FORMATO	CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
CÁLCULO DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	FO-DP-01	Proyectos	2.0

INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

OBJETO DE LA CONTRATACIÓN: ACTUALIZACIÓN Y/O AJUSTES Y/O COMPLEMENTACIÓN Y/O ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE VEHICULAR SOBRE LA QUEBRADA LOS SANTOS DE LA VEREDA EL VERJÓN, LOCALIDAD DE CHAPINERO, EN BOGOTÁ D.C. EN CUMPLIMIENTO DE LA ACCIÓN POPULAR AP 2015-000761

PRESUPUESTO TOTAL (IVA INCLUIDO): $ 2.499.951.074,00

DURACIÓN (meses): 14

29 de enero de 2024

	PERSONAL ESPECIALISTA, PROFESIONAL O DE APOYO / DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	CATEGORÍA / UNID	Vr. HMES $ SEGÚN CATEGORÍA / VR. UNIT	RECOP-ANALIS INF MES 1	RECOP-ANALIS INF MES 2	ESTUDIOS Y DISEÑOS MES 3	ESTUDIOS Y DISEÑOS MES 4	ESTUDIOS Y DISEÑOS MES 5	ESTUDIOS Y DISEÑOS MES 6	ESTUDIOS Y DISEÑOS MES 7	ESTUDIOS Y DISEÑOS MES 8	TRAMITE DE SUSTRACCION MES 9	TRAMITE DE SUSTRACCION MES 10	TRAMITE DE SUSTRACCION MES 11	TRAMITE DE SUSTRACCION MES 12	TRAMITE DE SUSTRACCION MES 13	TRAMITE DE SUSTRACCION MES 14	TOTAL RECOP - ANALISIS	TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS	TOTAL SUSTRACC.	FACTOR MULTIPLI-CADOR	COSTO ($) TOTAL HOMBRES ETAPA RECOP - ANALISIS	COSTO ($) TOTAL HOMBRES ETAPA ESTUDIOS Y DISEÑOS	COSTO ($) TOTAL HOMBRES SUSTRACC.
	DIRECTOR/COORDINACIÓN																								
9109	DIRECTOR DE CONSULTORÍA	1	3	$ 10.114.000,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,50	1,50	0,60	2,26	$ 11.428.820,00	$ 34.286.460,00	$ 13.714.584,00
9111	COORDINADOR DE CONSULTORÍA	1	5	$ 7.768.000,00	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,00	6,00	0,60	2,26	$ 17.555.680,00	$ 105.334.080,00	$ 10.533.408,00
	ESPECIALISTAS Y/O PROFESIONALES																								
	TRÁNSITO																								
9113	Especialista en Tránsito y Transporte	1	7	$ 5.238.000,00	0,50	0,50	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30							1,00	1,80	0,00	2,26	$ 11.837.880,00	$ 21.308.184,00	$ 0,00
	VÍAS																								
9110	Especialista en Diseño Geometrico	1	4	$ 8.612.000,00	0,50	0,50	0,20	1,00	1,00										1,00	2,20	0,00	2,26	$ 19.463.120,00	$ 42.818.864,00	$ 0,00
	ESTRUCTURAS																								
9109	Especialista en Estructuras	1	3	$ 10.114.000,00	0,25	0,25				0,50	0,50	0,25							0,50	1,25	0,00	2,26	$ 11.428.820,00	$ 28.572.050,00	$ 0,00
9112	Ingeniero de apoyo -Estructuras	1	6	$ 6.927.000,00	0,75	0,75				1,00	1,00	0,25							1,50	2,25	0,00	2,26	$ 23.482.530,00	$ 35.223.795,00	$ 0,00
9086	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 1 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	1		$ 2.988.000,00	0,15	0,15				1,00	1,00	0,25							0,30	2,25	0,00	2,26	$ 2.025.864,00	$ 15.193.980,00	$ 0,00
	GEOTECNIA																								
9110	Especialista en Geotecnia	1	4	$ 8.612.000,00	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,00	4,50	0,60	2,26	$ 19.463.120,00	$ 87.584.040,00	$ 11.677.872,00
	PAVIMENTOS																								
9110	Especialista en Pavimentos	1	4	$ 8.612.000,00	0,25	0,25	0,20	0,20	0,20	0,20									0,50	0,80	0,00	2,26	$ 9.731.560,00	$ 15.570.496,00	$ 0,00
	REDES HIDROSANITARIAS																								
9109	Ingeniero en recursos hídricos (Hidrografia / Hidrologia)	1	3	$ 10.114.000,00	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,50	5,00	0,60	2,26	$ 11.428.820,00	$ 114.288.200,00	$ 13.714.584,00
9112	Ingeniero de apoyo	1	6	$ 6.927.000,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,10	0,05	0,05	0,05				1,00	2,10	0,15	2,26	$ 15.655.020,00	$ 32.875.542,00	$ 2.348.253,00
9087	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 2 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	1		$ 2.414.000,00	0,50	0,50	0,15	1,00	1,00	1,00	0,15	0,10	0,05	0,05	0,05				1,00	3,40	0,15	2,40	$ 5.793.600,00	$ 19.698.240,00	$ 869.040,00
	PRESUPUESTO																								
9110	Ingeniero y/o Arquitecto (Costos, Presupuestos)	1	4	$ 8.612.000,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25		0,25								0,50	1,00	0,00	2,26	$ 9.731.560,00	$ 19.463.120,00	$ 0,00
	CRONOGRAMA DE OBRA Y DOCUMENTOS PARA CONTRATACIÓN																								
9110	Ingeniero y/o Arquitecto (Especificaciones técnicas y Programación)	1	4	$ 8.612.000,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50		0,25								0,50	1,50	0,00	2,26	$ 9.731.560,00	$ 29.194.680,00	$ 0,00
	GESTIÓN AMBIENTAL																								
9110	Especialista Ambiental	1	4	$ 8.612.000,00	0,80	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,60	6,00	0,60	2,26	$ 31.140.992,00	$ 116.778.720,00	$ 11.677.872,00
9111	Especialista Forestal	1	5	$ 7.768.000,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,00	3,00	0,60	2,26	$ 17.555.680,00	$ 52.667.040,00	$ 10.533.408,00
9112	Especialista en Seguridad y Salud en el Trabajo	1	6	$ 6.927.000,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,00	3,00	0,60	2,26	$ 15.655.020,00	$ 46.965.060,00	$ 9.393.012,00
9110	Hidrogeológo	1	4	$ 8.612.000,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,30	0,30	0,30	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,00	2,40	0,60	2,26	$ 19.463.120,00	$ 46.711.488,00	$ 11.677.872,00
9110	Bilólogo con enfasis en ecología del paisaje (Paisaje - Conectividad Ecologica)	1	4	$ 8.612.000,00	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,60	1,80	0,60	2,26	$ 11.677.872,00	$ 35.033.616,00	$ 11.677.872,00
9111	Biólogo (fauna silvestre)	1	5	$ 7.768.000,00	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,60	1,80	0,60	2,26	$ 10.533.408,00	$ 31.600.224,00	$ 10.533.408,00
9111	Biólogo (Botánico)	1	5	$ 7.768.000,00	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,60	1,80	0,60	2,26	$ 10.533.408,00	$ 31.600.224,00	$ 10.533.408,00
	GESTIÓN SOCIAL																								
9111	Profesional social	1	5	$ 7.768.000,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	2,00	6,00	0,60	2,26	$ 35.111.360,00	$ 105.334.080,00	$ 10.533.408,00
9113	Auxiliar Social	1	7	$ 5.238.000,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,00	3,00	0,60	2,26	$ 11.837.880,00	$ 35.513.640,00	$ 7.102.728,00
9112	Economista	1	6	$ 6.927.000,00	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,60	4,80	0,60	2,26	$ 25.048.032,00	$ 75.144.096,00	$ 9.393.012,00
	Guía cívico																								
9455	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - AYUDANTE (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	1		$ 1.300.000,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00							2,00	6,00	0,00	2,40	$ 6.240.000,00	$ 18.720.000,00	$ 0,00
	BIM-SIG - CAD																								
9111	ESPECIALISTA BIM Y SIG / COORDINADOR	1	5	$ 7.768.000,00	0,20	0,20	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,10	0,10	0,10	0,10			0,40	3,00	0,40	2,26	$ 7.022.272,00	$ 52.667.040,00	$ 7.022.272,00
9112	MODELADOR BIM	1	6	$ 6.927.000,00	0,50	0,50	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,10	0,10	0,10	0,10			1,00	4,20	0,40	2,26	$ 15.655.020,00	$ 65.751.084,00	$ 6.262.008,00
	COMISIÓN TOPOGRAFÍA																								
9111	Ingeniero Catastral o Topográfico	1	5	$ 7.768.000,00	0,50														0,50	0,00	0,00	2,26	$ 8.777.840,00	$ 0,00	$ 0,00
9098	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 1 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	1		$ 2.095.000,00	0,50														0,50	0,00	0,00	2,40	$ 2.514.000,00	$ 0,00	$ 0,00
9099	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 2 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	1		$ 1.825.000,00	0,50														0,50	0,00	0,00	2,40	$ 2.190.000,00	$ 0,00	$ 0,00
9086	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 1 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	1		$ 2.988.000,00	0,50														0,50	0,00	0,00	2,26	$ 3.376.440,00	$ 0,00	$ 0,00
9100	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CONDUCTOR O MOTORISTA (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	1		$ 1.518.000,00	0,50														0,50	0,00	0,00	2,40	$ 1.821.600,00	$ 0,00	$ 0,00
	PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO																								
9085	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - AUXILIAR DE INGENIERÍA (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	1		$ 2.849.000,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50							0,50	3,00	0,00	2,26	$ 3.219.370,00	$ 19.316.220,00	$ 0,00
9089	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA INSPECTOR (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	1		$ 2.993.000,00			0,50												0,00	0,50	0,00	2,26	$ 0,00	$ 3.382.090,00	$ 0,00
	PERSONAL ADMINISTRATIVO																								
9102	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - ADMINISTRADOR (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	1		$ 3.146.000,00	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20							0,40	1,20	0,00	2,26	$ 2.843.984,00	$ 8.531.952,00	$ 0,00
9105	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 2 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	1		$ 1.518.000,00	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20							0,40	1,20	0,00	2,40	$ 1.457.280,00	$ 4.371.840,00	$ 0,00

FORMATO	CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
CÁLCULO DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	FO-DP-01	Proyectos	2.0

INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

OBJETO DE LA CONTRATACIÓN: ACTUALIZACIÓN Y/O AJUSTES Y/O COMPLEMENTACIÓN Y/O ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE VEHICULAR SOBRE LA QUEBRADA LOS SANTOS DE LA VEREDA EL VERJÓN, LOCALIDAD DE CHAPINERO, EN BOGOTÁ D.C. EN CUMPLIMIENTO DE LA ACCIÓN POPULAR AP 2015-000761

PRESUPUESTO TOTAL (IVA INCLUIDO): $ 2.499.951.074,00

DURACIÓN (meses): 14

29 de enero de 2024

	PERSONAL ESPECIALISTA, PROFESIONAL O DE APOYO / DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	CATEGORÍA / UNID	VR. HIMES $ SEGÚN CATEGORÍA / VR. UNIT	RECOP-ANALIS INF MES 1	RECOP-ANALIS INF MES 2	ESTUDIOS Y DISEÑOS MES 3	ESTUDIOS Y DISEÑOS MES 4	ESTUDIOS Y DISEÑOS MES 5	ESTUDIOS Y DISEÑOS MES 6	ESTUDIOS Y DISEÑOS MES 7	ESTUDIOS Y DISEÑOS MES 8	TRAMITE DE SUSTRACCION MES 9	TRAMITE DE SUSTRACCION MES 10	TRAMITE DE SUSTRACCION MES 11	TRAMITE DE SUSTRACCION MES 12	TRAMITE DE SUSTRACCION MES 13	TRAMITE DE SUSTRACCION MES 14	TOTAL RECOP - ANALISIS	TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS	TOTAL SUSTRACC.	FACTOR MULTIPLI-CADOR	COSTO ($) TOTAL HOMBRES ETAPA RECOP - ANALISIS	COSTO ($) TOTAL HOMBRES ETAPA ESTUDIOS Y DISEÑOS	COSTO ($) TOTAL HOMBRES SUSTRACC.
	OTRO PERSONAL																								
9100	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CONDUCTOR O MOTORISTA (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	1		$ 1.518.000,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50							0,50	3,00	0,00	2,40	$ 1.821.600,00	$ 10.929.600,00	$ 0,00
	SUBTOTAL 1																						**$ 424.254.132,00**	**$ 1.362.429.745,00**	**$ 169.198.021,00**
	COSTOS OPERACIONALES																								
	ALQUILER EQUIPO, SUMINISTROS Y OTROS ELEMENTOS		UNIDAD	COSTO UNITARIO SIN IVA ($)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12	MES 13	MES 14	TOTAL RECOP - ANALISIS	TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS	TOTAL SUSTRACC.	FACTOR MULTIPLI-CADOR	TOTAL ($) COSTOS INSUMOS ETAPA RECOP - ANALISIS	TOTAL ($) COSTOS INSUMOS ETAPA ESTUDIOS Y DISEÑOS	TOTAL ($) COSTOS INSUMOS SUSTRACC.
	TOPOGRAFÍA																								
9125	TARIFA MES - DISTANCIOMETRO (Incluyendo tránsito y Estación Total) - Capacidad de Lectura hasta 1500m.	1	MES	$ 8.760.000,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	1,10	$ 4.818.000,00	$ 0,00	$ 0,00
9456	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMION O SIMILAR DE 1300cc A 2000cc DE CILINDRADA, MODELO 2014 A 2011. 75% DE LA TARIFA ESTABLECIDA. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO EXCEPTO EL SALARIO DEL CONDUCTOR	1	MES	$ 5.954.250,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	1,10	$ 3.274.838,00	$ 0,00	$ 0,00
9575	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - CELADOR ARMADO (24 horas por 30 dias divido en 3 turnos de 8 horas diarias. Incluye prestaciones de ley, Administración y servicios).	1	MES	$ 12.964.464,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	1,10	$ 2.424.355,00	$ 0,00	$ 0,00
	GESTIÓN SOCIAL																								
7897	AFICHE TAMAÑO MEDIO PLIEGO A 4X0 TINTAS EN PROPALCOTE DE 115 GR.	90	UN	$ 1.100,00	10,00		10,00		10,00		10,00	10,00	10,00		10,00		10,00	10,00	10,00	40,00	40,00	1,10	$ 12.100,00	$ 48.400,00	$ 48.400,00
7901	VOLANTES TAMAÑO 1/2 CARTA POLICROMÍA COTE DE 115 GR.	500	UN	$ 70,00	250,00	250,00													500,00	0,00	0,00	1,10	$ 38.500,00	$ 0,00	$ 0,00
7896	IMPRESIÓN HOJA CARTA, A 1X0 TINTAS EN PAPEL BOND DE 75 GR.	2450	UN	$ 100,00	500,00		200,00		200,00		100,00	500,00	200,00		200,00		100,00	450,00	500,00	1000,00	950,00	1,10	$ 55.000,00	$ 110.000,00	$ 104.500,00
7870	VIDEO BEAM - ALQUILER POR DIA	9	DIA	$ 80.000,00	1,00		1,00		1,00		1,00	1,00	1,00		1,00		1,00	1,00	1,00	4,00	4,00	1,10	$ 88.000,00	$ 352.000,00	$ 352.000,00
	OTROS INSUMOS																								
9456	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMION O SIMILAR DE 1300cc A 2000cc DE CILINDRADA, MODELO 2014 A 2011. 75% DE LA TARIFA ESTABLECIDA. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO EXCEPTO EL SALARIO DEL CONDUCTOR	1	MES	$ 5.954.250,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	3,00	0,00	1,10	$ 3.274.838,00	$ 19.649.025,00	$ 0,00
9117	TARIFA MES - EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - ESTUDIOS	1	MES	$ 6.993.000,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	1,10	$ 0,00	$ 3.846.150,00	$ 0,00
6318	ALQUILER DE PORTATIL. CARACTERÍSTICAS: PROCESADOR INTEL, CORE I3 4005U, CELERON O SIMILAR, MEMORIA RAM DE 4 GB (2 X 2048 MB)DISCO DURO DE 500GB A 7200 RPMPANTALLA LED HP BRIGHTVIEW WIDESCREEN DE ALTA DEFINICIÓN CON 35,6 CM (14") O SIMILAR, HD INTEL GRAPHIC HD4400UNIDAD DE DVD QUEMADORBLUETOOTH	12	UN/MES	$ 99.000,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	12,00	18,00	18,00	1,10	$ 1.306.800,00	$ 1.960.200,00	$ 1.960.200,00
9840	TARIFA MES - EDICIÓN DE INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA O CONSULTORÍA. Incluye 4 tapas plastificadas tamaño carta color blanco, con 6 tornillos, hojas de papel bond tamaño carta 75 gramos, 170 folios	1	UN/MES	$ 200.840,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	6,00	6,00	1,10	$ 441.848,00	$ 1.325.544,00	$ 1.325.544,00
9578	TARIFA MES - GASTOS OFICINA (PAPELERIA, FOTOCOPIAS Y OTROS)	1	GLB/MS	$ 958.381,00	0,25	0,25	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,50	1,80	1,80	1,10	$ 527.110,00	$ 1.897.594,00	$ 1.897.594,00
	SUBTOTAL 2																						**$ 16.261.389,00**	**$ 29.188.913,00**	**$ 5.688.238,00**
	SUBTOTAL 1+2: VR. BÁSICO PERSONAL+COSTOS OPERACIONALES:																						**$ 440.515.521,00**	**$ 1.391.618.658,00**	**$ 174.886.259,00**
	3. VR. BÁSICO PARA ELEMENTOS PARA SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO																							**$ 10.882.815,00**	
	4. VR. BÁSICO FONDO CAMBIO DE VIGENCIA																							**$ 1.537.794,00**	
	VR. BÁSICO DE PERSONAL, COSTOS OPERACIONALES, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO y CAMBIO DE VIGENCIA (1 + 2 + 3 + 4)																							**$ 2.019.441.047,00**	
	IVA 19%																							**$ 383.693.799,00**	
	VR. BÁSICO + IVA 19% DE PERSONAL, COSTOS OPERACIONALES, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y CAMBIO DE VIGENCIA																							**$ 2.403.134.846,00**	
	5. SUBTOTAL																							**$ 2.403.134.846,00**	

	ACTIVIDADES A PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	UNIDAD	COSTO UNITARIO SIN IVA($)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12	MES 13	MES 14	TOTAL RECOP - ANALISIS	TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS	TOTAL SUSTRACC.	FACTOR MULTIPLI-CADOR	TOTAL ($) COSTOS INSUMOS ETAPA RECOP - ANALISIS	TOTAL ($) COSTOS INSUMOS ETAPA ESTUDIOS Y DISEÑOS	TOTAL ($) COSTOS INSUMOS SUSTRACC.
	ENSAYOS DE LABORATORIO DE PAVIMENTOS																								
10996	APIQUE MANUAL HASTA 2 M DE 1.5 M X 1.5 M - RELLENO Y ADECUACIÓN DEL SITIO - INCLUYE TRANSPORTE	6,00	UN	$ 266.445,00			6,00												0,00	6,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 1.758.537,00	$ 0,00
7490	DETERMINACION DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTICULAS DE LOS SUELOS (GRANULOMETRIA POR TAMIZADO E HIDROMETRIA). Norma técnica: INVE-123-13 ASTM D422-63-98 (retirado 2016).	4,00	UN	$ 130.790,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 575.476,00	$ 0,00
7737	ANALISIS GRANULOMETRICO DE LOS AGREGADOS GRUESO Y FINO. Norma técnica: INVE-213-13 NTC-77-18.	22,00	UN	$ 77.311,00			22,00												0,00	22,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 1.870.926,00	$ 0,00
7493	DETERMINACIÓN DE LA CANTIDAD DE MATERIAL QUE PASA EL TAMIZ DE 75 UM (N° 200) EN LOS AGREGADOS PÉTREOS MEDIANTE LAVADO. Norma técnica: INV E 214-13 NTC 78-1995	8,00	UN	$ 36.000,00			8,00												0,00	8,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 316.800,00	$ 0,00
10019	DETERMINACION DEL LIMITE LIQUIDO DE LOS SUELOS - LIMITE PLASTICO E INDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS. Norma técnica: INVE-125-13 INVE-126-13 NTC-4630-99 ASTM D4318-17e1 (18).	26,00	UN	$ 48.600,00			26,00												0,00	26,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 1.389.960,00	$ 0,00
7488	DETERMINACION EN EL LABORATORIO DEL CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD) DE MUESTRAS DE SUELO, ROCA Y MEZCLAS DE SUELO-AGREGADO. Norma técnica: INVE-122-13 NTC-1495-13 ASTM D2216-19.	26,00	UN	$ 8.640,00			26,00												0,00	26,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 247.104,00	$ 0,00
8012	CBR SOBRE MUESTRA INALTERADA (METODO II). Norma técnica: INVE-148-13 NTC-2122-13 ASTM D1883-21.	6,00	UN	$ 128.000,00			6,00												0,00	6,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 844.800,00	$ 0,00
9279	DENSIDAD Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL MÉTODO DEL CONO Y ARENA. Norma técnica: INV E 161-13 NTC 1667-02 ASTM D1556 / D1556M - 15e1 .	2,00	UN	$ 50.000,00			2,00												0,00	2,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 110.000,00	$ 0,00
7511	CBR DE SUELOS COMPACTADOS EN EL LABORATORIO (METODO I). Norma técnica: INVE-148-13 NTC-2122-13 ASTM D1883-21.	2,00	UN	$ 236.500,00			2,00												0,00	2,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 520.300,00	$ 0,00
8019	RELACIONES HUMEDAD - PESO UNITARIO SECO EN LOS SUELOS (ENSAYO MODIFICADO DE COMPACTACIÓN). Norma técnica: INV E 142-13 ASTM D1557 - 12e1.	2,00	UN	$ 130.700,00			2,00												0,00	2,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 287.540,00	$ 0,00
7494	DETERMINACION DE LA GRAVEDAD ESPECÍFICA DE LAS PARTICULAS SOLIDAS DE LOS SUELOS Y DEL LLENANTE MINERAL, EMPLEANDO UN PICNOMETRO CON AGUA. Norma técnica: INVE-128-13 ASTM D854-14 (retirado 2023).	2,00	UN	$ 45.000,00			2,00												0,00	2,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 99.000,00	$ 0,00
7750	DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y ABSORCIÓN DEL AGREGADO FINO. Norma técnica: INV E 222-13 NTC-237-1995.	2,00	UN	$ 65.890,00			2,00												0,00	2,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 144.958,00	$ 0,00
9347	DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y ABSORCIÓN DEL AGREGADO GRUESO. Norma técnica: INV E-223-13 NTC-176-1995.	2,00	UN	$ 64.800,00			2,00												0,00	2,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 142.560,00	$ 0,00

FORMATO	CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
CÁLCULO DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	FO-DP-01	Proyectos	2.0

INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

OBJETO DE LA CONTRATACIÓN:	**ACTUALIZACIÓN Y/O AJUSTES Y/O COMPLEMENTACIÓN Y/O ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE VEHICULAR SOBRE LA QUEBRADA LOS SANTOS DE LA VEREDA EL VERJÓN, LOCALIDAD DE CHAPINERO, EN BOGOTÁ D.C. EN CUMPLIMIENTO DE LA ACCIÓN POPULAR AP 2015-000761**
PRESUPUESTO TOTAL (IVA INCLUIDO):	**$ 2.499.951.074,00**
DURACIÓN (meses):	**14**

29 de enero de 2024

	PERSONAL ESPECIALISTA, PROFESIONAL O DE APOYO / DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	CATEGORÍA / UNID	Vr. HMES $ SEGÚN CATEGORÍA / VR. UNIT	RECOP-ANALIS INF		ESTUDIOS Y DISEÑOS						TRAMITE DE SUSTRACCION						TOTAL RECOP - ANALISIS	TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS	TOTAL SUSTRACC.	FACTOR MULTIPLI-CADOR	COSTO ($) TOTAL HOMBRES ETAPA RECOP - ANALISIS	COSTO ($) TOTAL HOMBRES ETAPA ESTUDIOS Y DISEÑOS	COSTO ($) TOTAL HOMBRES SUSTRACC.
					MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12	MES 13	MES 14							
10024	DETERMINACIÓN DEL POTENCIAL DE CAMBIO VOLUMÉTRICO DE UN SUELO EMPLEANDO EL APARATO DE LAMBE. Norma técnica: INV E 120-13.	2,00	UN	$ 162.000,00			2,00												0,00	2,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 356.400,00	$ 0,00
10015	DETERMINACION DE SUELOS EXPANSIVOS (PROBETA). Norma técnica: INVE-132-13.	2,00	UN	$ 50.000,00			2,00												0,00	2,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 110.000,00	$ 0,00
7496	DETERMINACION DE LOS FACTORES DE CONTRACCION DE LOS SUELOS. Norma técnica: INVE-127-13 NTC-1503-01 ASTM D427-04 (retirado 2010).	2,00	UN	$ 66.700,00			2,00												0,00	2,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 146.740,00	$ 0,00
7497	DETERMINACION DEL CONTENIDO ORGANICO DE UN SUELO MEDIANTE EL ENSAYO DE PERDIDA POR IGNICION. Norma técnica: INVE-121-13 AASHTO T-267-86 (18).	2,00	UN	$ 52.800,00			2,00												0,00	2,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 116.160,00	$ 0,00
10066	DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA DE UN SUELO POR EL MÉTODO DE PERMANGANATO POTÁSICO. Norma técnica: UNE 103204.	2,00	UN	$ 162.000,00			2,00												0,00	2,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 356.400,00	$ 0,00
8062	MODULO RESILIENTE DE SUELOS Y AGREGADOS. Norma técnica: INVE-156-13 AASHTO T-307-21.	4,00	UN	$ 1.015.700,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 4.469.080,00	$ 0,00
9433	EXPANSIÓN LIBRE EN CONSOLIDÓMETRO. Norma técnica: ASTM D4546 - 14e1. Norma técnica: ASTM D4546 - 14e1.	6,00	UN	$ 137.921,00			6,00												0,00	6,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 910.279,00	$ 0,00
11455	TOMA DE DEFLEXIONES CON EQUIPO DEFLECTOMETRO DE IMPACTO (FWD/HWD) PARA PAVIMENTO CON SUPERFICIE FLEXIBLE. INCLUYE MOVILIZACION, CARRO ESCOLTA DEL EQUIPO, TOMA DE INFORMACION, PROCESAMIENTO Y ENTREGA DE RESULTADOS. Norma técnica: INVE-797-13 INVE-798-13 ASTM D4695-03 (20).	13,00	Pto.3R	$ 22.500,00			13,00												0,00	13,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 321.750,00	$ 0,00
11467	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA DETERMINAR EL ESPESOR DE LAS CAPAS DE PAVIMENTO USANDO RADAR DE ONDA CORTA (GPR). CON EQUIPO GEORRADAR, EQUIPADO MINIMO CON DOS ANTENAS DE OPERACION, CON FRECUENCIAS: LA PRIMERA COMO MINIMO 1000 MHZ Y LA SEGUNDA ENTRE 300 Y 600. Norma técnica: ASTM D4748-10 (20).	0,22	Km-Car	$ 161.595,00			0,22												0,00	0,22	0,00	1,10	$ 0,00	$ 39.106,00	$ 0,00
11462	LEVANTAMIENTO DE FALLAS EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON CUADRILLA (A PIE). Incluye toma de información, procesamiento y entrega del inventario de fallas. Norma técnica: ASTM D6433: flexible y rígido ASTM E2840: articulado Manual Técnico TM–5–626 del Cuerpo de Ingenieros del Ejército de los Estados Unidos: afirmados.	0,22	Km-Car	$ 150.088,00			0,22												0,00	0,22	0,00	1,10	$ 0,00	$ 36.321,00	$ 0,00
11101	PERFORACIÓN MECÁNICA POR PERCUSIÓN Y LAVADO EN SUELO BLANDO DE 0 a 10m. Incl descrip visual de estratos encontrados,lecturas de campo,tipo y prof. muestras recuperadas,datos nivel freático,SPT,Veleta	8,00	ML	$ 79.600,00			8,00												0,00	8,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 700.480,00	$ 0,00
	ENSAYOS DE LABORATORIO DE GEOTECNIA																								
11107	PERFORACIÓN MECÁNICA POR ROTACIÓN EN COLUVIÓN/ALUVIÓN DE 0 a 30m. Incl recuperación continua muestras,descrip visual estrat encontrados,lecturas de campo,tipo y prof muestras recuperadas,SPT,Veleta	30,00	ML	$ 520.000,00			30,00												0,00	30,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 17.160.000,00	$ 0,00
7490	DETERMINACION DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTICULAS DE LOS SUELOS (GRANULOMETRIA POR TAMIZADO E HIDROMETRIA). Norma técnica: INVE-123-13 ASTM D422-63-98 (retirado 2016).	4,00	UN	$ 130.790,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 575.476,00	$ 0,00
7737	ANALISIS GRANULOMETRICO DE LOS AGREGADOS GRUESO Y FINO. Norma técnica: INVE-213-13 NTC-77-18.	10,00	UN	$ 77.311,00			10,00												0,00	10,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 850.421,00	$ 0,00
7493	DETERMINACIÓN DE LA CANTIDAD DE MATERIAL QUE PASA EL TAMIZ DE 75 UM (N° 200) EN LOS AGREGADOS PÉTREOS MEDIANTE LAVADO. Norma técnica: INV E 214-13 NTC 78-1995	10,00	UN	$ 36.000,00			10,00												0,00	10,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 396.000,00	$ 0,00
10019	DETERMINACION DEL LIMITE LIQUIDO DE LOS SUELOS - LIMITE PLASTICO E INDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS. Norma técnica: INVE-125-13 INVE-126-13 NTC-4630-99 ASTM D4318-17e1 (18).	24,00	UN	$ 48.600,00			24,00												0,00	24,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 1.283.040,00	$ 0,00
7488	DETERMINACION EN EL LABORATORIO DEL CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD) DE MUESTRAS DE SUELO, ROCA Y MEZCLAS DE SUELO-AGREGADO. Norma técnica: INVE-122-13 NTC-1495-13 ASTM D2216-19.	24,00	UN	$ 8.640,00			24,00												0,00	24,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 228.096,00	$ 0,00
10066	DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA DE UN SUELO POR EL MÉTODO DE PERMANGANATO POTÁSICO. Norma técnica: UNE 103204.	2,00	UN	$ 162.000,00			2,00												0,00	2,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 356.400,00	$ 0,00
7489	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA LA DETERMINACION DE LA DENSIDAD (PESO UNITARIO) EN LABORATORIO DE ESPECIMENES DE SUELO. Norma técnica: ASTM D7263-21.	15,00	UN	$ 30.000,00			15,00												0,00	15,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 495.000,00	$ 0,00
8015	COMPRESION INCONFINADA EN MUESTRAS DE SUELOS. Norma técnica: INVE-152-13 NTC-1527-00 ASTM D2166/D2166M-16.	6,00	UN	$ 65.550,00			6,00												0,00	6,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 432.630,00	$ 0,00
7503	CONSOLIDACION UNIDIMENSIONAL DE SUELOS (DOBLE CICLO DE CARGA Y DESCARGA). Norma técnica: INVE-151-13 NTC-1967-00 ASTM D2435/D2435M-11 (20).	2,00	UN	$ 566.607,00			2,00												0,00	2,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 1.246.535,00	$ 0,00
9433	EXPANSIÓN LIBRE EN CONSOLIDÓMETRO. Norma técnica: ASTM D4546 - 14e1. Norma técnica: ASTM D4546 - 14e1.	2,00	UN	$ 137.921,00			2,00												0,00	2,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 303.426,00	$ 0,00
9277	ENSAYO DE CORTE DIRECTO EN CONDICION CONSOLIDADA DRENADA (CD 3 PUNTOS). Norma técnica: INVE-154-13 NTC-1917-00 UNE-EN-ISO-17892-10-19 Numerales 5.2.1 y 7.7.1 ASTM D3080/D3080M-1 1 (Retirado en 2020) AASHTO T-236-22.	2,00	UN	$ 490.649,00			2,00												0,00	2,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 1.079.428,00	$ 0,00
8113	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN UNIAXIAL DE MUESTRAS DE ROCAS INTACTAS. Norma técnica: ASTM D7012 - 14 (Método C).	6,00	UN	$ 83.000,00			6,00												0,00	6,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 547.800,00	$ 0,00
9216	CARGA PUNTUAL EN MUESTRAS DE ROCA INTACTA. Norma técnica: ASTM D5731 - 16.	6,00	UN	$ 98.151,00			6,00												0,00	6,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 647.797,00	$ 0,00
9219	RESISTENCIA A LA TRACCIÓN INDIRECTA DE MUESTRAS DE ROCA INTACTA. Norma técnica: ASTM D3967 - 16.	4,00	UN	$ 89.700,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 394.680,00	$ 0,00
	MONITOREOS AMBIENTALES																								
	MONITOREO AGUA																								
7785	SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES, SECADO A 103°C - 105°C. Norma técnica: SM-2540-B-17.	4,00	UN	$ 17.563,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 77.277,00	$ 0,00
7800	DETERMINACION DE TEMPERATURA DEL AGUA. Norma técnica: SM-2550-B-17.	4,00	UN	$ 2.500,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 11.000,00	$ 0,00
7784	DETERMINACION DE ACEITES Y GRASAS. Norma técnica: SM-5520-B-17.	4,00	UN	$ 37.000,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 162.800,00	$ 0,00
7773	DETERMINACION DE DEMANDA QUIMICA DE OXIGENO (DQO). Norma técnica: SM-5220-D-17.	4,00	UN	$ 34.560,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 152.064,00	$ 0,00
7772	DETERMINACION DE DEMANDA BIOQUIMICA DE OXIGENO (DBO). Norma técnica: SM-5210-B-17.	4,00	UN	$ 34.560,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 152.064,00	$ 0,00
7774	DETERMINACION DE OXIGENO DISUELTO (MODIFICACION DE AZIDA). Norma técnica: SM-4500-O-C-17.	4,00	UN	$ 6.500,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 28.600,00	$ 0,00
7783	DETERMINACION DE TURBIEDAD. (METODO NEFELOMETRICO). Norma técnica: SM-2130-B-17.	4,00	UN	$ 6.225,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 27.390,00	$ 0,00
7787	SOLIDOS TOTALES, SECADO A 103°C - 105°C. Norma técnica: SM-2540-D-17 ASTM C 1603 2010.	4,00	UN	$ 17.820,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 78.408,00	$ 0,00
7788	DETERMINACION DE SOLIDOS SEDIMENTABLES. Norma técnica: SM-2540-F-17.	4,00	UN	$ 7.560,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 33.264,00	$ 0,00
7798	PH. Norma técnica: SM 4500 - H + B ASTM D 1293 2012.	4,00	UN	$ 2.800,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 12.320,00	$ 0,00
9879	DETERMINACION DE CONDUCTIVIDAD. Norma técnica: SM-2510-B-17.	4,00	UN	$ 6.498,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 28.591,00	$ 0,00
7776	FOSFORO TOTAL. Norma técnica: SM-4500-P-B-17 SM-4500-P-E-17.	4,00	UN	$ 18.300,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 80.520,00	$ 0,00
7775	DETERMINACION DE NITROGENO ORGANICO (METODO SEMI-MICRO-KJELDAHL). Norma técnica: SM-4500-Norg-C-17.	4,00	UN	$ 44.000,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 193.600,00	$ 0,00
9880	DETERMINACION DE OLOR. Norma técnica: SM-2150-B-17.	4,00	UN	$ 3.328,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 14.643,00	$ 0,00
10728	AGUA - COLOR APARENTE	4,00	MUESTRA	$ 11.500,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 50.600,00	$ 0,00
7786	SOLIDOS DISUELTOS TOTALES. Norma técnica: SM-2540-C-17.	4,00	UN	$ 17.820,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 78.408,00	$ 0,00
10723	AGUA - E. COLI	4,00	MUESTRA	$ 35.640,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 156.816,00	$ 0,00
7777	COLIFORMES TOTALES FERMENTACION TUBOS MULTIPLES. Norma técnica: SM-9221-B-17.	4,00	UN	$ 35.640,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 156.816,00	$ 0,00
7778	COLIFORMES FECALES FERMENTACIÓN TUBOS MÚLTIPLES. Norma técnica: SM-9221-E-17.	4,00	UN	$ 35.640,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 156.816,00	$ 0,00
7780	DETERMINACION DE POTASIO. Norma técnica: SM-3500-K-B-17.	4,00	UN	$ 25.210,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 110.924,00	$ 0,00
9881	CADMIO TOTAL. Norma técnica: SM 3111 B.	4,00	UN	$ 36.000,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 158.400,00	$ 0,00
9882	COBRE TOTAL. Norma técnica: SM 3111 B.	4,00	UN	$ 36.000,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 158.400,00	$ 0,00
9848	ENSAYO DE LIXIVIACIÓN - CROMO. Norma técnica: SM 3120 B.	4,00	UN	$ 42.768,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 188.179,00	$ 0,00
9883	DETERMINACION DE MERCURIO TOTAL. Norma técnica: SM-3112-B-17.	4,00	UN	$ 43.000,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 189.200,00	$ 0,00
9884	NIQUEL TOTAL. Norma técnica: SM 3111 B.	4,00	UN	$ 36.200,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 159.280,00	$ 0,00
9885	PLOMO TOTAL. Norma técnica: SM 3111 B.	4,00	UN	$ 36.200,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 159.280,00	$ 0,00
9886	ZINC TOTAL. Norma técnica: SM 3111 B.	4,00	UN	$ 26.000,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 114.400,00	$ 0,00

FORMATO	CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
CÁLCULO DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	FO-DP-01	Proyectos	2.0

INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

OBJETO DE LA CONTRATACIÓN:	**ACTUALIZACIÓN Y/O AJUSTES Y/O COMPLEMENTACIÓN Y/O ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE VEHICULAR SOBRE LA QUEBRADA LOS SANTOS DE LA VEREDA EL VERJÓN, LOCALIDAD DE CHAPINERO, EN BOGOTÁ D.C. EN CUMPLIMIENTO DE LA ACCIÓN POPULAR AP 2015-000761**
PRESUPUESTO TOTAL (IVA INCLUIDO):	**$ 2.499.951.074,00**

29 de enero de 2024

	DURACIÓN (meses):	**14**			RECOP-ANALIS INF		ESTUDIOS Y DISEÑOS						TRAMITE DE SUSTRACCION											
	PERSONAL ESPECIALISTA, PROFESIONAL O DE APOYO / DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD**	**CATEGORÍA / UNID**	**Vr. HMES $ SEGÚN CATEGORÍA / VR. UNIT**	**MES 1**	**MES 2**	**MES 3**	**MES 4**	**MES 5**	**MES 6**	**MES 7**	**MES 8**	**MES 9**	**MES 10**	**MES 11**	**MES 12**	**MES 13**	**MES 14**	**TOTAL RECOP - ANALISIS**	**TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS**	**TOTAL SUSTRACC.**	**FACTOR MULTIPLI-CADOR**	**COSTO ($) TOTAL HOMBRES ETAPA RECOP - ANALISIS**	**COSTO ($) TOTAL HOMBRES ETAPA ESTUDIOS Y DISEÑOS**	**COSTO ($) TOTAL HOMBRES SUSTRACC.**
9847	ENSAYO DE LIXIVIACIÓN - ARSENICO. Norma técnica: SM 3120 B.	4,00	UN	$ 45.000,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 198.000,00	$ 0,00
7782	ALCALINIDAD TOTAL. Norma técnica: SM-2320-B-17.	4,00	UN	$ 10.084,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 44.370,00	$ 0,00
8364	DETERMINACION DE CLORUROS. Norma técnica: SM-4500-Cl-B-17.	4,00	PUNTO	$ 12.605,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 55.462,00	$ 0,00
7801	DETERMINACION DE COLOR VERDADERO (METODO DE COMPARACION VISUAL). Norma técnica: SM-2120-B-17.	4,00	UN	$ 8.739,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 38.452,00	$ 0,00
9879	DETERMINACION DE CONDUCTIVIDAD. Norma técnica: SM-2510-B-17.	4,00	UN	$ 6.498,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 28.591,00	$ 0,00
8367	DETERMINACION DE HIERRO TOTAL. Norma técnica: SM-3500-Fe-B-17.	4,00	PUNTO	$ 25.994,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 114.374,00	$ 0,00
8369	DETERMINACION DE MAGNESIO. Norma técnica: SM-3500-Mg-B-17.	4,00	PUNTO	$ 30.780,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 135.432,00	$ 0,00
9887	DETERMINACION DE DUREZA TOTAL. Norma técnica: SM-2340-C-17.	4,00	UN	$ 9.800,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 43.120,00	$ 0,00
9888	FOSFATOS. Norma técnica: SM-4110-B-17.	4,00	UN	$ 19.500,00			4,00												0,00	4,00	0,00	1,10	$ 0,00	$ 85.800,00	$ 0,00
	SUBTOTAL																						**$ 0,00**	**$ 45.501.067,00**	**$ 0,00**
	VR. BÁSICO FONDO CAMBIO DE VIGENCIA																							**$ 4.222.614,00**	
	VR. BÁSICO PARA ACTIVIDADES A PAGAR POR PRECIO UNITARIO																							**$ 49.723.681,00**	
	IVA 19%																							**$ 9.447.499,00**	
	6. SUBTOTAL																							**$ 59.171.180,00**	
	7. FONDO ESPECIAL PARA PAGO DE EVALUACION, SEGUIMIENTO PARA LA AUTORIDAD AMBIENTAL																							**$ 37.645.048,00**	
	VALOR TOTAL (SUBTOTAL 5 + 6 + 7)																							**$ 2.499.951.074,00**	

VoBo: ING. NEIDY YASMIN CRUZ ABRIL
SUBDIRECTORA TÉCNICA DE ESTRUCTURACIÓN DE PROYECTOS

ESTRUCTURÓ: ING. ANDRES PULIDO FIERRO
ESPECIALISTA COSTOS Y PRESUPUESTOS D/T DE PROYECTOS

VoBo: ING. JOSÉ JAVIER SUAREZ BERNAL
DIRECTOR TÉCNICO DE PROYECTOS

REVISÓ: ARQ. DIEGO FERNANDO MEJÍA DELGADO
ESPECIALISTA COSTOS Y PRESUPUESTOS D/T DE PROYECTOS

VoBo: ING. JOSÉ FÉLIX GÓMEZ PANTOJA
SUBDIRECTOR GENERAL DE DESARROLLO URBANO - ORDENADOR DEL GASTO

FORMULARIO 1
PRESUPUESTO OFICIAL

[El presente formulario aplica para los procesos de contratación que tengan como forma de pago precios unitarios, la Entidad debe ajustarlo cuando la modalidad de pago corresponde a: precio global, llave en mano, administración delegada y reembolso de gastos]

FASE DE CONSULTORÍA

VALOR BÁSICO PARA LA FASE DE RECOPILACIÓN Y ANALISIS, ESTUDIOS, DISEÑOS Y APROBACIONES, INCLUYE ELEMENTOS SST)	$ 2.019.441.047,00
IVA SOBRE EL VALOR BÁSICO PARA LA FASE DE RECOPILACIÓN Y ANALISIS, ESTUDIOS, DISEÑOS Y APROBACIONES, INCLUYE ELEMENTOS SST)	$ 383.693.799,00
SUBTOTAL VALOR GLOBAL PARA FASE DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (INCLUYE ELEMENTOS SST E IVA)	**$ 2.403.134.846,00**

VALOR BÁSICO A MONTO AGOTABLE PARA ENSAYOS DE LABORATORIO Y TOMA DE INFORMACIÓN DE CAMPO	$ 49.723.681,00
IVA SOBRE EL VALOR BÁSICO A MONTO AGOTABLE PARA ENSAYOS DE LABORATORIO Y TOMA DE INFORMACIÓN DE CAMPO	$ 9.447.499,00
VALOR A MONTO AGOTABLE PARA ENSAYOS DE LABORATORIO Y TOMA DE INFORMACIÓN DE CAMPO (INCLUYE IVA)	**$ 59.171.180,00**

FONDO ESPECIAL PARA PAGO DE EVALUACION, SEGUIMIENTO PARA LA AUTORIDAD AMBIENTAL	**$ 37.645.048,00**
COSTOS ESTIMADOS FASE DE CONSULTORÍA (INCLUYE VALOR A MONTO AGOTABLE PARA ENSAYOS DE LABORATORIO Y TOMA DE INFORMACIÓN DE CAMPO, MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD, COSTOS SDA E IVA)	**$ 2.499.951.074,00**

NOTA 1 : los impuestos, tasas o contribuciones aplicables al tipo de contratación de consultoría e interventoría son los siguientes:

Impuesto sobre la Renta.
ICA.
Estampilla Universidad Distrital Fco José de Caldas.
Estampilla Pro Cultura de Bogotá.
Estampilla Pro Personas Mayores.
Estampilla 50 años Universidad Pedagógica Nal.
IVA.

NOTA 2: Los impuestos, costos, etc., que son propias de la actividad de la consultoría son responsabilidad del contratista de acuerdo a las disposiciones vigentes.

FORMA DE PAGO PRODUCTOS PARA LA FASE DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y APROBACIONES

IDU

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Instituto Desarrollo Urbano

No.	PRODUCTO APROBADO		VALOR TOTAL A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACION DE PRODUCTOS (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)	VALOR A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACION DE SUBPRODUCTOS O ENTREGABLES (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)
	PRODUCTO	**SUBPRODUCTO O ENTREGABLE**	**ACTUALIZADO A ENERO DE 2024**	**ACTUALIZADO A ENERO DE 2024**
1	**TOPOGRAFÍA**	Informe de recopiliación y analisis de información (incluye metodología)	**$ 31.961.693,0**	**$ 3.196.169,0**
		Trabajo de Campo (georreferenciación, marco de referencia, nivelación, detalles - nube de puntos)		**$ 12.784.677,0**
		Informe y anexos (cálculos y memorias, planos planta - perfil - secciones, MDT, inspección redes)		**$ 15.980.847,0**
3	**TRÁNSITO Y TRANSPORTE**	RAI "Informe de Recopilación y Análisis de la Información" (Incluye la metodología y toma de información)	**$ 18.504.138,0**	**$ 3.700.828,0**
		Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)		**$ 3.700.828,0**
		Plan de manejo de transito general (PMTG)		**$ 11.102.482,0**
4	**DISEÑO GEOMÉTRICO**	Informe de recopiliación y analisis de información	**$ 67.287.776,0**	**$ 6.728.778,0**
		Informe final de estudios y diseños (informe, planos, anexos y carteras).		**$ 60.558.998,0**
6	**DISEÑOS REDES ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO**	Informe de recopilación y análisis de información - RAI	**$ 151.397.495,0**	**$ 15.139.750,0**
		Informe Metodología de trabajo		**$ 15.139.750,0**
		Informe de Inspección de Redes Hidrosanitarias (Incluye anexos)		**$ 45.419.249,0**
		Diseño de sistema de redes de alcantarillado - Drenaje Vial		**$ 75.698.746,0**
8	**ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTRUCTURALES**	Diseño de detalle de estructuras nuevas	**$ 124.482.385,0**	**$ 124.482.385,0**
8	**GEOTECNIA**	Metodología, cronograma, recopilación de información y plan de exploración del subsuelo para fundaciones, redes y demás estructuras complemetarias.	**$ 127.846.773,0**	**$ 6.392.339,0**
		Informe de avance 1.		**$ 19.177.016,0**
		Informe de avance 2.		**$ 19.177.016,0**
		Estudios y diseños geotécnicos definitivos.		**$ 83.100.402,0**
10, 11	**ESTUDIOS AMBIENTALES - SST - FORESTAL**	Sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo SG-SST	**$ 270.833.296,0**	**$ 35.847.971,0**
		Sustracción de la Reserva Forestal Protectora Bosque Oriental de Bogotá		**$ 173.019.374,0**
		Documentos insumos para obtención de permisos ambientales		**$ 61.965.951,0**
11	**PAVIMENTOS**	**Informe de Recopilación de información, plan de exploración y metodología:** Introducción, antecedentes y justificación, objetivos del componente, localización, descripción general del proyecto, relación de información obtenida, análisis interdisciplinarios previos, Investigación, recopilación y análisis de información existente, Inventario y diagnóstico preliminar de la infraestructura existente, plan de investigación geotécnica complementaria y metodología de diseño.	**$ 26.915.110,0**	**$ 8.074.533,0**
		Informe de revisión, actualización, ajuste y/o complementación al diseño de pavimentos: Introducción, antecedentes y justificación, objetivos del componente, localización, descripción general del proyecto, relación de información obtenida, definición del alcance, resumen del Informe de investigación, recopilación y análisis de información existente, resultados del inventario y diagnóstico preliminar de la infraestructura existente, resultados de la exploración geotécnica, análisis de subrasante, análisis de las cargas del tránsito, definición de sectores homogéneos, definición de módulos, diseño de pavimentos, evaluación de alternativas, diseño de espacio público, memorias de cálculo, plano de localización de sectores de diseño, recomendaciones de drenaje, análisis del potencial de reutilización de materiales reciclados y recomendaciones de implementación de residuos de construcción y demolición (RCD) y grano de caucho reciclad (GCR), especificaciones generales y particulares, análisis de canteras y fuentes de materiales, proceso constructivo, plan de ensayos para obra, desvios, etapa de mantenimiento, cantidades de obra, análisis de riesgos, recomendaciones técnicas constructivas, conclusiones.		**$ 18.840.577,0**
13	**ESTUDIOS SOCIALES**	Plan de Diálogo Ciudadano y comunicación estratégica con la Propuesta metodológica y cronograma (productos y actividades) para la etapa de estudios y diseños.	**$ 366.718.377,0**	**$ 18.335.919,0**
		Elaboración del análisis de antecedentes - RAI		**$ 18.335.919,0**
		Mapeo de actores: instituciones, actores económicos y sociales		**$ 18.335.919,0**
		Matriz de sistematización y retroalimentación participativa.		**$ 36.671.838,0**
		Diagnóstico y caracterización territorial social, economía y cultural del área de influencia directa e indirecta		**$ 36.671.838,0**
		Identificación, evaluación y análisis de los impactos sociales.		**$ 36.671.838,0**
		Plan de manejo social de los impactos (PMSI)		**$ 36.671.838,0**
		Documento para la implementación del componente de Diálogo Ciudadano y Comunicación Estratégica en la etapa de construcción con su presupuesto, para contratista e interventoría.		**$ 36.671.838,0**
		Informe consolidado de Gestión Social desarrollada durante la etapa de los estudios y diseños		**$ 36.671.838,0**
		Metodología para el proceso de sustracción de reserva o EIA.		**$ 18.335.919,0**
		Entrega final de documentos sociales para proceso de sustracción de reserva o EIA.		**$ 73.343.673,0**
15	**PRESUPUESTO**	Presupuesto para componente de obra (desglosado por actividades y capitulos/subcapitulos de obra)	**$ 31.961.693,0**	**$ 15.980.847,0**
		Análisis de precios unitarios / estudio de mercado		**$ 9.588.508,0**
		Memorias de calculo de cantidades de obra por componentes		**$ 3.196.169,0**
		Informe Final de costos, presupuestos y Presupuesto total consolidado (costos directos, indirectos, otros)		**$ 3.196.169,0**
16	**CRONOGRAMA DE OBRA Y DOCUMENTOS PARA CONTRATACIÓN**	Cronograma de Obra - Flujo de caja	**$ 42.054.860,0**	**$ 16.821.944,0**
		Apéndice A - Especificaciones Particulares.		**$ 6.308.229,0**
		Apéndice B - Especificaciones Generales.		**$ 6.308.229,0**
		Apéndice C - Especificaciones de Redes de servicios públicos.		**$ 6.308.229,0**
		Cronograma de Construcción		**$ 6.308.229,0**

VALOR A PAGAR POR PRODUCTOS / SUBPRODUCTOS (70% / VR. GLOBAL DE EyD)	**$ 1.259.963.596,0**	**$ 1.259.963.596,0**
VALOR A PAGAR POR COSTOS FIJOS (30% / VR. GLOBAL DE EyD)	**$ 720.940.458,0**	
VALOR A PAGAR FIJO MENSUAL	**$ 51.495.747,0**	

FORMA DE PAGO PRODUCTOS PARA LA FASE DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y APROBACIONES

TERCEROS

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Instituto Desarrollo Urbano

No.	PRODUCTO APROBADO		VALOR TOTAL A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACION DE PRODUCTOS (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)
	PRODUCTO		ACTUALIZADO A ENERO DE 2024
3	TRÁNSITO Y TRANSPORTE	ESTUDIO DE TRÁNSITO	$ 8.410.972,0
		DISEÑO DE SEÑALIZACIÓN	$ 8.410.972,0
6	DISEÑOS REDES ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO	ESTUDIO DE HIDRÁULICA, HIDROLOGÍA Y SOCAVACIÓN	$ 80.745.331,0
10, 11	ESTUDIOS AMBIENTALES - SST - FORESTAL	Permisos ambientales	$ 25.232.916,0
		Documento Técnico de evaluación de solicitud de sustracción definitiva de área de la Reserva Forestal Protectora Bosque Oriental de Bogotá y obtención del acto administrativo de sustracción de reserva.	$ 299.430.601,0

VALOR A PAGAR POR PRODUCTOS / SUBPRODUCTOS (70% / VR. GLOBAL DE EyD)	$ 422.230.792,0

FORMATO	CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
		Proyectos	
INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO			
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO			
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS			

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Instituto Desarrollo Urbano

OBJETO DE LA CONTRATACIÓN:	ACTUALIZACIÓN Y/O AJUSTES Y/O COMPLEMENTACIÓN Y/O ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE VEHICULAR SOBRE LA QUEBRADA LOS SANTOS DE LA VEREDA EL VERJÓN, LOCALIDAD DE CHAPINERO, EN BOGOTÁ D.C. EN CUMPLIMIENTO DE LA ACCIÓN POPULAR AP 2015-000761

SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

EJECUCIÓN DE DISEÑOS: 14 MESES

GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

CÓD. IDU		ÍTEMS	UN.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	E1	**SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**				
7821	**1,01**	BOTA LISA DIELECTRICA CON PUNTERA EN ACERO DE CAUCHO, CINTA AMARILLA, PUNTERA Y PLANTILLA EN ACERO	PAR	11,0	$ 149.500,00	$ 1.644.500,0
7827	**1,02**	PROTECTOR AUDITIVO TIPO TAPON INSERCION EN SILICONA CON CORDEL EN ESTUCHE	PAR	11,0	$ 2.023,00	$ 22.253,0
7825	**1,03**	MASCARILLA DESECHABLE CONTRA POLVOS Y PARTICULAS NO TOXICAS	UN	44,0	$ 3.086,00	$ 135.784,0
7580	**1,04**	CASCO DE SEGURIDAD DIELECTRICO	UN	11,0	$ 22.000,00	$ 242.000,0
7577	**1,05**	GAFAS DE SEGURIDAD	UN	11,0	$ 7.000,00	$ 77.000,0
7839	**1,06**	OVEROL IMPERMEABLE INDUSTRIAL AMARILLO 2 PIEZAS CON CAPUCHA	UN	11,0	$ 49.383,00	$ 543.213,0
		EXÁMENES OCUPACIONALES				
7904	**1,07**	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO	UN	93,0	$ 30.000,00	$ 2.790.000,0
7906	**1,08**	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	93,0	$ 25.000,00	$ 2.325.000,0
7908	**1,09**	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	93,0	$ 25.600,00	$ 2.380.800,0
7910	**1,10**	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	93,0	$ 30.000,00	$ 2.790.000,0
				SUBTOTAL DEL PROGRAMA		**$ 12.950.550,0**
				SUBTOTAL COMPONENTE E		**$ 12.950.550,0**

TOTAL COSTOS ESTIMADOS SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	**$ 12.950.550,0**

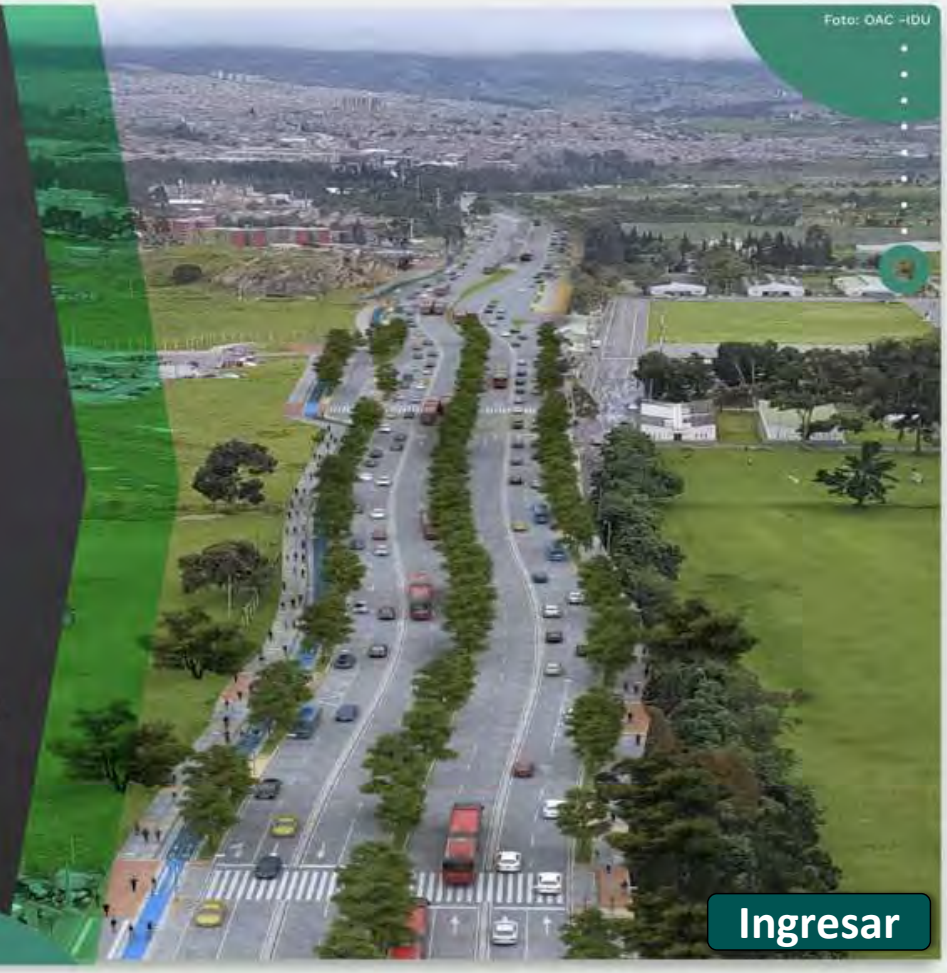
	ACTUALIZACIÓN Y/O AJUSTES Y/O COMPLEMENTACIÓN Y/O ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE VEHICULAR SOBRE LA QUEBRADA LOS SANTOS DE LA VEREDA EL VERJÓN, LOCALIDAD DE CHAPINERO, EN BOGOTÁ D.C. EN CUMPLIMIENTO DE LA ACCIÓN POPULAR AP 2015-000761						
	COSTOS DE COMPENSACIONES Y SEGUIMIENTO SDA						
	ÍTEMS		**ESPECIFICACIÓN**	**UN.**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VR. TOTAL**
7308	1,01		Compensación por aprovechamiento forestal en jurisdicción CAR		4,00	$ 1.300.000,00	$ 5.200.000,00
	SUBTOTAL COMPENSACIONES Y SEGUIMIENTO SDA						**$ 5.200.000,00**
	SUBTOTAL CON FACTOR MULTIPLICADOR:					**1,10**	**$ 5.720.000,00**
	PERMISO DE OCUPACION DEL CAUCE					**1,30%**	**$ 6.766.318,48**
	FONDO POR CAMBIO DE VIGENCIA					**9,28%**	**$ 1.158.730,00**
	EVALUACIÓN SUSTRACCIÓN						**$ 24.000.000,00**
	TOTAL COMPENSACIONES Y SEGUIMIENTO SDA						**$ 37.645.048,00**

SISTEMA DE INFORMACIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA

2023-I Fase II + M.O. 2024

- SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO -SGDU
- DIRECCIÓN TÉCNICA DE INTELIGENCIA DE NEGOCIO E INNOVACIÓN - DTINI

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO | BOGOTÁ



Ingresar

SISTEMA DE INFORMACIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA

Hacer clic en cada ítem para efectuar la consulta

Clic para ir al inicio

- Presentación
- Aspectos metodológicos
- Precios de referencia y tarifas vigentes
- Corredor verde carrera séptima
- Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno
- Insumos y APUs de proyectos específicos

ANEXOS

- Marco legal e Institucional
- Glosario de términos



La Dirección Técnica de Inteligencia de Negocio e Innovación DTINI conforme a lo definido en el Acuerdo 006 de 2021 del Consejo Directivo del IDU, tiene entre sus funciones la de administrar, actualizar y mantener el Sistema de Información de Precios Unitarios de Referencia para el desarrollo de proyectos de Infraestructura Vial y Espacio Público, con el fin de proporcionar una herramienta confiable a usuarios internos y externos.

Por lo tanto, la publicación del presente visor tiene como finalidad socializar el resultado de la actualización de la Base de Precios Unitarios de Referencia del IDU -BPR- para la vigencia 2023-I Fase II + M.O. 2024

Al consultar la información del presente visor, es importante tener cuenta las siguientes precisiones:

- Durante el 2023, frente a la dinámica económica observada, la segunda fase de actualización de la Base de Precios de Referencia responde de manera eficiente al seguimiento y análisis recurrente del mercado de la canasta de insumos que contine la base, además de indicadores clave del desempeño de la actividad de construcción de obras civiles como el ICOCIV, las circulares informativas de ECOPETROL, así como a la importancia que tienen la ejecución de los proyectos que desarrolla el instituto. En esta media, la Fase II contiene la actualización de los siguientes grupos de la BPR:

Grupo	Total insumos		Total insumos
ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	225	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	24
ACTIVIDADES A TODO COSTO	15	ENSAYO LABORATORIO - PINTURA	4
AFORO DE TRANSITO	1	ENSAYO LABORATORIO - PLÁSTICO RÍGIDO	4
AMBIENTAL	6	ENSAYO LABORATORIO - ROCA	4
ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍSTICO	51	ENSAYO LABORATORIO - RUIDO	1
ARQUEOLOGÍA	5	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	52
BORDILLOS Y LOSETAS	8	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	34
CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	159	EXÁMENES MÉDICOS	5
CANAL DE DRENAJE	15	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	23
CARPINTERÍA METÁLICA	1	GEOSINTETICOS	38
COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	2	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE IDENTIFI	6
DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	30	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICI	19
DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EB	1	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	10
ELEMENTO DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	3	LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO	3
ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	28	MADERAS	37
ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	63	MATERIALES BÁSICOS	5
ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	31	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	91
ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CONCRETO	10	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	32
ENSAYO CAMPO - SOLDADURAS	5	MUEBLES - EQUIPOS Y ELEMENTOS OFICI	12
ENSAYO CAMPO -RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA METÁLICA	10	NEOPRENOS	11
ENSAYO LABORATORIO - ACERO ESTRUCTURAL	2	PINTURAS	44
ENSAYO LABORATORIO - ACERO REFUERZO Y PRETENSADO	2	PISOS (CONVENCIONALES Y TIPO TRANSM	10
ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	27	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	53
ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PROVENIENTES DE RCD	2	PRODUCTOS QUÍMICOS - PESTICIDAS - FI	4
ENSAYO LABORATORIO - AIRE	2	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADIT	46
ENSAYO LABORATORIO - ALUMINIO	6	SEMAFORIZACION	29
ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	55	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VI	104
ENSAYO LABORATORIO - CEMENTOS HIDRÁULICOS	7	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES I	13
ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBLICO	19	SOLDADURA Y PEGANTES	15
ENSAYO LABORATORIO - CONCRETO PRETENSADO	4	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARRE	16
ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	15	TUBERÍA Y ACCESORIOS ACERO AL CARBÓ	17
ENSAYO LABORATORIO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	1	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALC	18
ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	22	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	50
ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	25	TUBERIA Y ACCESORIOS EN ACERO GALVA	22
ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	27	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	62
ENSAYO LABORATORIO - MORTERO	1	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	38
ENSAYO LABORATORIO - NEOPRENO	11	TUBERIAS DE PVC - ACUEDUCTO	9

- Asimismo, con la entrada en vigencia de la Ley 2101 de 2021 publicada el 15 de julio del 2023, fueron actualizados 38 insumos pertenecientes al grupo de Sueldos y Jornales con unidad de medida hora (HR) bajo la siguiente operación: 47 horas semanales/6 días laborables = 7.8333 horas laborables diarias. Asimismo, se tuvo en cuenta un incremento del 2.09% en los rendimientos de 1972 APUs que en su estructura contenían insumos y/o APUs del grupo de Sueldos y Jornales con unidades de medida jornal (JR) y mes (MES).

  Los resultados de la actualización de los insumos y APUs de mano de obra están en función de lo dispuesto en la Ley 2101 de 2021 la cual se debe aplicar de manera gradual de la siguiente forma:

AÑO	HORAS DE JORNADA LABORAL
2023 (entra en vigencia la Ley 2101 de 2021)	47 horas
2024	46 horas
2025	44 horas
2026	42 horas

- Por su parte, para la vigencia 2024 las tarifas de mano de obra y de consultoría se encuentran actualizadas con base a los decretos nacionales No. 2292 y 2293 del 29 de diciembre de 2023, por medio de los cuales, se fija el salario mínimo mensual legal -SMLMV- y el auxilio de transporte para el año en curso. Adicionalemnte la metodología comprende la consulta, revisión y análisis del IPC, tarifas relacionadas con los servicios públicos, Superintendencia de notariado y registro, Superintendencia de vigilancia, y tarifas de la Secretaria Distrital de Ambiente -SDA-.

- Las tarifas corresponden a un turno en jornada ordinaria (diurna) y contienen el ajuste del factor prestacional de acuerdo con la normativa vigente.

Esta publicación se constituye en una herramienta de consulta y referencia que puede ser empleada para la planeación y desarrollo de los presupuestos para las obras de infraestructura vial y espacio público acorde con las necesidades y particularidades de cada uno de los proyectos.

Con el fin de dar alcance a la responsabilidad de la Entidad frente a la información que suministra al público en general, se aclara que esta no reemplaza el análisis y soporte de cada proceso, las cuales deberán adelantarse atendiendo sus propias condiciones. Por tanto, el uso de los datos publicados compromete únicamente la responsabilidad del interesado y es de su competencia verificar y/o actualizar o no la información, para lo cual debe tener en cuenta:

Primero: La entidad no garantiza que los precios publicados se ajusten a ninguna situación técnica o proyecto particular.

Segundo: El uso de los datos publicados es responsabilidad del interesado, por lo tanto, es de su competencia verificar y/o actualizar o no la información.

Tercero: Los datos contenidos en la Base de Precios del IDU no reemplazan la labor contratada con los Consultores Externos, quienes tienen la obligación de evaluar, analizar y soportar caso por caso, en los términos pactados contractualmente.

Cuarto: Los precios de referencia publicados no son indicativos de los valores de contratación. Cada proceso licitatorio se adelanta según sus propias condiciones.

Quinto: El registro de marcas o productos comerciales no presupone su recomendación de uso. Tal responsabilidad recae sobre el Consultor Interno o Externo contratado.

Sexto: El registro de precios de insumos no tiene en cuenta escalas por volumen de compras ni descuentos por ningún concepto. Como regla general tiene en cuenta el IVA. El Interesado debe verificar esta condición con su proveedor.

Séptimo: Los insumos que hacen parte del grupo "Proyecto específico" y/o APUs pertenecientes al capítulo "Proyecto específico" así como los insumos y APUs que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades.
Por su naturaleza, estos no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

Octavo: A partir de la entrada en vigencia de la Ley 2101 del 2021 (15 de julio del 2023), el presente visor contempla, además de la actualización de las tarifas de Mano de Obra y de Consultoría según los Decretos Nacionales No. 2292 y 2293 del 29 de diciembre de 2023 (salario mínimo mensual legal y el auxilio de transporte para el año 2024); los reconocimientos debido a la reducción de la jornada laboral semanal de 48 horas a 47 horas. Por lo tanto, es deber del usuario analizar y verificar la temporalidad de la información consultada.

Dirección Técnica de Intelgencia de Negocio e Innovación - DTINI
Componente Económico

Proceso de recolección, análisis, depuración y publicación de precios

La metodología comprende el estudio del comportamiento de los precios de los insumos de las obras de infraestructura vial y espacio público, con el fin de identificar los precios de referencia de un periodo de tiempo determinado. Esta información es recolectada por el Componente Económico de la Dirección Técnica Estratégica, a través de un trabajo directo, entendido este como la captura de cotizaciones de una canasta de insumos definida previamente y representativa de los contratos del Instituto.

Una vez surtido el proceso de captura, depuración y validación, se pone a disposición la información de los precios de referencia de los principales insumos para la construcción de obras de infraestructura vial y espacio público del Distrito Capital a los usuarios tanto internos como externos.

La consolidación de esta información, permite asegurar una gran base de datos que sirve como herramienta no solo para las labores misionales de la entidad, sino para la toma de decisiones relacionadas con los procesos de diseño, contratación y seguimiento a los procesos licitatorio y en ejecución de las obras de infraestructura vial y de espacio público en la Ciudad Capital.

El análisis de la información se realizó con base en las pautas establecidas metodológicamente. Se realizó un análisis completo de todas las variables objeto de la investigación: registro histórico, precios, especificaciones, unidad base, unidad recolectada, novedades técnicas, observaciones y controles de supervisión, analistas y proveedores.

Se efectua el análisis por insumo y se verifica los cambios en los precios de cada uno, posteriormente se realiza un analisis por proveedor y se corrobora el cumplimiento de los criterios establecidos para el comportamiento de todos los insumos. Para aquellos insumos por fuera de las desviaciones establecidas, se hace una verificación adicional y finalmente se asigna al Coordinador del grupo de precios unitarios para que sea validado y aprobado; esto último con el propósito de asegurar que los precios y/o cotizaciones acopiadas correspondan a los insumos referidos.

Para el procesamiento del cálculo se ha asignado un código para cada uno de los insumos que resultan de la descomposición de los costos elementales, de acuerdo con el procedimiento establecido en el sistema de codificación oficial. Los insumos tienen un código establecido que está asociado a una codificación por capítulo y análisis de costos unitarios

Diseño estadístico

A. Componentes básicos

Universo. El universo está compuesto por dos grupos: a) las empresas contratantes encargadas de la construcción de obras de infraestructura vial y espacio público; y, b) los establecimientos comerciales o proveedores de los insumos de construcción.

Población objetivo. Se consideran parte de la población objetivo todos aquellos establecimientos económicos especializados en la venta de materiales, prestación de servicio de alquiler de equipos y suministro de salarios de mano de obra para la construcción de obras de infraestructura vial y espacio público; en donde las constructoras adquieren, regularmente, los insumos definidos como los más relevantes de las intervenciones del IDU.

Marco estadístico: Los criterios aplicados en la selección de los establecimientos para la toma de precios de los insumos están relacionados con los siguientes criterios: a) que la fuente sea especializada en la producción o venta de materiales para la construcción; b) que el artículo o los artículos sobre los cuales informa precios sea de producción o venta permanente y regular en ese establecimiento; c) que las fuentes para alquiler de maquinaria sean establecimientos que prestan este servicio a los constructores, considerando que en ocasiones, las mismas empresas constructoras rentan los equipos; d) que los establecimientos seleccionados pueden ser productores o distribuidores mayoristas o minoristas y, finalmente, e) que el establecimiento suministre información confiable

Definición de variables: La variable fundamental para la base de precios de referencia son los precios de los artículos que componen la canasta de la base de datos a los cuales se les hace seguimiento con periodicidad cuatrimestral y a partir del 2014, de forma semestral.

B. Unidades estadísticas

Unidad de observación: Insumos y/o variedades de insumos pertenecientes a la canasta de insumos de la construcción de las obras de infraestructura vial y espacio público, los cuales son suministrados por cada uno de los establecimientos pertenecientes a la población objetivo.

Unidad de análisis: Precios de los insumos más relevantes de las construcciones de obras de infraestructura vial y espacio público

C. Periodo de referencia y recolección

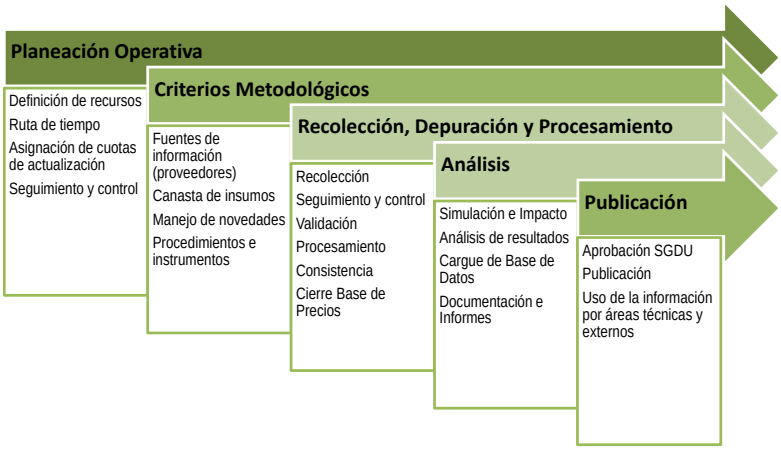
Periodo de referencia: El período de referencia es el semestre en el que se actualizan los precios de la canasta definida. Estos precios actualmente se toman a precios nominales del mes de recolección.

Periodo de recolección: Corresponde a la fecha de la cotización y la vigencia de la misma.

Diseño de la ejecución

El proceso de recolección, procesamiento, validación de la actualización de los precios que conforman la base de datos de referencia siguió los pasos que se muestran en el siguiente diagrama:

Diagrama 1. Marco metodológico de la Operación de Recolección de precios



Fuente: Proceso de Actualización de la Base de Datos de los Precios de Referencia del IDU

Diseño del análisis de resultados

A. Análisis estadístico

Durante el proceso de análisis estadístico se organizan los precios en serie, obteniendo una matriz de datos agrupados con el total de cotizaciones por cada uno de los insumos, a partir de la cual, se identifican medidas de tendencia central (promedio aritmético, mediana, moda), medidas de dispersión (varianza, desviación estándar, coeficientes de variación), además de un precio mínimo por cada insumo. La aplicación de estos procedimientos técnicos y las conclusiones sobre los parámetros observados se orientan a la identificación de los mejores precios basados en las bondades estadísticas que ofrecen las series de datos por insumo. Este prodecimiento se complementa con análisis comparativos frente a indicadores como el ICOCIV publicado mensualemnte por el DANE y variables proximas al comportamiento de los insumos de especial interés.

B. Análisis de contexto y de impacto

El análisis de contexto se desarrollan ejercicios de seguimiento a las tendencias de los datos obtenidos con la operación de campo, frente a otros resultados de investigaciones similares en otras fuentes de información. Adicionalmnte, se hacen validaciónes de consistencia frente a comportamiento de productos similares teniendo en cuneta las especificaciones técnicas que garantizan la comparabilidad.

Diseño de la difusión y publicación

Se refiere a los mecanismos y medios previstos para la divulgación de la información generada por el ejercicio de actualización de los precios. En este caso se diseñaron los siguientes productos que permiten divulgar los resultados:

- Memoria técnica sobre el proceso de recolección, depuración, procesamiento, análisis y divulgación de la Base de precios de referencia.
- Base de Datos actualizada y cargada en el repositorio oficial del IDU: CivilData-IDU
- Documentación de análisis de la información, con simulación para revisar impactos de los cambios de los precios sobre las intervenciones del IDU.
- Visores de consulta de la información para facilitar el uso entre sus principales usuarios.

- **Resolución No. 13 del 14 de septiembre de 2005**

  Por la cual se adopta la estructura organizacional del Instituto de Desarrollo Urbano y se señalan las funciones de sus dependencias"

- **Acuerdo No. 002 de 2017 y Acuerdo 006 de 2021**

  Es competencia del IDU, a través de la Dirección Técnica Estratégica desde 2021 llamada Dirección Técnica de Inteligencia del Negocio e Innovación, "liderar y orientar el desarrollo de acciones para la actualización y administración del Sistema de Información Integral de la entidad, en lo relacionado con los Sistemas de Movilidad y de Espacio Público Construido definidos en el POT, así como del sistema de información de precios unitarios y las bases de datos sobre costos de construcción y mantenimiento de obras públicas en el Distrito Capital, de acuerdo con las políticas y estrategias adoptadas".

- **Decreto 1828 de Agosto 27 de 2013**

  Por medio del cual se reglamenta parcialmente la Ley 1607 de 2012

- **Estudio de Mercado (Instituto de Desarrollo Urbano - DTINI)**

- **Análisis de precios unitarios**: Elemento básico para la elaboración del presupuesto general, su base de cálculo es la unidad de medida correspondiente a cada ítem de dicho presupuesto.

- **Artículo o insumo:** corresponde al ítem al cual se le hace el seguimiento de precios periódicamente para poder actualizar la base de datos de precios de referencia.

- **Categoría 1 (Profesional):** Profesional calificado para llevar a cabo funciones de director o especialista de proyectos con experiencia profesional no menor de doce (12) años, de los cuales debe demostrar como mínimo diez (10) años de experiencia específica.

- **Categoría 2 (Profesional):** Profesional calificado para llevar a cabo funciones de director o especialista de proyectos con experiencia profesional no menor de diez (10) años, de los cuales debe demostrar como mínimo siete (7) años de experiencia específica.

- **Categoría 3 (Profesional):** Profesional con experiencia técnica y administrativa para desempeñar funciones de especialista de proyectos o residente de proyectos, con experiencia profesional no menor de ocho (8) años, de los cuales debe demostrar como mínimo cinco (5) años de experiencia específica.

- **Categoría 4 (Profesional):** Profesional con experiencia técnica y administrativa para desempeñar funciones de especialista de proyectos o residente de proyectos, con experiencia profesional no menor de seis (6) años, de los cuales debe demostrar como mínimo cuatro (4) años de experiencia específica.

- **Categoría 5 (Profesional):** Profesional con experiencia técnica y administrativa para desempeñar funciones de ingeniero residente de proyectos, con experiencia profesional no menor de cuatro (4) años, de los cuales debe demostrar como mínimo tres (3) años de experiencia específica.

- **Categoría 6 (Profesional):** Profesional con experiencia profesional no menor de tres (3) años, de los cuales debe demostrar como mínimo un (1) año de experiencia específica.

- **Categoría 7 (Profesional):** Profesional con experiencia profesional no menor de dos (2) años.

- **Categoría 8 (Profesional):** Profesional con experiencia profesional inferior a dos (2) años.

- **Canasta por seguimiento de precios:** conjunto de insumos o artículos representativos obras de infraestructura vial y espacio público, cuya variación de precios permite la actualización de la Base de Datos.

- **Cotización:** Es el accionar y las consecuencias de cotizar (establecer un precio, realizar una estimación de algo, abonar una cuota). Esta palabra es usada para referirse a la documentación que indica valor real de un bien o de un servicio.

- **Estadística:** Determina el universo de estudio, la población objetivo y las unidades estadísticas; establece el marco estadístico, y para el caso de operaciones estadísticas por muestreo define el diseño muestral, determina el tamaño de la muestra, selecciona la muestra, define la metodología estadística de estimación y acompaña a los temáticos en la elaboración de las especificaciones de imputación. También, calcula los factores de expansión; proporciona las fórmulas y especificaciones para el cálculo de la varianza, y fija las normas de calidad estadística de los resultados.

- **Espacio Público:** El Espacio Público de una ciudad comprende las áreas requeridas para la circulación peatonal, vehicular, la recreación pública (activa o pasiva), para la seguridad y tranquilidad ciudadana. También son aquellas franjas de retiro de las edificaciones sobre las vías, fuentes de agua, parques, plazas, zonas verdes y las necesarias para la instalación y mantenimiento de los servicios públicos básicos, para la instalación y uso de los elementos constitutivos del amueblamiento urbano en todas sus expresiones. Por otro lado, estos espacios preservan las obras de interés público y de los elementos históricos, culturales, religiosos, recreativos, artísticos. En términos generales, Espacio Público son todas las zonas existentes, debidamente proyectadas, en las que se pone de manifiesto el interés colectivo, y, por tanto, se constituyen en zonas para uso y/o disfrute colectivo.

- **Fecha de publicación**: Corresponde a la fecha de cierre del proceso de actualización de la Base de Precios de Referencia, que incluye las fases de alistamiento, acopio, recolección, análisis, depuración y validación.

- **Fecha del último ajuste parcial:** Esta fecha hace referencia a la última inclusión, eliminación, ajustes parciales, entre otros aplicados a insumos o APUs, y que responden a las necesidades propias del Instituto. Se precisa que no contiene modificación de los precios definidos a la fecha de publicación. Los ajustes quedan registrados en la pestaña de Novedades BD.

- **Normas técnicas:** son documentos técnicos que se toman como herramienta para la ejecución de lagunas actividades frente al desarrollo de infraestructura vial y espacio público.

- **Precio de referencia:** Precio unitario definido por el IDU que puede ser tomado como referencia al interior o exterior del Instituto, para actividades requeridas en el desarrollo de infraestructura vial y espacio público.

- **Proveedor:** Cada insumo de la Base de Datos está asociado con un proveedor, que no sólo suministra la información pertinente sino que se utiliza, además, como criterio de clasificación para localización rápida o para modificaciones masivas de precios. Los proveedores aparecen siempre ordenados por código.

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	322	CONCRETO GRAVA COMÚN 2000 PSI 14 MPa (140 Kg/m2)	M3	$ 467.670	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	323	CONCRETO GRAVA COMÚN 2500 PSI 17 MPa (175 Kg/cm2)	M3	$ 481.950	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	324	CONCRETO GRAVA COMÚN 3000 PSI 21 MPa (210 Kg/cm2)	M3	$ 490.280	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	325	CONCRETO GRAVA COMÚN 3500 PSI 24 MPa (245 Kg/cm2)	M3	$ 508.130	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	326	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI 27 MPa (280 Kg/cm2)	M3	$ 520.030	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	328	CONCRETO GRAVA COMÚN 5000 PSI 34 MPa (350 Kg/cm2)	M3	$ 547.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	333	CONCRETO GRAVA FINA 3000 PSI 21 MPa (210 Kg/cm2)	M3	$ 508.130	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	366	MORTERO 2000 PSI 14 MPa (140 Kg/cm2)	M3	$ 525.980	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	1505	COMPACTADOR DE LLANTAS - MASA SIN LASTRES DE 9 A 11 TONELADAS - INCLUYE (	HR	$ 179.292	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	1512	GRAMA	M2	$ 8.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	1515	FORMALETA METÁLICA SARDINEL	ML/DI	$ 1.071	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	1794	ALAMBRE RECOCIDO No.18	KG	$ 6.307	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	2273	LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6	UN	$ 1.032	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	2307	ARENA DE PEÑA	M3	$ 45.740	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	2308	ARENA DE RIO	M3	$ 130.686	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	2551	MARCO Y TAPA PARA CAJA DE INSPECCIÓN 0.5x0.5m	UN	$ 168.199	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	2798	LADRILLO TOLETE COMUN	UN	$ 590	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	2910	RECEBO COMUN	M3	$ 4.396	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	3386	FORMALETA PARAL CORTO-CAMILLA 0.73x1.4m (M2)	M2/MES	$ 11.495	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	3995	FORMALETA MADERA PARA TAPAS-CAJAS Y CAMARAS	M2	$ 29.002	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EB	4513	DUCTO TELEFONICO LIVIANO PVC TIPO EB D=3"	ML	$ 13.987	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EB	4514	DUCTO TELEFONICO LIVIANO PVC TIPO EB D=4"	ML	$ 24.081	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EB	4520	DUCTO PVC TIPO TDP D=3"	ML	$ 18.689	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EB	4521	DUCTO PVC TIPO TDP D=4"	ML	$ 23.150	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	4594	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 90° D=2" RDE 21	UN	$ 73.221	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	4596	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 90° D=4" RDE 21	UN	$ 146.062	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	4598	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 90° D=8" RDE 21	UN	$ 1.272.799	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	4600	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 90° D=12" RDE 21	UN	$ 3.229.502	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	4608	UNION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=2"	UN	$ 35.366	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	4609	UNION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=3"	UN	$ 58.252	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	4610	UNION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=4"	UN	$ 84.840	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	4611	UNION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=6"	UN	$ 198.097	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	4612	UNION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=8"	UN	$ 363.957	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	4613	UNION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=10"	UN	$ 650.279	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	4614	UNION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=12"	UN	$ 1.007.787	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MATERIALES BÁSICOS	4675	CEMENTO GRIS TIPO III (Bulto x 50 Kg)	UN	$ 29.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	4694	TUBERIA CONDUIT METALICA RMC D= 1"	ML	$ 36.720	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	4697	TUBERIA CONDUIT METALICA RMC D= 1 1/2"	ML	$ 43.372	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	5038	ACERO FIGURADO No. 3 (Ø 3/8") F'y=60000 PSI	KG	$ 4.570	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	5041	ACERO FIGURADO No. 5 (Ø 5/8") F'y=60000 PSI	KG	$ 4.522	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	5042	ACERO FIGURADO No. 6 (Ø 3/4") F'y=60000 PSI	KG	$ 4.522	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	5056	MORTERO 1500 PSI 10,5 MPa (105 Kg/cm2)	M3	$ 508.130	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	5115	A.C.P.M.	GLN	$ 9.065	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	5481	BLOQUE PARA CAMARA TELEFONICA ETB	UN	$ 8.892	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	5661	VIBROCOMPACTADORA TIPO RANA - VIBRACIONES POR MINUTO DE 5320 A 5880 - II	DIA	$ 59.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO PESADO	5890	GRUA EXTENSION PARA POSTES DE BRAZO ARTICULADO. INCLUYE OPERARIO Y COM	HR	$ 80.859	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	5915	GRAVILLA 1/2"	M3	$ 86.751	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	6013	MOTONIVELADORA - MASA DE 16 A 18 TONELADAS - POTENCIA DE 93 A 122 KW - IN	HR	$ 279.650	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	6026	RETROEXCAVADORA - MASA DE 7 A 9 TONELADAS - POTENCIA DE 74 A 99 HP - INCLU	HR	$ 157.602	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	6062	VIBROCOMPACTADOR DE CILINDRO LISO - MASA DE 10 A 13 TONELADAS - AMPLITU	HR	$ 181.526	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	6072	CONCRETO MR41	M3	$ 539.070	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	6073	CONCRETO MR43	M3	$ 550.970	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	6087	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - AYUDANTE (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIO	JR	$ 71.580	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	6088	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - OFICIAL (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES	JR	$ 102.952	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	6092	HERRAMIENTA MENOR	GLB	$ 2.000	Actualización 2022-I
Demanda	MATERIALES BÁSICOS	6098	AGUA	LT	$ 23	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	6107	MORTERO 4000 PSI 28 MPa (280 Kg/cm2)	M3	$ 597.380	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	6109	SARDINEL PREFABRICADO A10 (800x200x500mm)	UN	$ 48.396	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	6111	LOSETA PREFABRICADA A30 (600x400x60mm)	M2	$ 52.150	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	6115	LOSETA PREFABRICADA A60 (400x200x60mm)	M2	$ 89.663	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	6116	BORDILLO PREFABRICADO A80 (800x200x350mm)	UN	$ 37.547	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	6117	PIEZA REMATE A105 - RAMPA A (800x400x275mm)	UN	$ 81.601	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	6118	SARDINEL ESPECIAL A100 - RAMPA A (600x200x500mm)	UN	$ 44.239	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	6122	BORDE SEPARADOR VERDE A170 (800x300x820mm)	UN	$ 374.694	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	6126	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=110MM	ML	$ 22.050	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	6127	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=160MM	ML	$ 42.662	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	6128	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=200MM	ML	$ 60.993	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	6129	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=250MM	ML	$ 89.083	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	6130	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=315MM	ML	$ 128.187	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	6131	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=400MM	ML	$ 234.966	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	6132	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=450MM	ML	$ 303.458	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	6133	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=500MM	ML	$ 395.620	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	6140	COMPRESOR REMOLCABLE PARA MARTILLOS NEUMATICOS - CAUDAL DE AIRE DE 18	HR	$ 59.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	6143	MICROESFERAS REFLECTIVAS	KG	$ 7.449	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6147	TUBERIA CONCRETO CL.1 D=6" (15cm)	ML	$ 39.653	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6148	TUBERIA CONCRETO CL.1 D=8" (20cm)	ML	$ 66.425	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6149	TUBERIA CONCRETO CL.1 D=10" (25cm)	ML	$ 81.523	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6150	TUBERIA CONCRETO CL.1 D=12" (30cm)	ML	$ 96.843	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6151	TUBERIA CONCRETO CL.1 D=14" (35cm)	ML	$ 121.811	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6152	TUBERIA CONCRETO CL.1 D=16" (40cm)	ML	$ 160.480	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6153	TUBERIA CONCRETO CL.1 D=18" (45cm)	ML	$ 208.376	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6154	TUBERIA CONCRETO CL.1 D=20" (50cm)	ML	$ 269.725	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6155	TUBERIA CONCRETO CL.1 D=24" (60cm)	ML	$ 397.527	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6156	TUBERIA CONCRETO CL.2 D=6" (15cm)	ML	$ 48.126	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6157	TUBERIA CONCRETO CL.2 D=8" (20cm)	ML	$ 81.561	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6158	TUBERIA CONCRETO CL.2 D=10" (25cm)	ML	$ 104.467	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6159	TUBERIA CONCRETO CL.2 D=12" (30cm)	ML	$ 133.393	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6160	TUBERIA CONCRETO CL.2 D=14" (35cm)	ML	$ 176.924	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6161	TUBERIA CONCRETO CL.2 D=16" (40cm)	ML	$ 230.188	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6162	TUBERIA CONCRETO CL.2 D=18" (45cm)	ML	$ 310.037	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6163	TUBERIA CONCRETO CL.2 D=20" (50cm)	ML	$ 371.299	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6164	TUBERIA CONCRETO CL.2 D=24"(60cm)	ML	$ 534.005	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6165	TUBERIA CONCRETO REF. CL.I D=24" (60cm)	ML	$ 582.119	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6166	TUBERIA CONCRETO REF. CL.I D=27" (70cm)	ML	$ 710.768	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6167	TUBERIA CONCRETO REF. CL.I D=32" (80cm)	ML	$ 887.678	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6168	TUBERIA CONCRETO REF. CL.I D=36" (90cm)	ML	$ 1.116.667	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6169	TUBERIA CONCRETO REF. CL.I D=40" (100cm)	ML	$ 1.396.760	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6170	TUBERIA CONCRETO REF. CL.I D=44" (110cm)	ML	$ 1.571.738	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6171	TUBERIA CONCRETO REF. CL.I D=48" (120cm)	ML	$ 1.833.857	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6172	TUBERIA CONCRETO REF. CL.I D=52" (130cm)	ML	$ 2.030.626	Actualización 2023-I - Fase I

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6173	TUBERIA CONCRETO REF. CL.I D=56" (140cm)	ML	$ 2.279.455	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6174	TUBERIA CONCRETO REF. CL.I D=60" (150cm)	ML	$ 2.531.977	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6175	TUBERIA CONCRETO REF. CL.I D=64" (160cm)	ML	$ 2.864.777	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6176	TUBERIA CONCRETO REF. CL.I D=68" (170cm)	ML	$ 3.238.109	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6177	TUBERIA CONCRETO REF. CL.I D=72" (180cm)	ML	$ 3.653.119	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6178	TUBERIA CONCRETO REF. CL.I D=80" (200cm)	ML	$ 4.592.010	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6179	TUBERIA CONCRETO REF. CL.I D=86" (215cm)	ML	$ 5.181.950	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6180	TUBERIA CONCRETO REF. CL.I D=92" (230cm)	ML	$ 5.831.762	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6181	TUBERIA CONCRETO REF. CL.II D=24" (60cm)	ML	$ 582.119	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6182	TUBERIA CONCRETO REF. CL.II D=27" (70cm)	ML	$ 731.379	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6183	TUBERIA CONCRETO REF. CL.II D=32" (80cm)	ML	$ 913.192	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6184	TUBERIA CONCRETO REF. CL.II D=36" (90cm)	ML	$ 1.145.323	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6185	TUBERIA CONCRETO REF. CL.II D=40" (100cm)	ML	$ 1.433.317	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6188	TUBERIA CONCRETO REF. CL.II D=44" (110cm)	ML	$ 1.605.201	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6189	TUBERIA CONCRETO REF. CL.II D=48" (120cm)	ML	$ 1.881.599	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6190	TUBERIA CONCRETO REF. CL.II D=52" (130cm)	ML	$ 2.087.888	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6191	TUBERIA CONCRETO REF. CL.II D=56" (140cm)	ML	$ 2.313.013	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6192	TUBERIA CONCRETO REF. CL.II D=60" (150cm)	ML	$ 2.584.528	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6193	TUBERIA CONCRETO REF. CL.II D=64" (160cm)	ML	$ 2.937.891	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6194	TUBERIA CONCRETO REF. CL.II D=68" (170cm)	ML	$ 3.320.838	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6195	TUBERIA CONCRETO REF. CL.II D=72" (180cm)	ML	$ 3.670.541	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6196	TUBERIA CONCRETO REF. CL.II D=80" (200cm)	ML	$ 4.614.239	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6197	TUBERIA CONCRETO REF. CL.II D=86" (215cm)	ML	$ 5.267.868	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6198	TUBERIA CONCRETO REF. CL.II D=92" (230cm)	ML	$ 5.927.295	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6199	TUBERIA CONCRETO REF. CL.III D=24" (60cm)	ML	$ 582.119	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6200	TUBERIA CONCRETO REF. CL.III D=27" (70cm)	ML	$ 774.552	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6201	TUBERIA CONCRETO REF. CL.III D=32" (80cm)	ML	$ 965.695	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6202	TUBERIA CONCRETO REF. CL.III D=36" (90cm)	ML	$ 1.210.630	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6203	TUBERIA CONCRETO REF. CL.III D=40" (100cm)	ML	$ 1.517.569	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6204	TUBERIA CONCRETO REF. CL.III D=44" (110cm)	ML	$ 1.697.307	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6205	TUBERIA CONCRETO REF. CL.III D=48" (120cm)	ML	$ 1.991.460	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6206	TUBERIA CONCRETO REF. CL.III D=52" (130cm)	ML	$ 2.208.888	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6207	TUBERIA CONCRETO REF. CL.III D=56" (140cm)	ML	$ 2.443.484	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6208	TUBERIA CONCRETO REF. CL.III D=60" (150cm)	ML	$ 2.913.920	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6209	TUBERIA CONCRETO REF. CL.III D=64" (160cm)	ML	$ 3.069.981	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6210	TUBERIA CONCRETO REF. CL.III D=68" (170cm)	ML	$ 3.471.968	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6211	TUBERIA CONCRETO REF. CL.III D=72" (180cm)	ML	$ 4.054.054	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6212	TUBERIA CONCRETO REF. CL.III D=80" (200cm)	ML	$ 4.816.349	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6213	TUBERIA CONCRETO REF. CL.III D=86" (215cm)	ML	$ 5.406.289	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6214	TUBERIA CONCRETO REF. CL.III D=92" (230cm)	ML	$ 6.030.682	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6215	TUBERIA CONCRETO REF. CL.IV D=24" (60cm)	ML	$ 660.088	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6216	TUBERIA CONCRETO REF. CL.IV D=27" (70cm)	ML	$ 880.986	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6217	TUBERIA CONCRETO REF. CL.IV D=32" (80cm)	ML	$ 1.104.020	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6218	TUBERIA CONCRETO REF. CL.IV D=36" (90cm)	ML	$ 1.383.846	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6219	TUBERIA CONCRETO REF. CL.IV D=40" (100cm)	ML	$ 1.732.483	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6220	TUBERIA CONCRETO REF. CL.IV D=44" (110cm)	ML	$ 1.939.210	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6221	TUBERIA CONCRETO REF. CL.IV D=48" (120cm)	ML	$ 2.274.871	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6222	TUBERIA CONCRETO REF. CL.IV D=52" (130cm)	ML	$ 2.542.992	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6223	TUBERIA CONCRETO REF. CL.IV D=56" (140cm)	ML	$ 2.694.812	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6224	TUBERIA CONCRETO REF. CL.IV D=60" (150cm)	ML	$ 3.087.279	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6225	TUBERIA CONCRETO REF. CL.IV D=64" (160cm)	ML	$ 3.510.757	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6226	TUBERIA CONCRETO REF. CL.IV D=68" (170cm)	ML	$ 3.973.196	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6227	TUBERIA CONCRETO REF. CL.IV D=72" (180cm)	ML	$ 4.442.470	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6228	TUBERIA CONCRETO REF. CL.IV D=80" (200cm)	ML	$ 5.507.025	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6229	TUBERIA CONCRETO REF. CL.IV D=86" (215cm)	ML	$ 6.602.810	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6230	TUBERIA CONCRETO REF. CL.IV D=92" (230cm)	ML	$ 7.214.494	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6236	YEE CONCRETO 8" x 6" x 0.60m	UN	$ 111.157	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6237	YEE CONCRETO 10" x 6" x 1.25m	UN	$ 195.707	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6238	YEE CONCRETO 12" x 6" x 1.25m	UN	$ 251.340	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6239	YEE CONCRETO 14" x 6" x 1.25m	UN	$ 299.611	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6240	YEE CONCRETO 16" x 6" x 1.25m	UN	$ 382.883	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6241	YEE CONCRETO 18" x 6" x 1.25m	UN	$ 450.891	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6242	YEE CONCRETO 20" x 6" x 1.25m	UN	$ 543.732	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	6243	YEE CONCRETO 24" x 6" x 1.25m	UN	$ 808.355	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6257	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=2" RDE 21	ML	$ 16.242	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6258	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=2 1/2" RDE 21	ML	$ 23.826	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6259	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=3" RDE 21	ML	$ 40.658	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6260	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=4`` RDE 21	ML	$ 53.703	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6261	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=6" RDE 21	ML	$ 110.333	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6262	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=8" RDE 21	ML	$ 186.891	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6263	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=10" RDE 21	ML	$ 294.205	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6264	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=12" RDE 21	ML	$ 411.649	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6265	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=2" RDE 26	ML	$ 13.476	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6266	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=3" RDE 26	ML	$ 33.717	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6267	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=2 1/2" RDE 26	ML	$ 19.898	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6268	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=4" RDE 26	ML	$ 45.220	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6269	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=6" RDE 26	ML	$ 90.368	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6270	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=8" RDE 26	ML	$ 153.735	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6271	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=10" RDE 26	ML	$ 239.291	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6272	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=12" RDE 26	ML	$ 337.318	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6273	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=3" RDE 32.5	ML	$ 27.172	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6274	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=4" RDE 32.5	ML	$ 36.083	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6275	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=6" RDE 32.5	ML	$ 73.717	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6276	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=8" RDE 32.5	ML	$ 125.417	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6277	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=10" RDE 32.5	ML	$ 196.000	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6278	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=12" RDE 32.5	ML	$ 276.261	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6279	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=4" RDE 41	ML	$ 28.034	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6280	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=6" RDE 41	ML	$ 59.430	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6281	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=8" RDE 41	ML	$ 100.381	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6282	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=10" RDE 41	ML	$ 156.970	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6283	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=12" RDE 41	ML	$ 218.339	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	6285	CONCRETO GRAVA COMÚN 1500 PSI 10.5 MPa (105 Kg/cm2)	M3	$ 455.770	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6295	POSTE EN CONCRETO LA, H=8m, CR=510 KG	UN	$ 541.450	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6296	POSTE EN CONCRETO LA, H=8m, CR=750 KG	UN	$ 609.280	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6297	POSTE EN CONCRETO LA, H=8m, CR=1050 KG	UN	$ 905.590	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6298	POSTE EN CONCRETO AP, H=8m, CR=510 KG	UN	$ 534.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6303	POSTE EN CONCRETO LA, H=10m, CR=510 KG	UN	$ 741.370	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6304	POSTE EN CONCRETO LA, H=10m, CR=750 KG	UN	$ 830.620	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6305	POSTE EN CONCRETO LA, H=10m, CR=1050 KG	UN	$ 1.223.320	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6306	POSTE EN CONCRETO AP, H=10m, CR=510 KG	UN	$ 729.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6307	POSTE EN CONCRETO AP, H=10m, CR=750 KG	UN	$ 888.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6308	POSTE EN CONCRETO AP, H=10m, CR=1050 KG	UN	$ 1.048.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6309	POSTE EN CONCRETO LA, H=12m, CR=510 KG	UN	$ 923.440	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6310	POSTE EN CONCRETO LA, H=12m, CR=750 KG	UN	$ 1.188.810	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6311	POSTE EN CONCRETO LA, H=12m, CR=1050 KG	UN	$ 2.000.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6312	POSTE EN CONCRETO AP, H=12m, CR=510 KG	UN	$ 894.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6314	POSTE EN CONCRETO AP, H=12m, CR=1050 KG	UN	$ 1.569.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6315	POSTE EN CONCRETO LA, H=14m, CR=750 KG	UN	$ 1.620.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6316	POSTE EN CONCRETO LA, H=14m, CR=1050 KG	UN	$ 2.068.220	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6317	POSTE EN CONCRETO LA, H=14m, CR=1350 KG	UN	$ 2.400.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6318	POSTE EN CONCRETO AP, H=14m, CR=750 KG	UN	$ 1.638.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6319	POSTE EN CONCRETO AP, H=14m, CR=1050 KG	UN	$ 1.999.950	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6320	POSTE EN CONCRETO AP, H=14m, CR=1350 KG	UN	$ 2.368.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6324	POSTE METALICO H=12m BRAZO DOBLE (PINTADO)	UN	$ 3.987.095	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6326	POSTE METALICO H=10m BRAZO DOBLE (PINTADO)	UN	$ 3.433.864	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6327	POSTE PEATONAL M130 H=6m BRAZO SENCILLO	UN	$ 1.242.539	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6328	POSTE PEATONAL M130 H=6m BRAZO DOBLE	UN	$ 1.346.128	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6329	LUMINARIA DE SODIO 70W, 208/220V PARA AP	UN	$ 214.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6330	LUMINARIA DE SODIO 250W, 208/220V PARA AP	UN	$ 333.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6331	LUMINARIA DE SODIO 150W, 208/220V PARA AP	UN	$ 297.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	6332	CANECA EN MALLA METALICA M120	UN	$ 380.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	6333	BANCA EN CONCRETO CON ESPALDAR M30	UN	$ 630.700	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	6334	BOLARDO EN CONCRETO M60	UN	$ 135.580	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	6335	BOLARDO ALTO EN HIERRO M63	UN	$ 171.414	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	6337	CICLO-PARQUEADERO M100	UN	$ 511.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	6356	REGLA VIBRATORIA A GASOLINA. INCLUYE COMBUSTIBLE	DIA	$ 53.978	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6370	TEE HD EXTREMO LISO 6"x2" (150x50mm)	UN	$ 499.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6371	TEE HD EXTREMO LISO 6"x3" (150x75mm)	UN	$ 499.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6372	TEE HD EXTREMO LISO 6"x4" (150x100mm)	UN	$ 523.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6373	TEE HD EXTREMO LISO 6"x6" (150x150mm)	UN	$ 553.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6375	TEE HD EXTREMO LISO 8"x2" (200X50mm)	UN	$ 743.750	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6376	TEE HD EXTREMO LISO 8"x3" (200x75mm)	UN	$ 827.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6377	TEE HD EXTREMO LISO 8"x4" (200x100mm)	UN	$ 846.717	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6378	TEE HD EXTREMO LISO 8"x6" (200x150mm)	UN	$ 880.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6379	TEE HD EXTREMO LISO 8"x8" (200x200mm)	UN	$ 925.027	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6380	TEE HD EXTREMO LISO 10"x2" (250x50mm)	UN	$ 1.256.647	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6381	TEE HD EXTREMO LISO 10"x3" (250x75mm)	UN	$ 1.348.666	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6382	TEE HD EXTREMO LISO 10"x4" (250x100mm)	UN	$ 1.388.334	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6383	TEE HD EXTREMO LISO 10"x6" (250x150mm)	UN	$ 1.557.710	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6384	TEE HD EXTREMO LISO 10"x8" (250x200mm)	UN	$ 1.804.040	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6385	TEE HD EXTREMO LISO 10"x10" (250x250mm)	UN	$ 1.998.097	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6387	TEE HD EXTREMO LISO 12"x3" (300x75mm)	UN	$ 1.810.509	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6388	TEE HD EXTREMO LISO 12"x4" (300x100mm)	UN	$ 1.911.757	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6389	TEE HD EXTREMO LISO 12"x6" (300x150mm)	UN	$ 2.120.206	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6390	TEE HD EXTREMO LISO 12"x8" (300x200mm)	UN	$ 2.319.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6391	TEE HD EXTREMO LISO 12"X10" (300x250mm)	UN	$ 2.602.583	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6392	TEE HD EXTREMO LISO 12"x12" (300x300mm)	UN	$ 2.930.138	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6393	TEE HD EXTREMO LISO 24"x8" (600x200mm)	UN	$ 7.126.190	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6394	TEE HD EXTREMO LISO 24"x10" (600x250mm)	UN	$ 8.116.997	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6395	TEE HD EXTREMO LISO 24"x12" (600x300mm)	UN	$ 8.879.157	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6396	TEE HD EXTREMO LISO 24"x14" (600x350mm)	UN	$ 9.450.776	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6397	TEE HD EXTREMO LISO 24"x16" (600x400mm)	UN	$ 9.908.072	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6398	TEE HD EXTREMO LISO 24"x18" (600x450mm)	UN	$ 10.708.339	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6399	TEE HD EXTREMO LISO 24"x20" (600x500mm)	UN	$ 11.279.959	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6400	TEE HD EXTREMO LISO 24"x24" (600x600mm)	UN	$ 12.880.494	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6401	TEE HD EXTREMO LISO 4"x3" (100x75mm)	UN	$ 279.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6402	TEE HD EXTREMO LISO 4"x4" (100x100mm)	UN	$ 333.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6404	CODO HD EXTREMO LISO 90ºX2``	UN	$ 115.430	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6405	CODO HD EXTREMO LISO 90ºX3``	UN	$ 160.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6406	CODO HD EXTREMO LISO 90ºX4``	UN	$ 249.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6407	CODO HD EXTREMO LISO 90ºX6``	UN	$ 529.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6408	CODO HD EXTREMO LISO 90ºX8``	UN	$ 941.909	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6409	CODO HD EXTREMO LISO 90ºX10``	UN	$ 1.441.222	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6410	CODO HD EXTREMO LISO 90ºX12``	UN	$ 1.940.877	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6411	CODO HD EXTREMO LISO 90ºX14``	UN	$ 2.808.512	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6412	CODO HD EXTREMO LISO 90ºX16``	UN	$ 3.681.938	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6413	CODO HD EXTREMO LISO 90ºX18``	UN	$ 4.652.323	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6414	CODO HD EXTREMO LISO 90ºX20"	UN	$ 5.822.577	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6416	CODO HD EXTREMO LISO 45ºX2``	UN	$ 134.470	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6417	CODO HD EXTREMO LISO 45ºX3``	UN	$ 160.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6418	CODO HD EXTREMO LISO 45ºX4``	UN	$ 202.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6419	CODO HD EXTREMO LISO 45ºX6``	UN	$ 446.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6420	CODO HD EXTREMO LISO 45ºX8``	UN	$ 770.623	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6421	CODO HD EXTREMO LISO 45ºX10"	UN	$ 1.223.056	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6422	CODO HD EXTREMO LISO 45ºX12``	UN	$ 1.675.256	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6423	CODO HD EXTREMO LISO 45ºX14``	UN	$ 1.997.936	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6424	CODO HD EXTREMO LISO 45ºX16``	UN	$ 2.584.201	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6425	CODO HD EXTREMO LISO 45ºX18``	UN	$ 3.510.653	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6426	CODO HD EXTREMO LISO 45ºX20``	UN	$ 5.055.702	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6430	CODO HD EXTREMO LISO 22.5ºX4``	UN	$ 202.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6431	CODO HD EXTREMO LISO 22.5ºX6``	UN	$ 368.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6434	CODO HD EXTREMO LISO 22.5ºX12``	UN	$ 1.454.444	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6440	CODO HD EXTREMO LISO 11.25ºX2``	UN	$ 103.530	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6441	CODO HD EXTREMO LISO 11.25ºX3``	UN	$ 148.750	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6442	CODO HD EXTREMO LISO 11.25ºX4``	UN	$ 196.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6443	CODO HD EXTREMO LISO 11.25ºX6``	UN	$ 357.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6446	CODO HD EXTREMO LISO 11.25ºX12``	UN	$ 1.252.144	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6454	UNION REPARACION HD EXTREMO LISO D=6"	UN	$ 255.188	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6455	UNION REPARACION HD EXTREMO LISO D=8"	UN	$ 407.031	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6456	UNION REPARACION HD EXTREMO LISO D=10"	UN	$ 703.857	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6457	UNION REPARACION HD EXTREMO LISO D=12"	UN	$ 864.734	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6458	UNION REPARACION HD EXTREMO LISO D=14"	UN	$ 1.307.164	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6459	UNION REPARACION HD EXTREMO LISO D=16"	UN	$ 1.407.715	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6462	TAPON HD EXTREMO LISO D=4"	UN	$ 111.169	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6463	TAPON HD EXTREMO LISO D=6"	UN	$ 279.505	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6464	TAPON HD EXTREMO LISO D=8"	UN	$ 561.048	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EB	6472	TUBERIA CONDUIT PVC D=1"	ML	$ 4.523	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EB	6473	TUBERIA CONDUIT PVC D=1 1/4"	ML	$ 6.987	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EB	6474	TUBERIA CONDUIT PVC D=1 1/2"	ML	$ 8.908	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EB	6475	TUBERIA CONDUIT PVC D=2"	ML	$ 13.701	Actualización 2023-I - Fase I

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6476	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VNA E. L. D=2"	UN	$ 547.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6477	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VNA E. L. D=3"	UN	$ 779.450	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6479	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VNA E. L. D=6"	UN	$ 1.993.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6480	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VNA E. L. D=8"	UN	$ 3.712.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6481	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=3" TIPO MILAN	UN	$ 3.396.856	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6482	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRAFICO	UN	$ 4.616.876	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6483	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=6" TIPO TRAFICO	UN	$ 6.191.907	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6484	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE	UN	$ 2.697.730	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	6485	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=6" TIPO POSTE	UN	$ 3.015.460	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO PESADO	6507	TERMINADORA DE ASFALTO - ANCHO DE PAVIMENTACIÓN ESTÁNDAR DE 2 A 6m - V	HR	$ 191.781	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6527	UNION REPARACION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=6"	UN	$ 220.990	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6528	UNION REPARACION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=8"	UN	$ 406.334	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6530	UNION REPARACION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=12"	UN	$ 1.270.461	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	6534	BANCA EN CONCRETO SIN ESPALDAR M31	UN	$ 416.500	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	6535	BANCA MODULAR EN CONCRETO M40	UN	$ 208.250	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-ES	6539	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=3"	UN	$ 8.197	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-ES	6540	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=4"	UN	$ 15.913	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	6543	MARCO Y TAPA CAJA PASO SENCILLA ANDEN ETB	UN	$ 381.540	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	6545	MARCO Y TAPAS CAJA PASO DOBLE ANDEN ETB	UN	$ 651.064	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	6551	SEÑAL DOBLE CARA PARA CICLORUTA PARAL 3m	UN	$ 556.052	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	6552	SEÑAL DE TRANSITO GRUPO I (60x60cm) POSTE 3.5m	UN	$ 386.892	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	6553	SEÑAL DE TRANSITO GRUPO I (75x75cm) POSTE 3.5m	UN	$ 503.446	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	6554	SEÑAL DE TRANSITO GRUPO I (90x90cm) POSTE 3.5m	UN	$ 602.438	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	6555	TACHON EN CONCRETO 0.4x0.15x0.08m	UN	$ 53.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	6556	TACHA REFLECTIVA UNIDIRECCIONAL, NO INCLUYE ELEMENTOS DE ANCLAJE	UN	$ 6.694	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6559	ADAPTADOR MACHO PVC U.S. D=3``	UN	$ 7.203	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6560	ADAPTADOR MACHO PVC U.S. D=3``	UN	$ 28.314	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6561	ADAPTADOR MACHO PVC U.S. D=4``	UN	$ 52.084	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	6567	CARROTANQUE IRRIGADOR DE AGUA - HORA	HR	$ 39.036	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	6578	TRITURADO 3/4"	M3	$ 74.970	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	6624	RAIÓN SUELTO > = 12" (30 - 50 cm)	M3	$ 60.571	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	6625	MEZCLADORA DE CONCRETO (1,5 BULTOS) - INCLUYE COMBUSTIBLE	DIA	$ 60.813	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6628	LUMINARIA DE SODIO 400W, 208/220V PARA AP	UN	$ 416.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6629	FOTOCELDA CON BASE	UN	$ 47.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6630	BOMBILLO SODIO 70 W, 208/220V	UN	$ 27.370	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6631	BOMBILLO SODIO 150 W, 208/220V	UN	$ 35.105	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6632	BOMBILLO SODIO 250 W, 208/220V	UN	$ 44.030	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6633	BOMBILLO SODIO 400 W, 208/220V	UN	$ 49.980	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6636	POSTE METALICO H=10m BRAZO SENCILLO (PINTADO)	UN	$ 3.304.273	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6645	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 90° D=2 1/2" RDE 21	UN	$ 75.868	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6646	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 90° D=3" RDE 21	UN	$ 110.257	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6647	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 90° D=6" RDE 21	UN	$ 298.665	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6648	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 90° D=10" RDE 21	UN	$ 2.379.564	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6649	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 45° D=2 1/2" RDE 21	UN	$ 70.509	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6650	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 45° D=2" RDE 21	UN	$ 70.265	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6651	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 45° D=3" RDE 21	UN	$ 104.639	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6652	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 45° D=4" RDE 21	UN	$ 138.096	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6653	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 45° D=6" RDE 21	UN	$ 259.237	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6654	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 45° D=8" RDE 21	UN	$ 726.883	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6655	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 45° D=10" RDE 21	UN	$ 1.556.693	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6656	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 45° D=12" RDE 21	UN	$ 2.185.141	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6657	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 22.5° D=2" RDE 21	UN	$ 34.021	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6658	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 22.5° D=2 1/2" RDE 21	UN	$ 45.984	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6659	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 22.5° D=3" RDE 21	UN	$ 66.234	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6660	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 22.5° D=4" RDE 21	UN	$ 108.806	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6661	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 22.5° D=6" RDE 21	UN	$ 267.348	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6662	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 22.5° D=8" RDE 21	UN	$ 565.670	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6663	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 22.5° D=10" RDE 21	UN	$ 1.267.533	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6664	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 22.5° D=12" RDE 21	UN	$ 1.706.896	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6665	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 11.25° D=2" RDE 21	UN	$ 39.333	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6666	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 TI11.25° D=2 1/2" RDE 21	UN	$ 43.479	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6667	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 11.25° D=3" RDE 21	UN	$ 60.370	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6668	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 11.25° D=4" RDE 21	UN	$ 103.375	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6669	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 11.25° D=6" RDE 21	UN	$ 239.053	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6670	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 11.25° D=8" RDE 21	UN	$ 485.734	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6671	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 11.25° D=10" RDE 21	UN	$ 1.036.952	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6672	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 11.25° D=12" RDE 21	UN	$ 1.372.571	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	6673	CABINA TELEFONICA PEDESTAL M20	UN	$ 6.545.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	6674	PARADERO EN ACERO INOXIDABLE M10 (INSTALADO)	UN	$ 8.687.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	6675	CICLO-PARQUEADERO M101	UN	$ 880.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	6677	BANCA EN MADERA M50	UN	$ 654.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	6679	PROTECTOR DE ARBOL M90	UN	$ 722.211	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	6680	PROTECTOR DE ARBOL DE DOS TUBOS M91	UN	$ 226.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	6681	POSTE HISTORICO M131 H=5m	UN	$ 4.168.570	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	6682	BOLARDO BAJO EN HIERRO M62	UN	$ 171.102	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	6683	BOLARDO BAJO EN CONCRETO M61	UN	$ 110.795	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	6684	BLOQUE ESTRUCTURAL TIPO PIEDRA GRIS	UN	$ 5.316	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	GEOSINTETICOS	6698	GEOTEXTIL REPAV 400	M2	$ 5.219	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	6700	GEOTEXTIL NT 3000 o 601 NT	M2	$ 6.908	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	6701	GEOTEXTIL NT 4000 o 801 NT	M2	$ 9.158	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	6702	GEOTEXTIL NT 5000 o 861 NT	M2	$ 13.065	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	6703	GEOTEXTIL NT 6000 o 1201 NT	M2	$ 15.852	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	6704	GEOTEXTIL NT 7000 o 1601 NT	M2	$ 19.798	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	6710	GEOTEXTIL TEJIDO FORTEX BX-30	M2	$ 6.018	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6715	UNION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=2 1/2"	UN	$ 20.988	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	6722	SUBBASE GRANULAR B-400	M3	$ 23.800	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	6733	ADOQUIN DE ARCILLA CUARTERON 26x6x6	UN	$ 850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	6739	BOMBEO DE CONCRETO CON AUTOBOMBA (No incluye suministro ni instalación de	M3	$ 44.030	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	6780	MOTOSIERRA - POTENCIA 2 A 3 KW	DIA	$ 79.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	6789	ACERO FIGURADO No. 7 (Ø 7/8") F'y=60000 PSI	KG	$ 4.522	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	6792	MARCO Y TAPA CIRCULAR CAMARA INSPECCIÓN ETB PL0025	UN	$ 503.115	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	6793	MARCO Y TAPA CAJA INSPECCION SENCILLA CODENSA CS 275	UN	$ 514.983	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	6807	FORMALETA MADERA SUMIDEROS	M2	$ 44.955	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	6824	TRANSPORTE TUBERIA Y PREFABRICADOS	KG	$ 32	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	6825	BARRERA MONODIRECCIONAL NEW JERSEY (900x290x1000)	UN	$ 258.081	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	6826	BARRERA BIDIRECCIONAL NEW JERSEY (800x600x1500)	UN	$ 398.620	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	6830	GROUTING 10,5 MPa 1500 PSI (105 Kg/cm2)	M3	$ 525.980	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	6831	GROUTING 2000 PSI 14 MPa (140 Kg/cm2)	M3	$ 543.830	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	6832	GROUTING 17 MPa 2500 PSI (175 Kg/cm2)	M3	$ 561.680	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6834	TUBERIA PF D=1/2" RDE 9	ML	$ 4.732	Actualización 2023-I - Fase I

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	6835	UNION PVC PRESION U.S. D=1/2"	UN	$ 501	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	6846	ADOQUIN DE CONCRETO (200x100x80mm)	UN	$ 1.611	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	6847	ADOQUIN DE CONCRETO (200x100x80mm) COLOR	UN	$ 1.672	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	6853	ADOQUIN DE CONCRETO A25 (20x10x6cm)	UN	$ 1.247	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	6858	CONCRETO MR50	M3	$ 562.870	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	6859	CONCRETO MR45	M3	$ 556.920	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	6861	LOSETA PREFABRICADA A50 - A55 - A56 (400x400x60mm)	M2	$ 77.763	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	6863	CAÑUELA PREFABRICADA A120 (800x300x225mm)	UN	$ 40.787	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	6865	CONCRETO TREMIE 3000 PSI (210 Kg/cm2)	M3	$ 540.071	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	6867	ALQUILER PILOTEADORA PESO 60.000 KG, DIÁMETRO MAXIMO 1,20 M, PROFUNDID	HR	$ 600.794	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	6875	CEMENTO ASFÁLTICO MODIFICADO CON POLÍMEROS TIPO I	KG	$ 5.691	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	6878	TRANSPORTE DE BASES ASFALTICAS	M3-KM	$ 1.552	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	6884	POSTE METALICO H=9m BRAZO SENCILLO (PINTADO)	UN	$ 3.093.167	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	6889	FONDO DE JUNTA EN ESPUMA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD D=10 mm	ML	$ 915	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	6914	CURADOR PARA CONCRETOS Y MORTEROS	KG	$ 7.697	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	6919	ESMALTE URETANO GRIS (COMPONENTE A)	GLN	$ 218.509	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	6944	MARCO Y TAPA CIRCULAR CAJA VEHICULAR CODENSA CS280	UN	$ 475.120	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	GEOSINTETICOS	6958	GEOTEXTIL TEJIDO FORTEX BX-60 o 5x5	M2	$ 12.399	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	6962	EMULSION ASFALTICA CRL-1	LT	$ 2.633	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	6963	EMULSION ASFALTICA CRR-1	LT	$ 2.792	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	6964	EMULSION ASFALTICA CRR-2	LT	$ 4.743	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7004	BASE GRANULAR B-600	M3	$ 46.410	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7005	SUBBASE GRANULAR B-200	M3	$ 19.040	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	7009	CORTADORA DE PAVIMENTOS (SIN DISCO) - PROFUNDIDAD DE CORTE MÁXIMO DE 1	DIA	$ 101.829	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	7012	ADOQUIN DE ARCILLA 20x10x8	UN	$ 1.102	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	7018	SELLANTE ELASTOMERICO CON BASE EN POLIURETANO	GLN	$ 341.217	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	7019	GASOLINA CORRIENTE	GLN	$ 12.367	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7020	UNION REPARACION HD EXTREMO LISO D=3"	UN	$ 140.420	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7021	UNION GIBAULT HD PARA AC CL 25 D=3"	UN	$ 154.700	Actualización 2022-I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7022	UNION GIBAULT HD PARA AC CL 25 D=4"	UN	$ 186.434	Actualización 2022-I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7023	UNION GIBAULT HD PARA AC CL 25 D=8"	UN	$ 275.306	Actualización 2022-I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7024	UNION GIBAULT HD PARA AC CL 25 D=6"	UN	$ 268.412	Actualización 2022-I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7025	UNION GIBAULT HD PARA AC CL 25 D=10"	UN	$ 543.333	Actualización 2022-I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7026	UNION GIBAULT HD PARA AC CL 25 D=12"	UN	$ 798.889	Actualización 2022-I
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	7041	TAPA Y ANILLO EN POLIPROPILENO RECICLADO PARA POZO	UN	$ 1.393.335	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	7050	TARIFA HORA - PERSONAL DE OBRA - OFICIAL (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	HR	$ 13.143	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	MATERIALES BÁSICOS	7055	CAL HIDRATADA	KG	$ 893	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	7057	TARIFA HORA - PERSONAL DE OBRA - AYUDANTE (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONI	HR	$ 9.138	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	7071	EMULSION ASFALTICA CRL-0	LT	$ 4.179	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7080	TUBERIA PVC SANITARIA U.S. D=4"	ML	$ 31.765	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7081	TUBERIA PVC SANITARIA U.S. D=6"	ML	$ 66.655	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	POZOS Y COMPONENTES - ALCANTARILLADO	7082	PLACA CUBIERTA POZO D=1.70m, e=0.25m - EAAB	UN	$ 1.287.167	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	POZOS Y COMPONENTES - ALCANTARILLADO	7084	PLACA FONDO POZO D=1.70m, e=0.20m - EAAB	UN	$ 1.064.311	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	POZOS Y COMPONENTES - ALCANTARILLADO	7085	SECCIÓN CILINDRO POZO D=1.20m, H=1.00m	UN	$ 981.745	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	POZOS Y COMPONENTES - ALCANTARILLADO	7086	SECCIÓN CILINDRO POZO D=1.20m, H=0.50m	UN	$ 556.697	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	POZOS Y COMPONENTES - ALCANTARILLADO	7087	SECCIÓN CILINDRO POZO D=1.20m, H=0.25m	UN	$ 302.484	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	7088	ACERO FIGURADO No. 4 (Ø 1/2") F'y=60000 PSI	KG	$ 4.522	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	7089	MARCO Y TAPA PARA SUMIDERO 0.52 X 0.90 EAAB NP-023	UN	$ 596.032	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUMIDEROS Y COMPONENTES	7091	SUMIDERO LATERAL SL-100	UN	$ 1.575.477	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUMIDEROS Y COMPONENTES	7092	SUMIDERO LATERAL SL-150	UN	$ 2.114.773	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUMIDEROS Y COMPONENTES	7093	SUMIDERO LATERAL SL-200	UN	$ 2.448.097	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUMIDEROS Y COMPONENTES	7094	SUMIDERO LATERAL SL-250	UN	$ 3.389.120	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUMIDEROS Y COMPONENTES	7096	TAPA SUMIDERO LATERAL SL-100	UN	$ 1.599.800	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUMIDEROS Y COMPONENTES	7097	TAPA SUMIDERO LATERAL SL-150	UN	$ 2.471.988	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUMIDEROS Y COMPONENTES	7098	TAPA SUMIDERO LATERAL SL-200	UN	$ 3.140.805	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUMIDEROS Y COMPONENTES	7099	TAPA SUMIDERO LATERAL SL-250	UN	$ 3.249.902	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUMIDEROS Y COMPONENTES	7101	SOBRETAPA SUMIDERO LATERAL SL-150	UN	$ 875.714	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUMIDEROS Y COMPONENTES	7104	REJILLA SUMIDERO LATERAL 83.50 X 45	UN	$ 313.172	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7105	TUBERIA PVC DRENAJE D=65MM (TUBO SIN FILTRO)	ML	$ 12.894	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7106	TUBERIA PVC DRENAJE D=100MM (TUBO SIN FILTRO)	ML	$ 22.050	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7107	TUBERIA PVC DRENAJE D=160MM (TUBO SIN FILTRO)	ML	$ 47.990	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7109	TUBERIA PVC DRENAJE D=65MM (EN ROLLO CON FILTRO)	ML	$ 16.699	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7110	TUBERIA PVC DRENAJE D=100 mm (EN ROLLO CON FILTRO)	ML	$ 29.032	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7111	TUBERIA PVC DRENAJE D=160MM (EN ROLLO CON FILTRO)	ML	$ 66.488	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	7114	CONCRETO DE BAJA PERMEABILIDAD 4000 PSI 28 MPa (280 Kg/cm2)	M3	$ 543.830	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	7115	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETOS Y MORTEROS	KG	$ 10.703	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7119	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=24"	ML	$ 542.118	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7120	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=27"	ML	$ 649.119	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7121	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=30"	ML	$ 810.038	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7122	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=33"	ML	$ 1.077.829	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7123	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=36"	ML	$ 1.503.529	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7124	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=39"	ML	$ 2.011.658	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7125	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=42"	ML	$ 2.361.667	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	GEOSINTETICOS	7131	GEOTEXTIL TEJIDO FORTEX BX-40	M2	$ 6.638	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	7133	GEOTEXTIL TEJIDO FORTEX BX-90 o 6x6	M2	$ 21.158	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	7134	GEOTEXTIL REPAV 450 o PETROMAT	M2	$ 6.199	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	7135	ADOQUIN DE ARCILLA 20x10x6	UN	$ 812	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	7138	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A70 (1070x120x135mm)	UN	$ 24.687	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	7141	SARDINEL BAJO A85 - RAMPAS (800x200x350mm)	UN	$ 42.519	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EB	7142	DUCTO PVC TIPO TDP D=6"	ML	$ 52.199	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	7145	MARCO Y TAPA CAJA INSPECCION AP / BT CODENSA CS274	UN	$ 298.435	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	7146	MANLIFT - PLATAFORMA ELEVADORA A COMBUSTIÓN DE BRAZO ARTICULADO - ALT	HR	$ 80.859	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	7147	POSTE EN CONCRETO AP, H=8m, CR=750 KG	UN	$ 534.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	7151	MARCO Y TAPA CAJA PASO SENCILLA EN CALZADA ETB	UN	$ 383.641	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	7152	MARCO Y TAPAS CAJA PASO DOBLE EN CALZADA ETB	UN	$ 636.499	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	7153	EMULSION MODIFICADA CON POLIMEROS CRR-1m	LT	$ 3.420	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	7154	EMULSION MODIFICADA CON POLIMEROS CRR-2m	LT	$ 3.643	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7157	BASE GRANULAR CLASE C (BG_C)	M3	$ 73.780	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7158	BASE GRANULAR CLASE B (BG_B)	M3	$ 85.680	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7159	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A)	M3	$ 78.540	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7160	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C)	M3	$ 64.260	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7161	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B)	M3	$ 71.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7162	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A)	M3	$ 66.640	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	7166	ESTABILIZADORA / RECICLADORA EN FRÍO - ANCHO DE CORTE/MEZCLA DE 2.4 A 2.7	HR	$ 613.415	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	7172	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 CON CEMENTO ASFÁLTICO 80-	M3	$ 778.007	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	7174	MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE MD12 CON CEMENTO ASFÁLTICO 80-100	M3	$ 785.964	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	7181	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD10 CON CEMENTO ASFÁLTICO 80-	M3	$ 864.654	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	7199	CONCRETO MR39 (245 Kg/cm2)	M3	$ 525.980	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	7200	CONCRETO MR36 (210 Kg/cm2)	M3	$ 523.600	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	7202	MALLA ELECTROSOLDADA S=250x250mm, Ø=4x4mm	KG	$ 5.474	Actualización 2023-I - Fase I

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	7203	MALLA ELECTROSOLDADA S=150x150mm, Ø=5x5mm	KG	$ 5.474	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	7204	MALLA ELECTROSOLDADA S=150x150mm, Ø=6x6mm	KG	$ 5.474	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	7205	MALLA ELECTROSOLDADA S=150x150mm, Ø=7x7mm	KG	$ 5.474	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	7206	MALLA ELECTROSOLDADA S=150x150mm, Ø=8x8mm	KG	$ 5.474	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	7207	MALLA ELECTROSOLDADA S=150x150mm, Ø=4x4mm	KG	$ 5.474	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	7208	MALLA ELECTROSOLDADA S=200x200mm, Ø=4x4mm	KG	$ 5.474	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PINTURAS	7216	PINTURA TERMOPLASTICA (Sum y Aplic. con Microesf.)	M2	$ 140.192	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	7219	MARCO Y TAPAS CAJA INSPECCION DOBLE CODENSA CS276	UN	$ 906.528	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	7224	AROBASE AROTAPA HF TIPO 1 EAAB NP-024	UN	$ 353.314	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	7227	TOPELLANTAS (500x200x150mm)	UN	$ 29.941	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUMIDEROS Y COMPONENTES	7228	MARCO REJILLA SUMIDERO LATERAL 100 X 65	UN	$ 173.074	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	7229	TIERRA NEGRA, incluye fertilizante y cascarilla de arroz	M3	$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	7231	DERECHOS DE BOTADERO	M3	$ 4.667	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	7236	LUBRICANTE U.M. (EMPAQUE 500 gr)	UN	$ 28.166	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7244	UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=110MM (4	UN	$ 15.679	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7245	UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=160MM (6	UN	$ 37.991	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	7246	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA- TÉCNICO ELÉCTRICO (INCLUYE FACTOR DE PR	JR	$ 118.638	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	7247	TARIFA HORA - PERSONAL DE OBRA- TÉCNICO ELÉCTRICO (INCLUYE FACTOR DE PRES	HR	$ 15.146	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	7248	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - TECNICO PLOMERO (INCLUYE FACTOR DE PR	JR	$ 118.638	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	7249	TARIFA HORA - PERSONAL DE OBRA - TECNICO PLOMERO (INCLUYE FACTOR DE PRE	HR	$ 15.146	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	MADERAS	7252	PLANCHON EN ORDINARIO 2.90 X 0.18 X 0.04	UN	$ 32.130	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7253	PLANCHON EN ORDINARIO 3.90 X 0.18 X 0.04	UN	$ 54.978	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7254	PLANCHON EN ORDINARIO 4.90 X 0.18 X 0.04	UN	$ 101.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7255	PLANCHON EN ORDINARIO 5.90 X 0.18 X 0.04	UN	$ 113.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7256	REPISA EN ORDINARIO 2.90 X 0.08 X 0.04	UN	$ 12.852	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7257	REPISA EN ORDINARIO 3.90 X 0.08 X 0.04	UN	$ 27.489	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7258	REPISA EN ORDINARIO 4.90 X 0.08 X 0.04	UN	$ 50.575	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7259	REPISA EN ORDINARIO 5.90 X 0.08 X 0.04	UN	$ 56.525	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7260	DURMIENTE EN ORDINARIO 2.90 X 0.04 X 0.04	UN	$ 6.426	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7261	DURMIENTE EN ORDINARIO 3.90 X 0.04 X 0.04	UN	$ 13.804	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7262	CERCO EN ORDINARIO 2.90 X 0.08 X 0.08	UN	$ 28.560	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7263	CERCO EN ORDINARIO 3.90 X 0.08 X 0.08	UN	$ 54.978	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7264	CERCO EN ORDINARIO 4.90 X 0.08 X 0.08	UN	$ 101.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7265	CERCO EN ORDINARIO 5.90 X 0.08 X 0.08	UN	$ 113.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7266	TABLA BURRA EN ORDINARIO 2.90 X 0.28 X 0.025	UN	$ 22.015	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7267	TABLA BURRA EN ORDINARIO 2.90 X 0.23 X 0.025	UN	$ 18.445	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7268	TABLA BURRA EN ORDINARIO 2.90 X 0.18 X 0.025	UN	$ 14.994	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7269	TABLA BURRA EN ORDINARIO 2.90 X 0.13 X 0.025	UN	$ 11.543	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7270	TABLA CHAPA EN ORDINARIO 2.90 X 0.28 X 0.02	UN	$ 17.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7271	TABLA CHAPA EN ORDINARIO 2.90 X 0.23 X 0.02	UN	$ 14.994	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7272	TABLA CHAPA EN ORDINARIO 2.90 X 0.18 X 0.02	UN	$ 12.257	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7273	TABLA CHAPA EN ORDINARIO 2.90 X 0.13 X 0.02	UN	$ 9.401	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7274	CAMILLA EN ORDINARIO 1.40 X 0.70	UN	$ 44.030	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7275	LISTON EN ORDINARIO 3.00 X 0.10 X 0.018	UN	$ 10.115	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7276	LIMATON 3.00 M	UN	$ 21.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7277	LIMATON 4.00 M	UN	$ 28.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7278	LIMATON 5.00 M	UN	$ 35.175	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7279	LIMATON 6.00 M	UN	$ 39.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7280	LIMATON 7.00 M	UN	$ 77.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7281	LIMATON 8.00 M	UN	$ 67.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7282	VARA DE CORREDOR 3.0 M	UN	$ 8.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7283	VARA DE CORREDOR 4.0 M	UN	$ 12.075	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7284	VARA DE CORREDOR 5.0 M	UN	$ 15.225	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7285	VARA DE CORREDOR 6.0 M	UN	$ 12.390	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7287	VARA DE CLAVO 3.00 M	UN	$ 9.975	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7288	VARA DE CLAVO 6.00 M	UN	$ 12.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	7289	BLOQUE PARA CAMARA TELEFONICA EPM -TELECOM	UN	$ 4.907	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	7291	MARCO Y TAPA CIRCULAR TELECOM CT-014 (F)	UN	$ 372.351	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	7293	MARCO Y TAPA CAMARA F1 TELECOM CT-043 (F)	UN	$ 546.345	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	7295	MARCO Y TAPAS CAMARA DOBLE F1 TELECOM CT-044 (F)	UN	$ 554.098	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	7298	MARCO Y TAPA CAMARA F2 TELECOM CT-053 (F)	UN	$ 280.059	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EB	7300	DUCTO TELEFONICO LIVIANO PVC TIPO EB D=6"	ML	$ 51.268	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EB	7302	DUCTO PESADO PVC TIPO DB D=2"	ML	$ 9.100	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EB	7303	DUCTO PESADO PVC TIPO DB D=3"	ML	$ 20.168	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EB	7304	DUCTO PESADO PVC TIPO DB D=4"	ML	$ 34.029	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EB	7305	DUCTO PESADO PVC TIPO DB D=6"	ML	$ 70.974	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	7306	CINTA DE DEMARCACION Cal. 3 (ROLLO 500mx0.10m)	UN	$ 26.418	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SOLDADURA Y PEGANTES	7307	SOLDADURA SOLVENTE PARA PVC (1/4 GLN)	UN	$ 89.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	7308	TARIFA MES - SMMLV	MES	$ 1.300.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	7309	ACERO FIGURADO Ø 1/4" A Ø 1" F'y=60000 PSI - Puesto en obra	KG	$ 4.570	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	7313	VIBRADOR DE EJE FLEXIBLE ELÉCTRICO - POTENCIA DE 2 A 3 HP	DIA	$ 30.940	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	7317	GEOTEXTIL NT 2500 o 501 NT	M2	$ 5.842	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	7325	MANTO BIOLOGICO BIOTEX	M2	$ 7.164	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SOLDADURA Y PEGANTES	7336	LIMPIADOR (1/4 GLN)	UN	$ 47.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	7337	IMPRIMANTE Y PUENTE DE ADHERENCIA	KG	$ 138.648	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	7338	CINTA FLEXIBLE PARA SELLO DE JUNTAS A=15cm	ML	$ 32.950	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	7343	BARANDA METALICA M80 (instalado y pintado)	ML	$ 307.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	7344	BARANDA METALICA M81 (instalado y pintado)	ML	$ 315.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	7345	CANECA EN ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA	UN	$ 844.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	7346	CABINA TELEFONICA DE PARED M21	UN	$ 4.879.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7351	UNION DRESSER HD D=3"	UN	$ 144.847	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7352	UNION DRESSER HD D=4"	UN	$ 156.055	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7353	UNION DRESSER HD D=6"	UN	$ 295.808	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7354	UNION DRESSER HD D=8"	UN	$ 379.466	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7355	UNION DRESSER HD D=10"	UN	$ 639.612	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7356	UNION DRESSER HD D=12"	UN	$ 833.421	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	7359	BARRERA RELLENABLE (1.45x0.45x0.55m) CON CINTA RET	UN	$ 305.592	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	7360	BARRERA RELLENABLE (2.00x0.55x1.00m) CON CINTA RET	UN	$ 456.960	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	7361	BLOQUE No. 4	UN	$ 1.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	7362	BLOQUE No. 5	UN	$ 1.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POZOS Y COMPONENTES - ALCANTARILLADO	7363	TAPA PARA POZO D=0.70m	UN	$ 227.896	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUMIDEROS Y COMPONENTES	7364	REJILLA SUMIDERO TRANSVERSAL 50 X 50	UN	$ 349.039	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7366	UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=200MM (8	ML	$ 63.771	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7367	UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=250MM (1	ML	$ 181.138	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7368	UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=315MM (1	ML	$ 309.932	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7369	UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1T D=400MM	ML	$ 472.541	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7370	UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=450MM (1	ML	$ 497.053	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7371	UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=500MM (2	ML	$ 558.432	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7372	CODO HD EXTREMO LISO 11.25ºX8``	UN	$ 600.950	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7373	CODO HD EXTREMO LISO 22.5ºX3``	UN	$ 160.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7374	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VNA E. L. D=4"	UN	$ 1.032.920	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7375	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VNA E. L. D=10"	UN	$ 4.901.475	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7376	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VNA E. L. D=12"	UN	$ 5.832.819	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7377	CODO HD JUNTA HIDRAULICA PARA PVC 11.25ºX2"	UN	$ 103.530	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7378	CODO HD JUNTA HIDRAULICA PARA PVC 11.25ºX3"	UN	$ 177.310	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7379	CODO HD JUNTA HIDRAULICA PARA PVC 11.25ºX4"	UN	$ 239.190	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7380	CODO HD JUNTA HIDRAULICA PARA PVC 11.25ºX6"	UN	$ 422.422	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7381	CODO HD JUNTA HIDRAULICA PARA PVC 11.25ºX8"	UN	$ 627.921	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	7382	REDUCCION PVC U.M. NORMA NTC 382 4"x2"	UN	$ 116.620	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	7384	REDUCCION PVC U.M. NORMA NTC 382 4"x3"	UN	$ 135.660	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	7385	REDUCCION PVC U.M. NORMA NTC 382 6"x4"	UN	$ 326.060	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	7386	REDUCCION PVC U.M. NORMA NTC 382 8"x6"	UN	$ 980.836	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	7387	TAPON PVC U.M. NORMA NTC 382 D=3"	UN	$ 64.794	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	7388	TAPON PVC U.M. NORMA NTC 382 D=4"	UN	$ 82.380	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	7389	TAPON PVC U.M. NORMA NTC 382 D=6"	UN	$ 188.477	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	7390	TAPON PVC U.M. NORMA NTC 382 D=8"	UN	$ 573.855	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7391	REDUCCION CONCENTRICA HD E.L. 6"x2" (150x50mm)	UN	$ 279.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7392	REDUCCION CONCENTRICA HD E.L. 6"x3" (150x75mm)	UN	$ 357.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7393	REDUCCION CONCENTRICA HD E.L. 6"x4" (150x100mm)	UN	$ 357.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7396	REDUCCION CONCENTRICA HD E.L. 8"x4" (200x100mm)	UN	$ 440.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7397	REDUCCION CONCENTRICA HD E.L. 8"x6" (200x150mm)	UN	$ 499.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7398	REDUCCION CONCENTRICA HD E.L. 10"x3" (250x75mm)	UN	$ 690.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7399	REDUCCION CONCENTRICA HD E.L. 10"x4" (250x100mm)	UN	$ 743.750	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7400	REDUCCION CONCENTRICA HD E.L. 10"x6" (250x150mm)	UN	$ 773.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7401	REDUCCION CONCENTRICA HD E.L. 10"x8" (250x200mm)	UN	$ 863.559	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7403	REDUCCION CONCENTRICA HD E.L. 12"x4" (300x100mm)	UN	$ 1.161.351	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7404	REDUCCION CONCENTRICA HD E.L. 12"x6" (300x150mm)	UN	$ 1.176.206	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7405	REDUCCION CONCENTRICA HD E.L. 12"x8" (300x200mm)	UN	$ 1.176.206	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7406	REDUCCION CONCENTRICA HD E.L. 12"x10" (300x250mm)	UN	$ 1.553.612	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	7407	UNION REPARACION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=2"	UN	$ 38.995	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	7409	UNION REPARACION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=3"	UN	$ 62.113	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	7410	UNION REPARACION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=4"	UN	$ 95.432	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	7411	UNION REPARACION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=10"	UN	$ 694.016	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7412	ACOPLE UNIVERSAL D=3" (85 a 103mm)	UN	$ 172.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7413	ACOPLE UNIVERSAL D=4" (110 a 128mm)	UN	$ 191.590	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7414	ACOPLE UNIVERSAL D=6" (167 a 189mm) R2	UN	$ 339.675	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7415	ACOPLE UNIVERSAL D=8" (234 a 252mm) R2	UN	$ 523.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7416	ACOPLE UNIVERSAL D=10" (292 a 310mm) R2	UN	$ 860.370	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7417	ACOPLE UNIVERSAL D=12" (350 a 368mm) R3	UN	$ 927.268	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	7418	TARIFA MES - AUXILIO DE TRANSPORTE	MES	$ 162.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	7419	CONCRETO GRAVA COMÚN 4500 PSI 31.5 MPa (315 Kg/cm2)	M3	$ 534.310	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	7420	MORTERO 2500 PSI 17 MPa (175 Kg/cm2)	M3	$ 543.830	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	7421	MORTERO 3000 PSI 21 MPa (210 Kg/cm2)	M3	$ 561.680	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	7422	MORTERO 3500 PSI 24 MPa (245 Kg/cm2)	M3	$ 579.530	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	7423	ARMADO CANASTAS PARA PILOTES	KG	$ 690	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	GEOSINTETICOS	7426	GEODREN PLANAR H=1.0 o DRENAFLEX PLANAR H=1.0	ML	$ 42.638	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	7427	GEODREN PLANAR H=2.0	ML	$ 85.275	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	7428	GEODREN CON TUBERIA CIRCULAR 100mm H=0.5 o DRENAFLEX CON TUBERIA CIRCL	ML	$ 48.266	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	7429	GEODREN CON TUBERIA CIRCULAR 100mm H=1.0 o DRENAFLEX CON TUBERÍA 100m	ML	$ 69.647	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	7430	GEODREN CON TUBERIA CIRCULAR 100mm H=2.0 o DRENAFLEX CON TUBERÍA CIRCL	ML	$ 114.021	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7434	DISCO DIAMANTADO ASFALTO-CONCRETO 14"/350mm, cortes aprox. 1.600 a 1.800	UN	$ 535.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	7436	MOTOBOMBA SUMERGIBLE Ø 2" O 3" - INCLUYE COMBUSTIBLE	DIA	$ 64.859	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	7437	CORTADORA DE LADRILLO (SIN DISCO) - PROFUNDIDAD DE CORTE DE 10 A 17cm	DIA	$ 43.697	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO PESADO	7438	RODILLO VIBROCOMPACTADOR TÁNDEM PEQUEÑO - MASA DE 2,5 A 3 TONELADAS	DIA	$ 172.718	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	7439	MARTILLO DEMOLEDOR NEUMÁTICO - GOLPES POR MINUTO DE 1100 A 1680 - CON	HR	$ 5.950	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	7442	FONDO DE JUNTA EN ESPUMA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD D= 16 mm	ML	$ 1.571	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	7443	FONDO DE JUNTA EN ESPUMA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD D= 22 mm	ML	$ 3.123	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7444	TUBERIA PVC SANITARIA U.S. D=1 1/2"	ML	$ 12.197	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7445	ACOPLE UNIVERSAL D=6" (159 a 181mm) R1	UN	$ 258.108	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7446	ACOPLE UNIVERSAL D=8" (218 a 235mm) R1	UN	$ 464.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7448	ACOPLE UNIVERSAL D=12" (315 a 333mm) R1	UN	$ 779.365	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	7451	ACERO FIGURADO No. 8 (Ø 1") F'y=60000 PSI	KG	$ 4.522	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	7452	ACERO FIGURADO No. 10 (Ø 1 1/4") F'y=60000 PSI	KG	$ 4.582	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7453	UNION REPARACION HD EXTREMO LISO D=4"	UN	$ 155.890	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7455	CODO HD EXTREMO LISO 22.5ºX8"	UN	$ 618.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	7457	TUBERIA CONDUIT METALICA IMC D= 1"	ML	$ 28.383	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	7458	TUBERIA CONDUIT METALICA IMC D= 1 1/2"	ML	$ 44.783	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	7460	TUBERIA CONDUIT METALICA EMT D= 1 1/2"	ML	$ 39.417	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7461	ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	$ 89.049	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	7462	TRANSPORTE DE PETREOS	M3-KM	$ 1.574	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	7463	GEOTEXTIL NT 1600 o 351 NT	M2	$ 3.695	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	7464	GEOTEXTIL NT 1800 o 401 NT	M2	$ 4.756	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	7465	GEOTEXTIL NT 2000 o 451 NT	M2	$ 5.242	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	7466	GEOTEXTIL T 1050	M2	$ 5.888	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	7467	GEOTEXTIL T 1400 o 135 ST	M2	$ 4.578	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	7468	GEOTEXTIL T 1700 o 200 ST	M2	$ 4.498	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CEMENTOS HIDRÁULICOS	7471	METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA DENSIDAD DEL CEMENTO HIDRAULICO.	UN	$ 81.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CEMENTOS HIDRÁULICOS	7472	METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL TIEMPO DE FRAGUADO DEL CEMENTO	UN	$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7482	EQUIVALENTE DE ARENA DE SUELOS Y AGREGADOS FINOS. Norma técnica: INV E 13	UN	$ 95.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	7485	RESISTENCIA A LA DEGRADACIÓN DE LOS AGREGADOS GRUESOS DE TAMAÑOS MAY	UN	$ 130.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	7487	VALOR DE AZUL DE METILENO EN AGREGADOS FINOS. Norma técnica: INV E 235-13	UN	$ 163.804	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7488	DETERMINACION EN EL LABORATORIO DEL CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD) DE M	UN	$ 10.282	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7489	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA LA DETERMINACION DE LA DENSIDAD (PESO	UN	$ 35.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7490	DETERMINACION DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTICULAS DE LOS SUELOS (GRANULO	UN	$ 155.640	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	7493	DETERMINACIÓN DE LA CANTIDAD DE MATERIAL QUE PASA EL TAMIZ DE 75 UM (Nº	UN	$ 42.840	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7494	DETERMINACION DE LA GRAVEDAD ESPECÍFICA DE LAS PARTICULAS SOLIDAS DE LOS	UN	$ 53.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7496	DETERMINACION DE LOS FACTORES DE CONTRACCION DE LOS SUELOS. Norma técni	UN	$ 79.373	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7497	DETERMINACION DEL CONTENIDO ORGANICO DE UN SUELO MEDIANTE EL ENSAYO	UN	$ 62.832	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7501	CONSOLIDACION UNIDIMENSIONAL DE SUELOS (METODO B - RAPIDA). Norma técni	UN	$ 308.448	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7502	CONSOLIDACION UNIDIMENSIONAL DE SUELOS (METODO A - LENTA). Norma técnic	UN	$ 636.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7503	CONSOLIDACION UNIDIMENSIONAL DE SUELOS (DOBLE CICLO DE CARGA Y DESCARG	UN	$ 674.262	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7511	CBR DE SUELOS COMPACTADOS EN EL LABORATORIO (METODO I). Norma técnica: I	UN	$ 281.435	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7520	RELACIONES HUMEDAD - PESO UNITARIO SECO EN LOS SUELOS (ENSAYO NORMAL D	UN	$ 121.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CONCRET	7523	OBTENCION DE NUCLEOS DE CONCRETO ENDURECIDO (NUCLEOS DE 3"). Norma técn	UN	$ 167.945	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CONCRET	7524	OBTENCION DE NUCLEOS DE CONCRETO ENDURECIDO (NUCLEOS DE 4"). Norma técn	UN	$ 202.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	7530	EXTRACCION DE TESTIGOS DE PAVIMENTOS ASFALTICOS (NUCLEOS DE 4"). Norma t	UN	$ 126.378	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	7542	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO (MOLDEADOS O NUCL	UN	$ 6.545	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	7544	TRACCIÓN INDIRECTA DE CILINDROS DE CONCRETO. Norma técnica: INV E - 411 -13	UN	$ 17.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	7550	ENSAYO DE ADHERENCIA EN BANDEJA. Norma técnica: INVE-740-13.	UN	$ 135.363	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	7551	ESTABILIDAD Y FLUJO DE MEZCLAS ASFALTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL EQUIP	UN	$ 51.408	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	7554	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA	UN	$ 44.982	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	7555	CINTA DE SEÑALIZACION CAL 4 (ROLLO 500mx0.10m)	UN	$ 37.188	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7556	PLASTICO NEGRO CALIBRE 6	M2	$ 1.654	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7557	BOLSA DE LONA	UN	$ 2.690	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	7559	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)	M2	$ 2.529	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	7560	POLISOMBRA 65% (1x7m) R-800 NEGRA	M2	$ 2.972	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	7561	POLISOMBRA 47% (4x100m)	M2	$ 1.695	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7562	POSTE ROLLIZO D= 12cm a 15cm	ML	$ 21.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	7567	SEÑAL EN POLIETILENO ALVEOLAR PARE-SIGA 45cms. DECORADA CON REFLECTIVO,	UN	$ 79.968	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7568	EXTINTOR x 5LB	UN	$ 39.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7569	BOTIQUIN PRIMEROS AUXILIOS CON MEDICAMENTOS DE 22CM X 27CM	UN	$ 57.922	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	7570	CAMILLA EN MADERA NUEVA 0.70 x 1.4MT	DIA	$ 357	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	7571	CONOS H= 0,9- 1,0mt	UN	$ 81.010	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7575	CAPA IMPERMEABLE CALIBRE 14 - 16	UN	$ 28.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7576	PROTECCION AUDITIVA DE INSERTAR (PAR)	UN	$ 1.728	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7577	GAFAS DE SEGURIDAD	UN	$ 7.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7578	GUANTES DE VAQUETA	UN	$ 10.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7579	MASCARILLA DESECHABLE	UN	$ 620	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7580	CASCO DE SEGURIDAD DIELECTRICO	UN	$ 22.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7582	PETO EN CARNAZA	UN	$ 25.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7583	PROTECTOR AUDITIVO TIPO COPA	UN	$ 28.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	7585	SARDINEL ALTO RAMPA A86	ML	$ 42.519	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	7586	ESTOPEROL 10 cm x 3 cm (NO INCLUYE ELEMENTOS DE ANCLAJE)	UN	$ 3.124	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SOLDADURA Y PEGANTES	7587	PEGANTE EPOXICO DE DOS COMPONENTES	KG	$ 141.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	7596	VIBRADOR DE EJE FLEXIBLE A COMBUSTIÓN - POTENCIA DE 5 A 7 HP	DIA	$ 43.344	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7598	TRITURADO 1-1/2"	M3	$ 74.970	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7603	TUBERIA GRP 300mm (300mm-800mm PRESION) PN10 BAR SN 5000. No Incluye Tra	ML	$ 375.272	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7604	TUBERIA GRP 400mm (300mm-800mm PRESION) PN 10 BAR SN 5000. No Incluye Tra	ML	$ 485.390	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7606	TUBERIA GRP 500mm (300mm-800mm PRESION) PN 10 BAR SN 5000. No Incluye Tra	ML	$ 628.128	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7607	TUBERIA GRP 600mm (300mm-800mm PRESION) PN 10 BAR SN 5000. NO INCLUYE T	ML	$ 729.804	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7608	TUBERIA GRP 700mm (300mm-800mm PRESION) PN 10 BAR SN 5000. NO INCLUYE T	ML	$ 902.346	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	7610	GEOMALLA TENSAR BX 1100 \ FORTGRID BX 30	M2	$ 9.663	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	7611	GEOMALLA TENSAR BX 1200 \ FORTGRID BX 50	M2	$ 14.827	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7613	TUBERIA GRP 800mm (300mm-800mm PRESION) PN 10 BAR SN 5000. No Incluye Tra	ML	$ 1.102.431	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7614	TUBERIA GRP 900mm (600mm-2400mm FLUJO LIBRE) PN 10 BAR SN 5000. No Incluy	ML	$ 1.332.067	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7615	TUBERIA GRP 1000mm (600mm-2400mm FLUJO LIBRE) PN 1 BAR SN 5000. No Incluy	ML	$ 1.420.659	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7616	TUBERIA GRP 1100mm (600mm-2400mm FLUJO LIBRE) PN 1 BAR SN 5000. No Incluy	ML	$ 1.648.474	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7617	TUBERIA GRP 1200mm (600mm-2400mm FLUJO LIBRE) PN 1 BAR SN 5000. NO INCLU	ML	$ 1.909.417	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7618	TUBERIA GRP 1300 (600mm-2400mm FLUJO LIBRE) PN 1 BAR SN 5000. NO INCLUYE	ML	$ 2.167.040	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7619	TUBERIA GRP 1400 (600mm-2400mm FLUJO LIBRE) PN 1 BAR SN 5000. NO INCLUYE	ML	$ 2.427.172	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7620	TUBERIA GRP 1500 (600mm-2400mm FLUJO LIBRE) PN 1 BAR SN 5000. NO INCLUYE	ML	$ 2.760.770	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7621	TUBERIA GRP 1600 (600mm-2400mm FLUJO LIBRE) PN 1 BAR SN 5000. NO INCLUYE	ML	$ 3.100.036	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7622	TUBERIA GRP 1700 (600mm-2400mm FLUJO LIBRE) PN 1 BAR SN 5000. NO INCLUYE	ML	$ 3.458.580	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7626	ACOPLE GRP 300mm (PN 10 Bar) No Incluye Transporte.	UN	$ 611.393	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7627	ACOPLE GRP 350mm (PN 10 Bar) No Incluye Transporte.	UN	$ 644.399	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7628	ACOPLE GRP 400mm (PN 10 Bar) - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 677.404	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7630	ACOPLE GRP 500mm (PN 10 Bar) - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 728.019	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7631	ACOPLE GRP 600mm (PN 10 Bar) - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 977.668	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7632	ACOPLE GRP 700mm (PN 10 Bar) - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 1.069.609	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7633	ACOPLE GRP 800mm (PN 10 Bar) - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 1.181.803	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7634	ACOPLE GRP 900mm (PN 10 Bar) - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 1.296.268	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7635	ACOPLE GRP 1000mm (PN 1 BAR) - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 944.997	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7636	ACOPLE GRP 1100mm (PN 1 BAR) - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 996.187	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7637	ACOPLE GRP 1200mm (PN 1 BAR) - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 1.143.828	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7638	ACOPLE GRP 1300mm (PN 1 BAR) - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 1.460.658	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7639	ACOPLE GRP 1400mm (PN 1 BAR)	UN	$ 1.542.395	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7640	ACOPLE GRP 1500mm (PN 1 BAR) - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 1.660.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7641	ACOPLE GRP 1600mm (PN 1 BAR)	UN	$ 1.848.685	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7642	ACOPLE GRP 1700mm (PN 1 BAR)	UN	$ 1.936.825	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7643	ACOPLE GRP 1800mm (PN 1 BAR) - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 2.192.380	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7644	ACOPLE GRP 2000mm (PN 1 BAR) - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 2.367.971	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7645	TUBERIA GRP 1800 (600mm-2400mm FLUJO LIBRE) PN 1 BAR SN 5000 - NO INCLUYE	ML	$ 3.857.170	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7646	TUBERIA GRP 2000 (600mm-2400mm FLUJO LIBRE) PN 1 BAR SN 5000 - NO INCLUYE	ML	$ 4.653.069	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7647	ACOPLE GRP 2400mm - PN 1 BAR - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 2.790.170	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	7648	TUBERIA GRP 2400 (600mm-2400mm FLUJO LIBRE) - PN 1 BAR SN 5000 - NO INCLUY	ML	$ 6.529.957	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SOLDADURA Y PEGANTES	7650	RECUBRIMIENTO BARRERA EPOXICO	GLN	$ 198.893	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	7651	CATALIZADOR BARRERA EPOXICA COMPONENTE B	GLN	$ 216.139	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	7652	RECUBRIMIENTO EN ESMALTE URETANO GRIS	GLN	$ 229.509	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	7653	CATALIZADOR ESMALTE URETANO (COMPONENTE B)	GLN	$ 360.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	7654	DISOLVENTE EPOXICO	GLN	$ 64.881	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	7655	DISOLVENTE URETANO	GLN	$ 90.335	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	7656	IMPRIMANTE EPOXICO RICO EN ZINC	GLN	$ 169.684	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	7657	CATALIZADOR PARA IMPRIMANTE EPOXICO RICO EN ZINC	GLN	$ 276.203	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	7658	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE CON ASFALTO MODIFICADO CON GRANO DE CAUC	M3	$ 1.109.142	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	7664	SEÑALETICA SITP 1-2 RUTAS H=3.75 CON O SIN CENEFA	UN	$ 1.124.545	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	7680	PINTURA EN ESMALTE DOMESTICO	GLN	$ 67.552	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7686	BASE GRANULAR BG_B CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO	M3	$ 75.684	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7687	BASE GRANULAR BG_A CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO	M3	$ 82.586	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7688	BASE GRANULAR BG_C CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO	M3	$ 73.780	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7689	SUBBASE GRANULAR SBG_A CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO	M3	$ 71.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7690	SUBBASE GRANULAR SBG_B CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO	M3	$ 71.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7691	SUBBASE GRANULAR SBG_C CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO	M3	$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7692	SUBBASE GRANULAR CON RECICLADO DE CONCRETO ASFALTICO	M3	$ 85.680	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	7695	SIERRA ELÉCTRICA CALADORA - POTENCIA DE 500 A 563 W	HR	$ 1.785	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	7696	DESTORNILLADOR DE IMPACTO	HR	$ 1.769	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	7697	PLANTA ELECTRICA POTENCIA ELÉCTRICA GENERADA 4KW - INCLUYE COMBUSTIBLE	HR	$ 11.792	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	7698	PULIDORA MANUAL ELECTRICA	HR	$ 2.142	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7699	DISCO DE CORTE METAL 7 X 1/8"	UN	$ 4.779	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7700	DISCO ABRASIVO DESBASTE METAL 7 X 1/4"	UN	$ 8.542	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	7701	TALADRO ROTOPERCUTOR - POTENCIA DE 860 A 1030 WATTS	HR	$ 3.750	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	7702	PISO EN ALUMINIO PARA PUENTES PEATONALES Y ESTACIONES TRANSMILENIO EN /	M2	$ 424.255	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	7707	GUADAÑADORA - POTENCIA DE 1.3 A 1.7 KW	DIA	$ 61.887	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	7710	PLAQUETA TIPO REJILLA (PEATONAL) 0.40 x 0.40 e= 6cm	UN	$ 34.578	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	7713	CODO PVC 45° D= 1 1/2"	UN	$ 9.555	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	7714	LLAMA AMARILLA (suministro y plantación. incluye tierra negra)	M2	$ 53.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	7715	COLA DE ZORRO (Suministro y plantación, incluye tierra negra , transporte y disposic	M2	$ 48.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	7717	EUCALIPTO POMARROSO H=1.5mt (Incluye siembra caja, tierra, abono y tutor)	UN	$ 167.790	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	7718	CHICALA H=1.5 (Incluye siembra, caja, tierra, abono y tutor)	UN	$ 97.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	7720	JAZMIN CHINO H= 1.5 mt (Incluye siembra, caja, tierra, abono y tutor	UN	$ 152.915	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	7722	TUBERIA PVC PRESION E.L. D=1 1/2" RDE21 PSI 200	ML	$ 13.807	Actualización 2023-I - Fase I

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍS	7723	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES DE 1-5mt (Incluye transporte, recolección)	UN	$ 1.000.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍS	7724	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES DE 5 - 10mt (Incluye transporte, recolección	UN	$ 1.500.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍS	7725	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES DE 10 - 15mt (Incluye transporte, recolecció	UN	$ 2.000.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS ACERO AL CARBÓN	7727	TUBERIA ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=3"	ML	$ 92.820	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS ACERO AL CARBÓN	7728	TUBERIA ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=4"	ML	$ 130.662	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS ACERO AL CARBÓN	7729	TUBERIA ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=6"	ML	$ 314.160	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS ACERO AL CARBÓN	7730	TUBERIA ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=8"	ML	$ 568.860	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	7733	TRANSPORTE TUBERIA ACERO AL CARBON	KG	$ 35	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	7737	ANALISIS GRANULOMETRICO DE LOS AGREGADOS GRUESO Y FINO. Norma técnica: I	UN	$ 92.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	7738	RESISTENCIA A LA DEGRADACION DE LOS AGREGADOS DE TAMAÑOS MENORES DE 3	UN	$ 113.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	7743	PORCENTAJE DE PARTÍCULAS FRACTURADAS EN UN AGREGADO GRUESO. Norma téc	UN	$ 59.990	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	7744	INDICES DE APLANAMIENTO Y ALARGAMIENTO DE LOS AGREGADOS PARA CARRETE	UN	$ 96.390	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	7750	DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y ABSORCIÓN DEL AGREG	UN	$ 78.409	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	7752	PENETRACION DE LOS MATERIALES BITUMINOSOS. Norma técnica: INV E - 706 - 13 I	UN	$ 112.217	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	7754	DUCTILIDAD DE LOS MATERIALES ASFALTICOS. Norma técnica: INVE-702-13 ASTM D	UN	$ 115.998	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	7755	EVALUACION DE LA SUSCEPTIBILIDAD AL AGUA DE LAS MEZCLAS DE CONCRETO ASF.	UN	$ 814.079	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	7758	ENSAYO DE TENSION INDIRECTA PARA DETERMINAR EL MODULO RESILIENTE DE ME	UN	$ 1.300.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	7762	MODULO DE ELASTICIDAD ESTATICO Y RELACION DE POISSON DEL CONCRETO EN CI	UN	$ 226.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	7766	PUNTO DE ABLANDAMIENTO DE MATERIALES BITUMINOSOS (APARATO DE ANILLO '	UN	$ 148.750	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	7767	ANDAMIO TUBULAR	DIA	$ 1.012	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	7769	PLANCHON PARA ANDAMIO	DIA	$ 833	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	7770	DISEÑO DE MEZCLAS ASFALTICAS METODO MARSHALL.	UN	$ 1.458.797	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7772	DETERMINACION DE DEMANDA BIOQUIMICA DE OXIGENO (DBO). Norma técnica: SM	UN	$ 41.126	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7773	DETERMINACION DE DEMANDA QUIMICA DE OXIGENO (DQO). Norma técnica: SM-5	UN	$ 41.126	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7774	DETERMINACION DE OXIGENO DISUELTO (MODIFICACION DE AZIDA). Norma técnica	UN	$ 7.735	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7775	DETERMINACION DE NITROGENO ORGANICO (METODO SEMI-MICRO-KJELDAHL). No	UN	$ 52.360	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7776	FOSFORO TOTAL. Norma técnica: SM-4500-P-B-17 SM-4500-P-E-17.	UN	$ 21.777	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7777	COLIFORMES TOTALES FERMENTACION TUBOS MULTIPLES. Norma técnica: SM-922	UN	$ 42.412	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7778	COLIFORMES FECALES FERMENTACIÓN TUBOS MÚLTIPLES. Norma técnica: SM-922	UN	$ 42.412	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7780	DETERMINACION DE POTASIO. Norma técnica: SM-3500-K-B-17.	UN	$ 30.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7781	ACIDEZ TOTAL. Norma técnica: SM-2310-B-17.	UN	$ 11.310	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7782	ALCALINIDAD TOTAL. Norma técnica: SM-2320-B-17.	UN	$ 12.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7783	DETERMINACION DE TURBIEDAD. (METODO NEFELOMETRICO). Norma técnica: SM-	UN	$ 7.408	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7784	DETERMINACION DE ACEITES Y GRASAS. Norma técnica: SM-5520-B-17.	UN	$ 44.030	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7785	SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES, SECADO A 103°C - 105°C. Norma técnica: SM-2540	UN	$ 20.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7786	SOLIDOS DISUELTOS TOTALES. Norma técnica: SM-2540-C-17.	UN	$ 21.206	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7787	SOLIDOS TOTALES, SECADO A 103°C - 105°C. Norma técnica: SM-2540-D-17 ASTM C	UN	$ 21.206	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7788	DETERMINACION DE SOLIDOS SEDIMENTABLES. Norma técnica: SM-2540-F-17.	UN	$ 8.996	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7798	PH. Norma técnica: SM 4500 - H + B ASTM D 1293 2012.	UN	$ 3.332	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7800	DETERMINACION DE TEMPERATURA DEL AGUA. Norma técnica: SM-2550-B-17.	UN	$ 2.975	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7801	DETERMINACION DE COLOR VERDADERO (METODO DE COMPARACION VISUAL). No	UN	$ 10.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7811	CEPILLO INDUSTRIAL DE NYLON CON CABO DE 35CM A 42CM X 9CM X 17CM	UN	$ 15.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7812	CARRETILLA RUEDA NEUMATICA PLATON METALICO CAPACIDAD CINCO PIES CUBIC	UN	$ 292.948	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7813	BARRA DE 18LB CON PUNTA Y PALA 150CM X 10CM	UN	$ 108.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7814	SERRUCHO DE 20" DIENTE ENDURECIDO	UN	$ 36.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7818	CAMILLA MADERA PRIMEROS AUXILIOS INMOVILIZADOR CABEZA	UN	$ 205.195	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7819	EXTINTOR POLVO QUIMICO SECO DE 20LB TIPO ABC METALICO CON GANCHO Y AVI	UN	$ 92.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7821	BOTA LISA DIELECTRICA CON PUNTERA EN ACERO DE CAUCHO, CINTA AMARILLA, PL	PAR	$ 149.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7822	BOTA CUERO LISA NEGRA SEGURIDAD PUNTERA DE ACERO	PAR	$ 70.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7823	BOTA DE CAUCHO, CINTA AMARILLA, PUNTERA Y PLANTILLA EN ACERO	PAR	$ 105.910	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7824	PROTECTOR AUDITIVO TIPO TAPON DESECHABLE SIN CORDON	PAR	$ 750	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7825	MASCARILLA DESECHABLE CONTRA POLVOS Y PARTICULAS NO TOXICAS	UN	$ 3.086	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7826	MASCARILLA DESECHABLE CON VALVULA CONTRA POLVO Y PARTICULAS NO TOXICA	UN	$ 5.556	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7827	PROTECTOR AUDITIVO TIPO TAPON INSERCION EN SILICONA CON CORDEL EN ESTUC	PAR	$ 2.023	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7832	BARBUQUEJO EN REATA CON MENTONERA CON TRES APOYOS PARA CASCO	UN	$ 6.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7836	ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCION Y DETENCI	UN	$ 160.494	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7837	ESLINGA SEGURIDAD CINTA DE NYLON EN Y CON AMORTIGUADOR Y 2 MOSQUETON	UN	$ 248.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7838	IMPERMEABLE INDUSTRIAL PVC CON CAPUCHA EN NYLON	UN	$ 34.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7839	OVEROL IMPERMEABLE INDUSTRIAL AMARILLO 2 PIEZAS CON CAPUCHA	UN	$ 49.383	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7844	GUANTE NITRILO 13" RESISTENTE CONTRA QUIMICOS COMBUSTIBLES SOLVENTES C	PAR	$ 9.259	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7846	GUANTE CARNAZA REFORZADO EN CARNAZA LARGO	PAR	$ 10.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7850	CINTA PARA SEÑALIZACION DE 500MT X 4" PELIGRO CALIBRE 3.5	ROLLO	$ 24.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	7851	RESPIRADOR PARA GASES DOBLE SIN CARTUCHO	UN	$ 68.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7852	TELA VERDE PARA CERRAMIENTO 2.10 METRO DE ANCHO DE 60GR	ML	$ 2.799	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MUEBLES - EQUIPOS Y ELEMENTOS OFICINA	7870	VÍDEO BEAM - ALQUILER POR DIA	DIA	$ 95.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	7874	GRAVEDAD ESPECÍFICA BULK Y DENSIDAD DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS	UN	$ 35.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	7876	EXTRACCIÓN CUANTITATIVA DEL ASFÁLTO EN MEZCLAS PARA PAVIMENTOS. Norma	UN	$ 141.372	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	7877	RESISTENCIA A LA FLEXION DEL CONCRETO USANDO UNA VIGA SIMPLEMENTE APOY	UN	$ 41.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	7884	SARDINEL ESPECIAL A 110 - RAMPA B (600X400X500MM)	UN	$ 77.905	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PINTURAS	7891	ESMALTE ALQUIDICO	GLN	$ 146.452	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIA	7892	EQUIPO VACTOR - SONDEO - LIMPIEZA - RECOLECCIÓN DE LODOS NO PELIGROSOS (	HR	$ 380.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	7896	IMPRESIÓN HOJA CARTA, A 1X0 TINTAS EN PAPEL BOND DE 75 GR.	UN	$ 119	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	7897	AFICHE TAMAÑO MEDIO PLIEGO A 4X0 TINTAS EN PROPALCOTE DE 115 GR.	UN	$ 1.309	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	7898	PLEGABLES DE SOSTENIBILIDAD EN TRES CUERPOS TAMAÑO CARTA A 4X4 TINTAS EI	UN	$ 500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	7900	VOLANTES TAMAÑO CARTA POLICROMÍA DE 114 GR.	UN	$ 167	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	7901	VOLANTES TAMAÑO 1/2 CARTA POLICROMÍA COTE DE 115 GR.	UN	$ 83	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EXÁMENES MÉDICOS	7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO	UN	$ 30.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EXÁMENES MÉDICOS	7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	$ 25.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EXÁMENES MÉDICOS	7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	$ 25.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EXÁMENES MÉDICOS	7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	$ 30.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	7919	COMPRESOR DE AIRE DE PISTÓN - CAUDAL DE AIRE DE 38 A 53 CFM	DIA	$ 38.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	7921	CONCRETO MR41 DE RESISTENCIA ACELERADA (3 días)	M3	$ 639.030	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	7922	HIDROLAVADORA MOTOR A COMBUSTIÓN - CAUDAL DE 8 A 13 LITROS POR MINUTO	HR	$ 7.065	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PRODUCTOS QUÍMICOS - PESTICIDAS - FITOSANITARIOS	7923	DETERGENTE/DESENGRASANTE INDUSTRIAL	KG	$ 11.614	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	7926	TACHÓN PLÁSTICO REFLECTIVO ALTA RESISTENCIA DE L:40cm x Ancho:15cm x Alto:	UN	$ 31.416	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	7932	TUBERÍA PVC PRESIÓN 1/2" RDE 9 500 PSI	ML	$ 4.732	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7934	KIT DE NIVELACION PARA HIDRANTE DE DIÁMETRO DE 6", LONGITUD 400mm , INCL	UN	$ 981.325	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7939	REDUCCIÓN CONCENTRICA HD EL 4" x 3"	UN	$ 166.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7941	REDUCCIÓN HD 6" x 4" J.H.	UN	$ 440.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7942	REDUCCIÓN HD 4" x 2" J.H.	UN	$ 158.270	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7945	CINTA TEFLON - CINTA SELLANTE 1/2" x 0.20 DENSIDAD	ML	$ 120	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SOLDADURA Y PEGANTES	7946	SOLDADURA DE ESTAÑO ROLLO DE 250 GR. 1/16"	LB	$ 82.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	7947	CAJILLA PLASTICA Y TAPA EN POLIPROPILENO PARA MEDIDOR.	UN	$ 237.215	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIA Y ACCESORIOS EN ACERO GALVANIZADO	7948	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1". Espesor del tubo (1.5mm)	ML	$ 24.643	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7949	KIT SILLA YEE 200 x 160 PVC	UN	$ 115.025	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	7950	KIT SILLA YEE 315 x 160 PVC	UN	$ 206.786	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍS	7953	PASTO KIKUYO CORTADO A MÁQUINA (INCLUYE SUMINISTRO Y RIEGO DE TIERRA FE	M2	$ 10.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍS	7955	NOGAL H= 1.5 mt. INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA, ABONO Y TUTOR	UN	$ 128.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍS	7956	ROBLE H= 1.5 mt. INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA, ABONO Y TUTOR	UN	$ 135.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍS	7957	CAUCHO SABANERO H= 1.5 mt. INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA, ABONO Y TUTOR	UN	$ 164.220	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	7958	MAGNÓLIO H= 1.5 mt. INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA, ABONO Y TUTOR	UN	$ 425.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	7959	YARUMO H= 1.5 mt. INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA, ABONO Y TUTOR	UN	$ 155.295	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	7961	TUBO EN CONCRETO ALTA RESISTENCIA D= 10".	ML	$ 283.161	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	7962	TUBO EN CONCRETO ALTA RESISTENCIA D= 12".	ML	$ 343.567	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	7963	TUBO EN CONCRETO ALTA RESISTENCIA D= 14" EXTRA REFORZADO	ML	$ 420.347	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7965	REDUCCIÓN HD 4" x 3" J.H.	UN	$ 183.260	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7966	REDUCCIÓN HD 8" x 6" J.H.	UN	$ 592.620	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	7967	KIT DE NIVELACION PARA HIDRANTE TRÁFICO DE DIÁMETRO DE 4", LONGITUD 400m	UN	$ 981.325	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	7968	JUEGO DE MOLDES PARA ESTAMPADO CONCRETO	UN	$ 380.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	7969	COLOR ENDURECEDOR DE CUARZO (4 Kg/m2)	M2	$ 9.939	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7970	DESMOLDANTE EN POLVO COLOR (0.2 Kg/m2)	M2	$ 4.312	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7971	SELLADOR ACRÍLICO TRANSPARENTE SEMILUSTRE (0.25 L/m2)	M2	$ 5.477	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	7973	ADHESIVO TIPO LATEX PARA MORTERO	KG	$ 46.285	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	7974	SELLANTE PARA PISO	GLN	$ 118.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7976	SUBBASE GRANULAR PEA (SBG_PEA)	M3	$ 47.481	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	7977	MATERIAL SELECCIONADO	M3	$ 26.153	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7979	CINTA MÉTRICA DE 30 MT	UN	$ 69.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	NEOPRENOS	7981	JUNTA DE DILATACIÓN ELASTOMÉRICA 250 TAMAÑO 64 x 70 mm	ML	$ 91.797	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	7983	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMION O	DIA	$ 198.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	EQUIPO PESADO	7984	CARROTANQUE IRRIGADOR DE ASFALTO - VOLUMEN DEL TANQUE DE 4500 A 6000 L	HR	$ 112.747	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	7989	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMION C	MES	$ 11.573.250	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE IDENTIFICACIÓN EN OBR	7992	AVISO PUNTO CREA 1.50m x 0.90m EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 24. INCLUYE SUI	UN	$ 799.680	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACTIVIDADES A TODO COSTO	7993	CARPA VESTIER 2.0m x 2.0m TECHO Y ESTRUCTURA CON LATERALES EN LONA	UN	$ 1.677.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7994	MALLA DE GALLINERO 1 1/4" (ROLLO 0.90m x 10.0m)	M2	$ 2.470	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	7999	ADITIVO POTENCIALIZADOR DE CEMENTO (AUMENTO DE RESISTENCIA Y FLEXIBILID	KG	$ 180.880	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIA	8000	INSPECCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO CON SISTEMA CCTV PARA DIÁMETROS	ML	$ 10.710	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIA	8001	INSPECCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO CON SISTEMA CCTV PARA DIÁMETROS	ML	$ 15.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIA	8002	LAVADO Y SONDEO DE REDES DE ALCANTARILLADO ENTRE 6" Y 18" DE DIÁMETRO Y	ML	$ 16.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIA	8003	LAVADO Y SONDEO DE REDES DE ALCANTARILLADO ENTRE 16" Y 36" DE DIÁMETRO '	ML	$ 18.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	8011	ENSAYO DE COMPRESION TRIAXIAL SOBRE SUELOS COHESIVOS (EN CONDICION CON	UN	$ 2.142.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	8012	CBR SOBRE MUESTRA INALTERADA (METODO II). Norma técnica: INVE-148-13 NTC-2	UN	$ 152.320	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	8015	COMPRESION INCONFINADA EN MUESTRAS DE SUELOS. Norma técnica: INVE-152-1	UN	$ 78.005	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	8019	RELACIONES HUMEDAD - PESO UNITARIO SECO EN LOS SUELOS (ENSAYO MODIFICA	UN	$ 155.533	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CONCRET	8025	DETECCIÓN DEL REFUERZO UTILIZANDO FERROSCAN (POR DÍA)	DIA	$ 930.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CONCRET	8026	DETERMINACIÓN DE LA PROFUNDIDAD DE CARBONATACIÓN EN CONCRETO ENDURE	UN	$ 55.335	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CONCRET	8028	METODO PARA DETERMINAR EL NUMERO DE REBOTE (INDICE ESCLEROMETRICO) E	UN	$ 93.059	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	8033	SEMÁFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3x200), LENTES DE POLICARBONATO D	UN	$ 4.809.674	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	8034	SEMÁFORO PEATONAL DE POLICARBONATO (2x200), LENTES DE POLICARBONATO D	UN	$ 3.399.430	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	8035	POSTE TIPO MÁSTIL T1 (3.60m) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO - SUMIN	UN	$ 2.891.348	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	8036	POSTE TIPO MÉNSULA T2 (5.50m) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. SUM	UN	$ 5.464.741	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	8037	CABLE ELÉCTRICO 4x16 AWG PARA CONTROL DE SEMÁFOROS VEHICULARES TIPO ST	ML	$ 22.480	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	8038	CABLE ELÉCTRICO 3x16 AWG PARA CONTROL DE SEMÁFOROS PEATONALES TIPO ST	ML	$ 19.384	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8039	CABLE ELÉCTRICO 2x8 AWG PARA ACOMETIDA TIPO ST CU 600V 75°C	ML	$ 24.692	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	8041	ACERO LISO D= 1 1/4"	KG	$ 5.831	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	NEOPRENOS	8043	NEOPRENO REFORZADO (doble refuerzo)	dm3	$ 58.251	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	8044	ANDAMIO TUBULAR DE 1.50m (6 SECCIONES)	DIA	$ 6.069	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	8046	ADAPTADOR BRIDA 12" (334mm A 352mm) R2	UN	$ 1.000.684	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	8047	ACOPLE UNIVERSAL R1-R2 D= 8"	UN	$ 523.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	8048	ACOPLE UNIVERSAL R1-R2 D= 12"	UN	$ 1.081.710	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	8049	TAPA VALVULA DE SEGURIDAD CIERRE PERMANENTE No.3	UN	$ 233.886	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	8050	PARAL METÁLICO LARGO - LONGITUD DE 2.00 A 3.50 M	DIA	$ 190	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	8051	TUBERÍA ESTRUCTURAL METÁLICO CUADRADO DE 6mt (50mm x 50mm) ESPESOR 2n	UN	$ 147.230	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	8052	REGISTRO DE INCORPORACIÓN HG 1/2" CON ACOPLE	UN	$ 32.495	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	8053	REGISTRO DE BOLA TIPO PESADO 1/2"	UN	$ 28.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8054	ADAPTADOR MACHO PVC 1/2"	UN	$ 540	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	8055	COLLAR DE DERIVACIÓN 3" x 1/2"	UN	$ 64.189	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8056	TUBERIA A.N. 2" ESPESOR= 1.9mm	ML	$ 16.333	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIA Y ACCESORIOS EN ACERO GALVANIZADO	8057	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1/2". Espesor del tubo (15mm)	ML	$ 12.227	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	8060	TRANSPORTE DE MAQUINARIA DE 6 A 9 TONELADAS. INCLUYE ESCOLTA. VIAJE IDA Y	VIAJE	$ 964.970	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	8061	EFECTO DEL AGUA SOBRE LA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE LAS MEZCLAS ASF/	UN	$ 1.291.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	8062	MODULO RESILIENTE DE SUELOS Y AGREGADOS. Norma técnica: INVE-156-13 AASHT	UN	$ 1.208.683	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	8070	SISTEMA DE ANCLAJE PARA POSTES METÁLICOS 3/4" x 1500 (4 PERNOS)	UN	$ 356.524	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	8077	EQUIPO DE OXICORTE - PRESIÓN DE OXÍGENO 125 PSI - PRESIÓN GAS COMBUSTIBLE	DIA	$ 85.628	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8078	YEE PVC SANITARIA D=4"	UN	$ 33.052	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	8079	TEE HD 4"X2" EXTREMO LISO	UN	$ 249.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS ACERO AL CARBÓN	8080	TUBERIA ACERO CARBON ASTM A=53 SCH 40 DE D=12"	ML	$ 784.924	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	8085	PLANTACION DE FUCCIA H=1.3mt (Incluye tierra, abono, tutor) SUMINISTRO	UN	$ 128.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	8086	PLANTACION DE DURAZNILLO H=1.5mt (Incluye tierra, abono, tutor) SUMINISTRO	UN	$ 148.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	8089	PLANTACION DE GUAYACÁN H=1.5mt (Incluye tierra, abono, tutor) SUMINISTRO	UN	$ 139.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	8090	PLANTACION DE ARRAYÁN H=1.3mt (Incluye tierra, abono, tutor) SUMINISTRO	UN	$ 82.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	8091	PLANTACION DE CARBONERO H=1.5mt (Incluye tierra, abono, tutor) SUMINISTRO	UN	$ 132.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	8094	PLANTACION DE FALSO PIMIENTO H=1.3mt (Incluye tierra, abono, tutor) SUMINIST	UN	$ 128.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	8097	PLANTACION DE CUBRESUELOS BALSAMINA (incluye 20 unidades por M2) SUMINIST	M2	$ 58.310	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	8099	ADOQUIN EN CONCRETO COLOR OCRE A25 - Adoquin en concreto de 10x20x6cm-Co	M2	$ 69.769	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	8100	ADOQUIN ECOLÓGICO EN CONCRETO DE 40 X 40 X 8cm - GRAMOQUIN	M2	$ 47.928	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	8101	ACELERANTE DE FRAGUADO Y RESISTENCIA PARA CONCRETOS	KG	$ 11.704	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	8102	TARIFA OPERADOR EQUIPO (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	$ 2.907.576	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	EQUIPO PESADO	8103	GRÚA TELESCÓPICA MOVIL - CARGA MÁXIMA DE 35 A 39 TONELADAS - INCLUYE TR	DIA	$ 2.388.973	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ROCA	8113	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN UNIAXIAL DE MUESTRAS DE ROCAS INTACTAS. Norr	UN	$ 98.770	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	8116	RESISTENCIA A LA FATIGA DE MEZCLAS ASFALTICAS EN CALIENTE MEDIANTE EL ENS.	UN	$ 2.300.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	8141	PINTURA BASE AGUA PARA USO EXTERIOR	GLN	$ 76.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	8142	BALDOSA DE GRANITO 33 x 33 CM	M2	$ 91.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	8143	ADHESIVO PREMEZCLADO INTERIOR	KG	$ 1.540	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8144	BOQUILLA CON LATEX	KG	$ 5.840	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	8145	ZOCALO EN GRANITO h=7.2CM	ML	$ 18.654	Actualización 2022-I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	8146	PORCELANATO BEIGE 60 x 60 CM2	M2	$ 64.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	8149	PINTURA PARA ALUMINIO 260°C	GLN	$ 187.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8150	DISPENSADOR DE JABÓN METÁLICO DE 1 LT	UN	$ 99.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8152	PORTAROLLO	UN	$ 17.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8153	TOALLERO EN ACERO INOXIDABLE	UN	$ 88.257	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8154	LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE DE SOBREPONER CON ALETA Cr DE 1.0x0.50 M	UN	$ 168.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8155	SILICONA TRANSPARENTE 300ML	UN	$ 10.220	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8156	TUBERIA PVC SANITARIA D=2"	ML	$ 15.121	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8157	TAPON DE PRUEBA PVC SANITARIA D=2"	UN	$ 1.492	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8158	TAPON DE PRUEBA PVC SANITARIA D=4"	UN	$ 3.760	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8159	CODO 45° 1/8 CxE PVC SANITARIA D=4"	UN	$ 18.265	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8160	CODO 45° 1/8 CxE PVC SANITARIA D= 2"	UN	$ 4.825	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8161	CODO 90° 1/4 CXE PVC SANITARIA D= 4"	UN	$ 20.016	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8162	YEE PVC SANITARIA D= 2"	UN	$ 9.247	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8164	YEE DOBLE PVC SANITARIA D= 4"	UN	$ 58.255	Actualización 2023-I - Fase I

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8165	YEE REDUCIDA PVC SANITARIA 4" x 2"	UN	$ 28.371	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8166	CODO 45° 1/8 CXC SANITARIA D= 4"	UN	$ 18.265	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8167	UNION SANITARIA D= 4"	UN	$ 9.459	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8169	CODO 45° 1/8 CXC SANITARIA D= 2"	UN	$ 4.825	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8170	SIFON 180° D= 2"	UN	$ 6.671	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8171	UNION SANITARIA D= 2"	UN	$ 3.251	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8172	TUBERIA PVC E.L. D= 1 1/4" 200 PSI RDE 21	ML	$ 10.574	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8173	TUBERIA PVC E.L. D= 1" RDE 13.5 - 315 PSI	ML	$ 8.500	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8174	TEE PVC E.L. D= 1 1/2"	UN	$ 11.570	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8175	TEE PVC E.L. D= 1 1/4"	UN	$ 8.814	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8177	CODO 90° PVC E.L. D= 1 1/4"	UN	$ 4.712	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8178	CODO 90° PVC E.L. D= 1"	UN	$ 2.454	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8179	CODO 90° E.L. D= 1 1/2"	UN	$ 8.799	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8180	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2 x 1 1/4" (BUJE SOLDADO)	UN	$ 4.480	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8181	REDUCCION PVC E.L. D=1 1/4" x 1" (BUJE SOLDADO)	UN	$ 2.902	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8182	REDUCCION PVC E.L. D= 1" x 3/4	UN	$ 1.511	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8183	REDUCCION PVC E.L. D= 3/4" x 1/2" (BUJE SOLDADO)	UN	$ 759	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8185	REGISTRO BOLA 1" TIPO PESADO	UN	$ 23.637	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8186	REGISTRO BOLA 1 1/4" TIPO PESADO	UN	$ 33.529	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8187	CODO 45° PVC E.L. D=1"	UN	$ 3.940	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8188	TEE PVC E.L. D=1" SHEDULE 40	UN	$ 3.413	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8189	TAPON COPA PVC D=1" (TAPON SOLDADO)	UN	$ 1.501	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8190	CODO 45° PVC E.L. D=1/2"	UN	$ 1.295	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8191	TUBERIA PVC E.L. D=1/2" RDE 13.5 315PSI	ML	$ 3.376	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8192	TEE PVC E.L. D=1/2 SHEDULE 40	UN	$ 1.040	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8193	TAPON COPA PVC D=1/2"	UN	$ 447	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8195	CABLE No.2 AWG 600V 90°	ML	$ 21.750	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8199	CABLE 4 AWG 600V 90° C THHN/THWN	ML	$ 15.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8202	VARILLA COPPERWELD DE 5/8" (2.4 MT)	UN	$ 232.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8203	INTERRUPTOR MONOFASICO 40A	UN	$ 14.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8204	INTERRUPTOR TRIFILAR 50A	UN	$ 29.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SOLDADURA Y PEGANTES	8205	SOLDADURA EXOTERMICA	GR	$ 134	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8206	CABLE No.1/0 AWG THHN-600V COBRE	ML	$ 38.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8207	CONDUCTOR No.2 A 600V EN COBRE	ML	$ 23.067	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	8208	TUBERIA CONDUIT METALICA EMT D= 2"	ML	$ 50.073	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8209	GRAPA PARA TUBERIA EMT D=2"	UN	$ 1.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8210	CABLE No.6 AWG THHN- 600V COBRE	ML	$ 9.145	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8211	CABLE No.8 AWG THHN-600V COBRE	ML	$ 5.775	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	8212	TUBERIA CONDUIT METALICA EMT D= 1"	ML	$ 17.732	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8213	GRAPA PARA TUBERIA EMT D=1"	UN	$ 450	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8216	TOMA DE INCRUSTAR DOBLE CON POLO A TIERRA AISLADO 15A REGULADA	UN	$ 11.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8217	CAJA PLASTICA ELECTRICA 4" X 4" CONDUIT 1/2"	UN	$ 1.428	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8218	CABLE No.14 AWG 600V 90° C THHN/THWN	ML	$ 1.809	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8219	TOMA TRIFILAR DE INCRUSTAR 50A/250V	UN	$ 28.875	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8221	CABLE 12 AWG 600V 90° C THHN/THWN	ML	$ 2.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8222	BREAKER ENCHUFABLE TRIPOLAR 3x20 A	UN	$ 42.007	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8223	BALA - BALA 1 LUZ e27 13cm ESPECULAR BLANCO	UN	$ 17.751	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8224	BOMBILLOS AHORRADORES 20W, 120V	UN	$ 14.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8225	INTERRUPTOR DOBLE	UN	$ 7.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8227	CAJA DE INTERRUPTOR 2 x 4	UN	$ 1.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIA Y ACCESORIOS EN ACERO GALVANIZADO	8228	TUBERÍA GALVANIZADA D=2". Espesor del tubo (1.5mm)	ML	$ 53.575	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8229	GRAPA PARA TUBERIA EMT D=3/4"	UN	$ 400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIA Y ACCESORIOS EN ACERO GALVANIZADO	8230	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADA D=3/4". Espesor del tubo (15mm)	ML	$ 15.785	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8231	GRAPA PARA TUBERIA EMT D=3"	UN	$ 3.689	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	8232	TUBERIA CONDUIT METALICA EMT D= 3/4"	ML	$ 11.967	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8233	BREAKER ENCHUFABLE 1 x 20 A	UN	$ 14.518	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8235	TUBO FLUORESCENTE 54 W	UN	$ 9.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8244	SANITARIO LINEA INSTITUCIONAL COLOR BLANCO (VALVULA ANTIVANDALICA TIPO I	UN	$ 412.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8245	SANITARIO LINEA INSTITUCIONAL PARA DISCAPACITADOS COLOR BLANCO (VALVULA	UN	$ 1.050.947	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8246	ORINAL MEDIANO DE COLGAR TIPO INSTITUCIONAL COLOR BLANCO (VALVULA ANTI	UN	$ 345.299	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8247	PAPELERA DE 200/400 mm EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE SATINADO CON CERR	UN	$ 78.540	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8248	GRIFERIA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL DE MESON TIPO PUSH METALICO CRO	UN	$ 269.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8249	SECADOR ELECTRICO DE MANOS, CARCAZA OVALADA METALICA ACERO INOXIDABLE	UN	$ 534.990	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8250	VALVULA ANTIVANDALICA PARA ORINAL CON ACCESORIOS PARA CONECTAR	UN	$ 431.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	8253	PINTURA EPOXICA	GLN	$ 206.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SOLDADURA Y PEGANTES	8254	SOLDADURA E-7018 x 1/8"	KG	$ 17.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	8256	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - SOLDADOR (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIO	JR	$ 102.952	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	8258	EQUIPO DE SOLDADURA - CAPACIDAD 225 AMP	DIA	$ 38.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	8259	TUBO CERRAMIENTO NEGRO 2" 1.9mm	ML	$ 20.349	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	8260	TUBO CERRAMIENTO NEGRO 1/2" 1.9 mm	ML	$ 18.781	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PINTURAS	8262	ANTICORROSIVO CROMATO DE ZINC	GLN	$ 98.413	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8270	DEMARCACIÓN LINEA DE CEDA EL PASO DISCONTINUA DE 0.8mt ESPACIADO 0.4mt,	ML	$ 7.140	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8271	DEMARCACION LINEA CARRIL A=0.12mt L=3.0 SEPARCION =5.0mt E=2.3mm, EN PINT	M2	$ 10.511	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACTIVIDADES A TODO COSTO	8276	FRANJA EN ADHESIVO VINILICO ESMERILADO EFECTO STAND BLASTED FROSTED CRY	UN	$ 78.212	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACTIVIDADES A TODO COSTO	8277	FRANJA EN VINILO CON ADHESIVO EN VINILO ALTO 6cm, (SUMINISTRO E INSTALACI	UN	$ 25.158	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACTIVIDADES A TODO COSTO	8278	FRANJA EN VINILO CON ADHESIVO EN VINILO ALTO 3cm, (SUMINISTRO E INSTALACI	UN	$ 15.642	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	8292	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 8 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	JR	$ 239.654	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8294	COLLAR DERIVACION 4" x 1/2"	UN	$ 27.168	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8295	COLLAR DERIVACION 6" x 1/2"	UN	$ 34.535	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	8297	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMION O	DIA	$ 264.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	EQUIPO PESADO	8298	MINICARGADOR - POTENCIA 53 A 63 KW - INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE	HR	$ 99.291	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	8299	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - AYUDANTE HORARIO NOCTURNO (INCLUYE F	JR	$ 96.633	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	8300	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - OFICIAL HORARIO NOCTURNO (INCLUYE FAC	JR	$ 138.986	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8302	BOYA PLASTICA DE 20 x 20 x 9 cm DE ALTURA (NO INCLUYE ELEMENTOS DE ANCLAJE	UN	$ 23.949	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8303	HITO DE 75cm DE ALTURA Y 8cm DE DIAMETRO CON REFLECTIVOS DE COLOR AMAR	UN	$ 48.582	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	8304	EQUIPO DE OXICORTE - PRESIÓN DE OXÍGENO 125 PSI - PRESIÓN GAS COMBUSTIBLE	MES	$ 1.883.821	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	8306	EPOXICO PARA ANCLAJE DE ALTA RESISTENCIA (Unidad 600cc-900g)	UN	$ 150.856	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	8307	CONCRETO FLUIDO SIN RETRACCIÓN	KG	$ 2.768	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	8308	MICROFIBRA DE POLIPROPILENO PARA CONCRETO Y MORTERO	KG	$ 61.086	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	8309	GROUTING DE ALTA RESISTENCIA	KG	$ 6.566	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	8313	MORTERO DE REPARACIÓN ESTRUCTURAL	KG	$ 5.303	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8314	RECUBRIMIENTO INHIBIDOR DE CORROSIÓN EPOXI-CEMENTO PARA PROTEGER ACE	KG	$ 23.821	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	8315	SELLADOR ELÁSTICO DE POLIURETANO. CARTUCHO 300 ml	UN	$ 55.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8319	PINTURA EN FRÍO PARA DEMARCACIÓN DE VÍAS. A= 12 cm. INCLUYE EQUIPO AUTOP	ML	$ 2.505	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	8320	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - OPERADOR EQUIPO DE SEÑALIZACIÓN (INCLUYE	MES	$ 3.088.567	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	8321	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - OPERADOR EQUIPO DE SEÑALIZACIÓN (INCL	JR	$ 102.952	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8322	PINTURA EN FRÍO PARA DEMARCACIÓN DE VÍAS. INCLUYE EQUIPO MANUAL Y MANO	ML	$ 2.494	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	8324	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMION O	DIA	$ 385.775	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8328	FUNGIBLES	GLB	$ 1.000	Actualización 2022-I
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8329	APLICACIÓN DE BICOMPONENTE (SPRAY O EXTRUSIÓN) INCLUYE EQUIPO Y MANO D	ML	$ 5.973	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	PINTURAS	8330	PLASTICO EN FRIO (INCLUYE CATALIZADOR) - PINTURA PARA TRAFICO	GLN	$ 160.575	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8331	APLICACIÓN DE BICOMPONENTE (SPRAY O EXTRUSIÓN) INCLUYE EQUIPO Y MANO D	M2	$ 45.275	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8334	BORRADO SEÑALIZACIÓN VIAL TIPO FRESADO CON MÁQUINA BERTELLI O SIMILAR (I	ML	$ 9.125	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	8340	TORNILLO. INCLUYE TUERCA Y ARANDELA	KG	$ 10.367	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8357	TACHA REFLECTIVA BIDIRECCIONAL (NO INCLUYE ELEMENTOS DE ANCLAJE)	UN	$ 6.426	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8358	RESALTO EN CAUCHO DE L=1m, ANCHO 30cm, ALTO 4.5cm (INCLUYE PERNOS)	UN	$ 214.170	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EB	8359	TUBERIA CONDUIT PVC D= 1/2"	ML	$ 2.491	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	8362	TUBERIA CONCRETO REF. CL.V D=36´ (90 CM)	ML	$ 1.586.908	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	8364	DETERMINACION DE CLORUROS. Norma técnica: SM-4500-Cl-B-17.	PUNTO	$ 15.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	8365	DETERMINACION DE SULFATOS. Norma técnica: SM-4500-SO42-E-17 ASTM D516-16	PUNTO	$ 16.136	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	8366	DETERMINACION DE NITRATOS. Norma técnica: SM-4500-NO3-B-17.	PUNTO	$ 21.206	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	8367	DETERMINACION DE HIERRO TOTAL. Norma técnica: SM-3500-Fe-B-17.	PUNTO	$ 30.933	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	8369	DETERMINACION DE MAGNESIO. Norma técnica: SM-3500-Mg-B-17.	PUNTO	$ 36.628	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	8370	DETERMINACION DE SODIO. Norma técnica: SM-3500-Na-B-17.	PUNTO	$ 36.628	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	8404	PINTURA BASE AGUA DOMESTICA	GLN	$ 68.923	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8430	CAMARA GRP 2500 * 2500 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.5m Y ACCESORI	UN	$ 64.732.393	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8431	CAMARA GRP 2600 * 2600 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.5m Y ACCESORI	UN	$ 69.318.767	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8432	TUBERIA GRP DN 350 PN1 SN2500 - NO INCLUYE TRANSPORTE	ML	$ 445.137	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8434	TUBERIA GRP DN 450 PN1 SN2500 - NO INCLUYE TRANSPORTE	ML	$ 572.091	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8435	ACOPLE GRP DN 450 PN1 - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 567.267	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8436	TUBERIA GRP DN 550 PN1 SN2500 - NO INCLUYE TRANSPORTE	ML	$ 672.916	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8437	ACOPLE GRP DN 550 PN1 - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 614.730	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8438	TUBERIA GRP DN 650 PN1 SN2500 - NO INCLUYE TRANSPORTE	ML	$ 759.738	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8440	TUBERIA GRP DN 750 PN1 SN2500 - NO INCLUYE TRANSPORTE	ML	$ 921.224	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8441	ACOPLE GRP DN 750 PN1 - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 723.270	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8442	TUBERIA GRP DN 850 PN1 SN2500 - NO INCLUYE TRANSPORTE	ML	$ 1.104.933	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8443	ACOPLE GRP DN 850 PN1 - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 776.602	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8444	TUBERIA GRP DN 2500 PN1 SN2500 - NO INCLUYE TRANSPORTE	ML	$ 7.043.398	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8445	ACOPLE GRP DN 2500 PN1 - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 2.886.211	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8447	TUBERIA GRP DN 2600 PN1 SN2500 - NO INCLUYE TRANSPORTE	ML	$ 7.542.450	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8448	ACOPLE GRP DN 2600 PN1 - NO INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 3.891.968	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8449	CAMARA GRP 900 * 900 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 1.0m Y ACCESORIOS	UN	$ 20.624.330	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8450	CAMARA GRP 900 * 900 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.5m Y ACCESORIOS	UN	$ 25.405.827	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8451	CAMARA GRP 1000 * 1000 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.5m Y ACCESORI	UN	$ 26.048.368	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8452	CAMARA GRP 1100 * 1100 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.5m Y ACCESORI	UN	$ 28.753.209	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8453	CAMARA GRP 1300 * 1300 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 5m Y ACCESORIOS	UN	$ 33.455.457	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8454	CAMARA GRP 1500 * 1500 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.5m Y ACCESORI	UN	$ 29.770.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8455	CAMARA GRP 1600 * 1600 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.5m Y ACCESORI	UN	$ 30.761.481	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8456	CAMARA GRP 1800 * 1800 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.5m Y ACCESORI	UN	$ 34.022.828	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	8457	CAMARA GRP 1800 * 1800 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 5m Y ACCESORIOS	UN	$ 41.293.052	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8460	CONECTORES DE COBRE 25mm 5/8"	UN	$ 9.296	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8461	ALAMBRE DE COBRE No. 4 AWG	ML	$ 15.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	8462	MASCARILLA DE GIRO PARA SEMAFORO DE 200 mm	UN	$ 398.432	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	8463	MODULO ROJO PARA SEMAFOROS DE 200mm (TIPO LED, SEMAFORO TIPO MENSUL	UN	$ 820.157	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8473	MALLA ZARANDA DE 6" x 6" PARA CLASIFICACION MATERIAL	M2	$ 1.501	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	8474	ÁNGULO METÁLICO	KG	$ 6.545	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	8475	PLATINA METALICA	KG	$ 5.950	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	8476	MALLA ESLABONADA CALIBRE 10.5 - HUECO DE 2" x 2"	M2	$ 22.551	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8478	TEJA DE ZINC 800 x 2438	UN	$ 23.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8479	AMARRAS - Abrazadera Plastico De 8 Pulg. (200mm) Con Argolla	UN	$ 125	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8480	LIJA	UN	$ 1.231	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	8481	PINTURA BASE ACEITE	GLN	$ 80.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	8482	PINTURA EN VINILO TIPO 1	GLN	$ 62.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8483	TANQUE DE AGUA 500 Lts	UN	$ 191.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	8500	TUBERIA CONDUIT METALICA EMT D= 4"	ML	$ 121.094	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	8501	ENSAYO DE COMPRESION TRIAXIAL SOBRE SUELOS COHESIVOS (EN CONDICION CON	UN	$ 1.227.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	8502	CANASTILLA PASAJUNTAS	KG	$ 6.723	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PINTURAS	8506	PINTURA ACRÍLICA BASE SOLVENTE AMARILLO / BLANCO PARA DEMARCACION - PIN	GLN	$ 112.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	8508	PINTURA ACRÍLICA BASE SOLVENTE AZUL / ROJO PARA DEMARCACION - PINTURA PA	GLN	$ 112.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	8509	IMPRIMANTE NEGRO MATE - ACRILICO BASE SOLVENTE - PINTURA PARA TRAFICO	GLN	$ 112.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	8511	PINTURA ACRÍLICA BASE SOLVENTE AMARILLO / BLANCO PARA DEMARCACION - TER	GLN	$ 112.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	8515	AGENTE DESENCOFRANTE	KG	$ 14.920	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	8516	FORMALETA PARA CONCRETOS - MADERA (ESTRUCTURAS ENTERRADAS - UN (1) USO	M2	$ 39.798	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	8520	FORMALETA METÁLICA (CONCRETO HIDRÁULICO)	M2/DIA	$ 1.529	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8522	ICOPOR D-12 20 MM (LAMINA) DE 1.0m x 1.0m	M2	$ 8.440	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	8524	SELLADO DE JUNTAS (300 CC). Masilla elástica sellante de un componente, con base	UN	$ 55.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	8525	GEOMEMBRANA HDPE 30MIL (0.75MM) PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GF	M2	$ 17.895	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	8529	ANTICORROSIVO PHCL	GLN	$ 69.468	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SOLDADURA Y PEGANTES	8530	FUNDENTE (PARA SOLDADURA) 60 gr.	UN	$ 10.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	8531	DISOLVENTE THINER	GLN	$ 24.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	8539	BLOQUE PERFORADO 15X20X40	UN	$ 3.700	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8555	LIJA DE AGUA 150 SUPER	UN	$ 1.450	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	8560	CURVA IMC D=1"	UN	$ 10.114	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8565	ALAMBRON 40 1/4 PULG LISO	KG	$ 6.069	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8566	VARILLA DILATACIÓN ALUMINIO	ML	$ 1.729	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	8567	BALDOSA EN GRANO PULIDO TIPO 1 Y TIPO 2 (30X30)	M2	$ 65.048	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PISOS (CONVENCIONALES Y TIPO TRANSMILENIO)	8570	GRANITO (MEZCLA)	BULTO	$ 22.868	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SOLDADURA Y PEGANTES	8576	PEGANTE PARA PISOS DE CAUCHO SINTÉTICO	GLN	$ 104.406	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8577	TUBERIA PVC SANITARIA 3"	ML	$ 22.586	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8578	CODO 90°-1/4 CxC PVC SANITARIA D= 2"	UN	$ 4.031	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8579	CODO 90°-1/4 CxC PVC SANITARIA D=4"	UN	$ 16.235	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8584	TUBERIA PVC SANITARIA 8"	ML	$ 119.913	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	8586	TUBERÍA VENTILACIÓN PVC 3"	ML	$ 13.221	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8588	TUBERIA PVC PRESIÓN 1" RDE 21	ML	$ 5.871	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8634	LAVAMANOS INSTITUCIONAL	UN	$ 172.172	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8635	ACOPLE 1/2 PARA AGUA POTABLE	UN	$ 2.637	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MATERIALES BÁSICOS	8636	CEMENTO BLANCO	KG	$ 1.569	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8644	LAVAMANOS SOBREPONER	UN	$ 189.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8645	LAVAMANOS DE COLGAR PARA PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA	UN	$ 477.412	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	8654	ACERO FIGURADO No.2 (1/4") F´y = 60000 PSI	KG	$ 4.582	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8666	CABLE CU ENCAUCHETADO 3X16 AWG	ML	$ 4.315	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8672	CAJA GALVANIZADA 4X4 CUMPLE NORMA RETIE	UN	$ 3.808	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8674	TOMACORRIENTE CON CONEXIÓN A TIERRA, MONOFÁSICO DOBLE, 15 A	UN	$ 4.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8675	TOMACORRIENTE CON PROTECCIÓN DE FALLA A TIERRA (GFCI)	UN	$ 36.890	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8676	TOMACORRIENTE CON CONEXIÓN A TIERRA, BIFÁSICOS, DOS POLOS, 3 HILOS, 20 A	UN	$ 10.591	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	8679	TUBO CONDUIT METALICA EMT D=1" (3M)	UN	$ 53.194	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8688	OTROS MATERIALES Y ACCESORIOS	GLB	$ 1.000	Actualización 2022-I
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	8689	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - TECNICO SOLDADOR (INCLUYE FACTOR DE PI	JR	$ 118.638	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	8690	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - TÉCNICO (SOLDADOR 1 A) (INCLUYE FACTOR	JR	$ 118.638	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8694	CABLE DE COBRE AISLADO No.10	ML	$ 4.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8695	CABLE DE COBRE AISLADO No.8	ML	$ 6.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8696	CABLE DE COBRE AISLADO No.6	ML	$ 9.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8698	CABLE DE COBRE AISLADO No.4	ML	$ 18.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8699	CABLE DE COBRE AISLADO No.2	ML	$ 23.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8700	CABLE No. 2/0 AWG THHN-600V COBRE	ML	$ 44.792	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8706	CURVA CONDUIT GALVANIZADA IMC 3/4"	UN	$ 7.771	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8708	CURVA CONDUIT GALVANIZADA IMC 2"	UN	$ 34.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	8710	CURVA EMT D= 3"	UN	$ 61.727	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	8712	UNIÓN EMT D= 3"	UN	$ 24.731	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8721	CABLE COBRE 4/0 AWG 600V 90° C THHN/THWN	ML	$ 76.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8722	CABLE DE COBRE AISLADO 8 AWG 600V 90° C THHN/THWN	ML	$ 6.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	8729	CURVA EMT D= 1 1/4"	UN	$ 5.904	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	8731	UNIÓN EMT D= 1 1/4"	UN	$ 3.744	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	8732	CURVA EMT D= 2"	UN	$ 13.900	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	8734	UNIÓN EMT D= 2"	UN	$ 6.300	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8737	CABLE NO.1/0 AWG 15 KV 133% XLPE	ML	$ 67.983	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8738	CABLE COBRE DESNUDO No. 2 AWG	ML	$ 21.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-E8	8742	DUCTO ELÉCTRICO TELEFÓNICO TDP PVC 4"	ML	$ 23.150	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8743	CURVA PVC 4"	UN	$ 29.174	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8746	CABLE NO.2/0 AWG 15 KV 133% XLPE	ML	$ 77.074	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8749	CABLE DE COBRE AISLADO THWN/THHN NO. 500 MCM	ML	$ 178.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8750	TUBO PVC 4" DB TIPO PESADO	ML	$ 34.029	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-E8	8752	TUBO PVC DB 6"	ML	$ 70.974	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8760	CABLE ALUMINIO AISLADO NO.1/0	ML	$ 9.401	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8768	CABLE COBRE DESNUDO NO.2/0 AWG	ML	$ 45.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SOLDADURA Y PEGANTES	8770	SOLDADURA CABLE-VARILLA 1/0 - SOLDADOR 1/0 AWG 600V 105°C 170 A	UN	$ 61.476	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8771	TERMINAL 1 HUECO AWG 2/0	UN	$ 5.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8774	ADAPTADOR TERMINAL PVC 3/4"	UN	$ 250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8777	CABLE UTP CATEGORIA 6A	ML	$ 4.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8779	CAJA GALVANIZADA 2400	UN	$ 3.808	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8789	INTERVINIL PRO DRYWALL	GLN	$ 15.660	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8790	VIDRIO TEMPLADO DE 10MM	M2	$ 187.695	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	8794	VIDRIO TEMPLADO DE 6MM	M2	$ 101.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	8844	ELECTROSOLDADOR - DE 350 A 515 AMPERIOS EN UN CICLO DE TRABAJO DEL 60%	HR	$ 4.862	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	8845	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - TÉCNICO (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONE	JR	$ 118.638	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8846	BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO - SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO. NO INCLUYE	UN	$ 153.956	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	8854	SEMAFORO (3x200) LENTES DE POLICARBONATO DE 8" BICICLETA LUCES. SISTEMA I	UN	$ 4.389.010	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8855	ADAPTADOR TERMINAL EMT 1"	UN	$ 2.499	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8856	ADAPTADOR TERMINAL EMT 3/4"	UN	$ 1.607	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8858	CABLE COAXIAL RG-6	ML	$ 1.059	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8859	CABLE CU THHN No. 4 DESNUDO	ML	$ 14.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8860	CABLE FLEXIBLE OXIGENO 2x14	ML	$ 2.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8861	CABLE UPT VOZ Y DATOS CAT 6	ML	$ 2.945	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8862	CABLE UPT CAT 6 PARA EXTERIORES	ML	$ 4.106	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8865	CAJA METALICA PARA CUATRO (4) MEDIDORES	UN	$ 559.993	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8866	CAJA RADWEL CONDULETA 2 x 4"	UN	$ 13.066	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8867	CAPACETE IMC DE 3"	UN	$ 53.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8868	CONDUCTORES COBRE No. 1/0 AWG/THHN 600V	ML	$ 47.469	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8869	CONDUCTOR COBRE No. 2 AWT/THHN 600V	ML	$ 27.278	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8870	CURVA CONDUIT EMT 1"	UN	$ 3.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8871	CURVA CONDUIT EMT 3/4"	UN	$ 1.950	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8872	CURVA GRAN RADIO DUCTO PVC EB DE 3"	UN	$ 15.388	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8873	FAVIGEL	KG	$ 6.684	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8874	MEDIDOR DE ENERGIA MONOFASICO	UN	$ 68.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8875	MEDIDOR DE ENERGIA TRIFASICO 20-80 AMP	UN	$ 195.885	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SOLDADURA Y PEGANTES	8876	SOLDADURA EXOTERMICA 115 Gr	UN	$ 17.742	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8877	TOMA DOBLE VOZ Y DATOS CAT 6	UN	$ 36.295	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	8880	TUBERIA CONDUIT METALICA IMC D= 4"	ML	$ 159.583	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8883	UNION CONDUIT EMT DE 1"	UN	$ 1.902	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8884	UNION CONDUIT EMT DE 3/4"	UN	$ 1.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SOLDADURA Y PEGANTES	8885	SOLDADURA EXOTERMICA CAP No. 90 gr	UN	$ 14.492	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	8892	ESTACIÓN 10 - BANCA ABDOMINALES BAJO - ADULTOS MAYORES. DISEÑO IDRD. SUI	UN	$ 2.082.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	8893	JUEGO BALANCIN - IDRD - NIÑOS (1-5 AÑOS) SUMINISTRO E INSTALACION	UN	$ 3.689.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	8894	DOTACION BARRA ADULTOS/MAYORES - DISEÑO IDRD (SUMINISTRO E INSTALACION	UN	$ 2.665.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	8895	DOTACION CAMINADOR ADULTOS/MAYORES - DISEÑO IDRD - SUMINISTRO E INSTAI	UN	$ 2.665.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	8897	DOTACION GIRO DE CADERA PARA ADULTOS - SEGUN ESPECIFICACION IDRD - SUMIN	UN	$ 2.665.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	8907	GEODREN CON TUBERIA CIRCULAR 160mm H= 1.0m	ML	$ 103.542	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	8908	GEODREN CON TUBERIA CIRCULAR 200mm H= 1.0m	ML	$ 115.312	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	8911	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - OPERADOR EQUIPO DE SEÑALIZACIÓN HORA	JR	$ 138.986	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	GEOSINTETICOS	8913	BOLSACRETO REF. 1101 ANCHO= 1.20m LONGITUD= 2.40m CAPACIDAD 1.0m3	UN	$ 40.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	8928	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D= 14" RD 21	ML	$ 510.495	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	8929	UNION GIBAULT HD PARA AC CL.25 D= 14" (350mm)	UN	$ 1.153.860	Actualización 2022-I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	8930	UNION DE CONSTRUCCION Y REPARACION PARA PVC D= 14"	UN	$ 1.889.219	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	8931	UNION DE TRANSICION PVC-AC CL.25 D= 14"	UN	$ 4.528.337	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	8932	REDUCCION CONCENTRICA HD E.L. 4" x 2" (100x50mm)	UN	$ 158.270	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	8933	REDUCCION CONCENTRICA HD E.L. 14" x 12" (350x300mm)	UN	$ 2.148.612	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8938	CAJA GALVANIZADA 5800 CL. 20	UN	$ 2.142	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8939	CABLE POLARIZADO 2 x 14"	ML	$ 3.199	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8941	TABLERO BIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA	UN	$ 196.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8942	CABLE C XLPE 4/0 AWG 15 KV ALUMINIO IL 100% CINTA	ML	$ 52.326	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	8968	TRANSPORTE DE POSTES AP/LA	GLB	$ 1.000	Actualización 2022-I
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	8969	MOVILIZACIÓN, MONTAJE Y DESMONTAJE DE EQUIPO ENTRE PERFORACIONES DEN	GLB	$ 1.000	Actualización 2022-I
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	8970	TRANSPORTE TUBERIA GRP	GLB	$ 1.000	Actualización 2022-I
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	8971	TRANSPORTE ACOPLE GRP	GLB	$ 1.000	Actualización 2022-I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	8972	CONCRETO TREMIE 4000 PSI 28 MPa (280 Kg/cm2)	M3	$ 560.880	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SOLDADURA Y PEGANTES	8973	SOLDADURA 7018 x 3/32	KG	$ 17.129	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	8975	TUBERÍA ESTRUCTURAL METÁLICO RECTANGULAR DE 6mt (50mm x 25mm) ESPESOR	ML	$ 9.282	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	8978	GALVANIZADO EN CALIENTE	KG	$ 2.440	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	8979	OXIGENO	M3	$ 14.837	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	8981	LAMINA HR A-36	KG	$ 5.920	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	8983	PERFIL IPE - ASTM A572 GR. 50	KG	$ 7.854	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	8984	PERFILES C	KG	$ 7.021	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8985	BREAKER ENCHUFABLE 1x50A	UN	$ 14.042	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8986	BREAKER ENCHUFABLE 1x15A	UN	$ 14.042	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8987	BREAKER ENCHUFABLE 2X15A	UN	$ 42.156	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8988	BREAKER ENCHUFABLE 1X30A	UN	$ 14.042	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8990	BREAKER ENCHUFABLE 3X60A	UN	$ 83.866	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8993	CAJA PARA 4 MEDIDORES TRIFASICA 81cm x 75cm x 18cm	UN	$ 568.820	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8994	CLAVIJA 10A	UN	$ 2.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8995	CURVA EMT 1 1/2"	UN	$ 10.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8996	TABLERO TRIFASICO 18 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	UN	$ 390.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	8997	TABLERO MONOFASICO CON ESPACIO PARA 6 CIRCUITOS	UN	$ 49.980	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9000	TOTALIZADOR INDUSTRIAL DE 30A	UN	$ 211.820	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9001	TOTALIZADOR INDUSTRIAL DE 3x80A	UN	$ 211.820	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9003	UNION EMT 1 1/2"	UN	$ 5.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	9004	TUBO EN CONCRETO ALTA RESISTENCIA D= 8"	ML	$ 218.860	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	9005	TUBERIA CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 16"	ML	$ 468.593	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	9006	TUBO EN CONCRETO ALTA RESISTENCIA D= 18"	ML	$ 581.771	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	9007	TUBO EN CONCRETO ALTA RESISTENCIA D= 20"	ML	$ 685.926	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL	9016	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD <25 ARI	UN	$ 119.600	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL	9017	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD <25 AI	UN	$ 252.200	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL	9018	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD 25 - 49	UN	$ 163.800	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL	9019	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD 25 - 4	UN	$ 339.300	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL	9020	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD 50 - 99	UN	$ 208.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL	9021	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD 50 - 9	UN	$ 427.700	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL	9022	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD 100 - 1	UN	$ 252.200	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL	9023	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD 100 -	UN	$ 516.100	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL	9024	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD 200 - 2	UN	$ 339.300	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL	9025	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD 200 -	UN	$ 691.600	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL	9026	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD 300 - 3	UN	$ 503.100	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL	9027	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD 300 -	UN	$ 867.100	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL	9028	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD 400 - 4	UN	$ 666.900	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL	9029	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD 400 -	UN	$ 1.307.800	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL	9030	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD 500 - 9	UN	$ 1.107.600	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL	9031	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD 500 -	UN	$ 2.515.500	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL	9032	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD >1000 A	UN	$ 1.371.500	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL	9033	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD >1000	UN	$ 2.954.900	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9034	DELINEADORES TIPO A 0.77 x 0.15 x 0.10 (Incluye tornillos)	UN	$ 200.648	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9035	DELINEADORES TIPO B 0.78 x 0.20 x 0.15 (Incluye tornillos)	UN	$ 217.175	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9036	DELINEADORES TIPO C 0.405 x 0.15 x 0.085 (Incluye tornillos)	UN	$ 53.907	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EE	9037	CURVA 90° PVC 2"	UN	$ 20.706	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SEMAFORIZACION	9038	POSTE TIPO MASTIL T1 X (5.00 mt) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO	UN	$ 3.434.646	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	9043	GEOMALLA FORTGRID ASPHALT 75 3.8m\ FORTGRID ASPHALT 300 GEF: 3,2	M2	$ 19.492	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	9044	GEOMALLA FORTGRID ASPHALT 100 3.8m\ FORTGRID ASPHALT 700 GEF: 7,0	M2	$ 23.990	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9048	CARTELERA CON MARCO EN ALUMINIO ANODIZADO, PAÑO COLOR GRIS CON CENEF	UN	$ 520.354	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MUEBLES - EQUIPOS Y ELEMENTOS OFICINA	9050	CAMARA DIGITAL COMPACTA MINIMO 16.2 MEGAPIXELES, MEMORIA DE 8 GB, VIDI	UN	$ 541.646	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CUBIERTA - CIELO RASO - CORTASOL TIPO TRANSMILENIO	9054	CUBIERTA SANDWICH DECK 333C, SENCILLA, EN ALUZINC Cal 24. SUM E INST. PANE	M2	$ 319.570	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CUBIERTA - CIELO RASO - CORTASOL TIPO TRANSMILENIO	9056	CIELORASO BAFFLE EN ALUZINC LISO COLOR ALUMINIO MEDIO. INCL FIJACION CON	M2	$ 646.281	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CUBIERTA - CIELO RASO - CORTASOL TIPO TRANSMILENIO	9057	CIELO 84R EN ALUZINC LISO COLOR ALUMINIO MEDIO. INCL FIJACION A LA ESTRUCT	M2	$ 301.070	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9062	SEÑAL VERTICAL UNA CARA PARA CICLORUTA PARAL 3m, ÁNGULO DE 2x1/4x3m LAN	UN	$ 369.444	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9083	TARIFA DIA - EQUIPO DE TOPOGRAFÍA. INCLUYE TRÁNSITO, NIVEL Y ELEMENTOS CO	DIA	$ 154.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9084	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO-TECNÓLOGO EN ÁREAS DE INGENIERÍA (NO INCLU	MES	$ 3.241.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9085	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - AUXILIAR DE INGENIERÍA (NO INCLUYE FACTOR	MES	$ 2.849.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9086	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 1 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTAC	MES	$ 2.988.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9087	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 2 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTAC	MES	$ 2.414.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9088	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO INSPECTOR (NO INCLUYE FACTOR I	MES	$ 3.379.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9089	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA INSPECTOR (NO INCLUYE FACT	MES	$ 2.993.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9090	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA AUXILIAR (NO INCLUYE FACTOI	MES	$ 2.095.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9091	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR EQUIPO PERFORACIÓN (INCLUYE FA	MES	$ 3.924.546	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9092	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR AUXILIAR DE EQUIPO (INCLUYE FACT	MES	$ 2.868.481	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9093	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 1 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTAC	MES	$ 2.458.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9094	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 2 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTAC	MES	$ 2.213.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9095	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO AUXILIAR (NO INCLUYE FACTOR DE	MES	$ 2.771.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9096	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA INSPECTOR (NO INCLUYE FACTOI	MES	$ 3.379.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9097	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA AUXILIAR (NO INCLUYE FACTOR I	MES	$ 2.771.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9098	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 1 (NO INCLUYE FACTOR DE	MES	$ 2.095.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9099	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 2 (NO INCLUYE FACTOR DE	MES	$ 1.825.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9100	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CONDUCTOR O MOTORISTA (NO INCLI	MES	$ 1.518.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9101	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - MAESTRO DE OBRA (NO INCLUYE FACTOR DE PR	MES	$ 3.900.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9102	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - ADMINISTRADOR (NO INCLUYE FACTOF	MES	$ 3.146.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9103	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - AUXILIAR ADMINISTRATIVO-ALMACENI	MES	$ 2.244.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9104	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 1 (NO INCLUYE FACTOR DE	MES	$ 1.825.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9105	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 2 (NO INCLUYE FACTOR DE	MES	$ 1.518.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9107	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 1 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	$ 15.725.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9108	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 2 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	$ 11.985.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9109	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 3 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	$ 10.114.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9110	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 4 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	$ 8.612.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9111	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 5 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	$ 7.768.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9112	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 6 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	$ 6.927.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9113	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 7 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	$ 5.238.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9114	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 8 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	$ 4.943.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9115	TARIFA MES - EQUIPO DE TOPOGRAFÍA. INCLUYE TRÁNSITO, NIVEL Y ELEMENTOS CO	MES	$ 4.484.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9116	TARIFA DIA - EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - ESTUDIOS	DIA	$ 242.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9117	TARIFA MES - EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - ESTUDIOS	MES	$ 6.993.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9118	TARIFA DIA - EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - INTERVENTORIAS	DIA	$ 417.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9119	TARIFA MES - EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - INTERVENTORIAS	MES	$ 12.362.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9120	TARIFA DIA - EQUIPO COMPLETO DE BATIMETRIA, HIDROMETRIA O SEDIMENTOME	DIA	$ 298.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9121	TARIFA MES - EQUIPO COMPLETO DE BATIMETRIA, HIDROMETRIA O SEDIMENTOME	MES	$ 8.973.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9122	TARIFA DIA - PLOTTER	DIA	$ 45.542	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9123	TARIFA MES - PLOTTER	MES	$ 1.371.463	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9124	TARIFA DIA - DISTANCIOMETRO (Incluyendo tránsito y Estación Total) - Capacidad d	DIA	$ 293.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9125	TARIFA MES - DISTANCIOMETRO (Incluyendo tránsito y Estación Total) - Capacidad	MES	$ 8.760.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	9143	TAPON HD EXTREMO LISO D= 3"	UN	$ 58.178	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIA	9144	PRUEBA HIDROSTÁTICA EN TUBERÍAS HASTA DE 12" TRAMOS MÁXIMO DE 500 ML	UN	$ 654.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIA	9145	DESINFECCIÓN DE TUBERÍAS HASTA DE 12", POR TRAMOS.	UN	$ 654.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	9146	DETECTORES DE DEMANDA VEHICULAR (CÁMARA) NO INCLUYE CABLES	UN	$ 19.650.603	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	9147	DETECTORES DE DEMANDA PEATONAL (BOTONES) NO INCLUYE CABLES	UN	$ 2.204.023	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO PESADO	9148	TORRE DE ILUMINACIÓN. POTENCIA DE 2.4 A 3.8 KW - INCLUYE COMBUSTIBLE	MES	$ 3.511.737	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SEMAFORIZACION	9150	CONTROLADOR C900V CON CAPACIDAD PARA 16 GRUPOS VEHICULARES O PEATONA	UN	$ 147.501.326	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	9151	CONTROLADOR C900V CON CAPACIDAD PARA 24 GRUPOS VEHICULARES O PEATONA	UN	$ 167.540.533	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	9152	CONTROLADOR C900V CON CAPACIDAD PARA 32 GRUPOS VEHICULARES O PEATONA	UN	$ 186.390.728	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	9159	ALQUILER ENTIBADO DESLIZANTE E2, RANGO PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN: 3.0 M	M2/MES	$ 209.440	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	9164	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMION O	DIA	$ 376.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	9165	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMION C	MES	$ 7.939.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	9166	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMION C	MES	$ 11.341.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	9167	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMION O	DIA	$ 515.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	9168	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMION C	MES	$ 15.431.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9169	PALETA PARE-SIGA REGLAMENTADA	UN	$ 29.750	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9170	ARANDELA (Kg)	KG	$ 10.484	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9171	TORNILLO (Kg)	KG	$ 9.206	Actualización 2023-I - Fase I

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	9172	TRANSPORTE DE EQUIPO MENOR A UNA TONELADA POR VIAJE. INCLUYE ESCOLTA	VIAJE	$ 132.962	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	9176	PLUMA GRÚA A COMBUSTIÓN - CAPACIDAD DE CARGA DE 250 A 300 KG. GUAYA DE	MES	$ 714.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9184	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE INFORMATIVAS TIPO RECTANGULO (60cm x 75cm)	UN	$ 405.238	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	9185	SONORIZADORES PARA INVIDENTES	UN	$ 6.594.668	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9186	TRANSFORMADOR MONOFASICO 15 KVA (TENSION PRIMARIA DE 13.200, TENSION S	UN	$ 7.891.753	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	9187	POSTE TIPO MÉNSULA T2 (3.50m) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO.	UN	$ 4.517.471	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	9188	POSTE TIPO MÉNSULA T2 (4.50m) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO.	UN	$ 4.788.177	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	9189	POSTE TIPO MÉNSULA T2 (6.50m) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO.	UN	$ 5.870.868	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	9190	POSTE TIPO MÉNSULA T2 (8.50m) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO.	UN	$ 13.449.973	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	9191	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3x200), LENTES DE POLICARBONATO D	UN	$ 5.174.730	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	9192	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3x200), LENTES DE POLICARBONATO D	UN	$ 5.040.753	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	9193	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3x200), LENTES DE POLICARBONATO D	UN	$ 4.669.329	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	9194	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3x200), LENTES DE POLICARBONATO D	UN	$ 4.616.268	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	9197	CONCRETO MR41 COLOR OCRE.	M3	$ 803.866	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	9199	CONCRETO MR41 COLOR GRIS GRAVA 1" (280 Kg/cm2)	M3	$ 539.070	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9200	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE PREVENTIVAS TIPO CUADRADO (75cm x 75cm)	UN	$ 512.890	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9201	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE PREVENTIVAS SP-40 TIPO RECTANGULO (120cm x 40cm	UN	$ 492.378	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9202	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO D= 75cm	UN	$ 503.446	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9203	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-01 TIPO OCTAGONO CON ALTURA	UN	$ 503.446	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9204	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-02 TIPO TRIANGULO EQUILATERO	UN	$ 503.446	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9209	BARRICADA METALICA TIPO IDU CON CERRADO REFLECTIVO NARANJA Y BLANCO GR	UN	$ 385.560	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO PESADO	9210	GRÚA REMOLQUE TIPO PLANCHÓN. INCLUYE CONDUCTOR Y COMBUSTIBLE - INCLU	DIA	$ 1.295.832	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	9211	PASACALLE IMPRESO EN LONA BANNER (7.00m x 1.00m) INCLUYE PALOS A LOS EXT	UN	$ 533.120	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ROCA	9216	CARGA PUNTUAL EN MUESTRAS DE ROCA INTACTA. Norma técnica: ASTM D5731 - 1	UN	$ 116.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ROCA	9217	METODO PARA LA DETERMINACION DEL INDICE DE DESLEIMIENTO - DURABILIDAD D	UN	$ 242.303	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ROCA	9219	RESISTENCIA A LA TRACCIÓN INDIRECTA DE MUESTRAS DE ROCA INTACTA. Norma té	UN	$ 106.743	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	9229	JUEGO DE ARO Y TAPA EN HF PARA CAMARA T-13 Y T-14 NORMA ETB	JGO	$ 503.115	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CUBIERTA - CIELO RASO - CORTASOL TIPO TRANSMILENIO	9247	LAMINA ALVEOLAR POLICARBONATO 6 MM	M2	$ 42.179	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MUEBLES - EQUIPOS Y ELEMENTOS OFICINA	9253	EQUIPO ANDROIDE CON GPS, CAMARA Y WIFI	UN	$ 230.853	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9254	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 6 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACION	JR	$ 230.900	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	9255	CONCRETO MR43 DE RESISTENCIA ACELERADA (7 días)	M3	$ 612.850	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	9256	TUBERIA CONCRETO REF. CL.V D=24" (60cm)	ML	$ 756.764	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	9257	TUBERIA CONCRETO REF. CL.V D=27" (70 cm)	ML	$ 1.010.077	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONCRETO	9259	TUBERIA CONCRETO REF. CL.V D=40´ (100 cm)	ML	$ 1.986.477	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	9260	CRUZ HD 12" x 6" JH (JUNTA HIDRAULICA)	UN	$ 2.668.116	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	9266	JUEGO RUEDA GIRATORIA SENCILLA - IDRD NIÑOS (1 - 5 AÑOS) SUMINISTRO E INSTA	UN	$ 4.462.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	9269	ESTRUCTURA MICROFUTBOL. SUMINISTRO E INSTALACION. SEGUN ESPECIFICACION	JGO	$ 2.142.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	9270	ESTRUCTURA BALONCESTO CON TABLERO ANTIBANDALICO. SUMINISTRO E INSTALA	JGO	$ 5.117.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	9271	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO IDRD h= 5.0m	ML	$ 1.844.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	9275	ENSAYO DE CORTE DIRECTO EN CONDICION NO CONSOLIDADA, NO DRENADA (UU 3	UN	$ 379.610	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	9276	ENSAYO DE CORTE DIRECTO EN CONDICION CONSOLIDADA, NO DRENADA (CU 3 PUN	UN	$ 474.649	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	9277	ENSAYO DE CORTE DIRECTO EN CONDICION CONSOLIDADA DRENADA (CD 3 PUNTOS	UN	$ 583.872	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	9278	ENSAYO DE COMPRESION TRIAXIAL SOBRE SUELOS COHESIVOS (EN CONDICION NO	UN	$ 825.503	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	9279	DENSIDAD Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL MÉTODO DEL CONO	UN	$ 59.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9280	BOLSA PARA BASURA TIPO INDUSTRIAL NEGRA DE 60 x 90 Cm CALIBRE 2 (PAQUETE	UN	$ 12.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	9283	GUANTE CAUCHO NEGRO CORRUGADO CALIBRE 35	PAR	$ 6.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	9286	OVEROL EN DRILL DOS PIEZAS, CAMISA Y PANTALÓN	UN	$ 62.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9287	PALA REDONDA No. 2 CON CABO	UN	$ 21.106	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9288	BOTIQUIN PRIMEROS AUXILIOS METÁLICO DE 40cm x 27cm x 10cm, INCLUYE MEDIC	UN	$ 128.496	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	9289	FILTRO CONTRA POLVO PARA RESPIRADORES	UN	$ 12.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9290	CANECA PLÁSTICA NEGRA DE 55 GALONES CON TAPA PLANA.	UN	$ 136.420	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	9302	CONCRETO GRAVA COMÚN 6000 PSI 44 MPa (420 Kg/cm2)	M3	$ 585.480	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	9303	TUBO EN U - SEPARADOR DE CICLORUTA SC-01 ARO. ELABORADO EN TUBO AN REDC	UN	$ 178.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	9305	POSTE DE CONCRETO H=2.50 M RECTO (SECCIÓN DE 10CM X 10CM, PARA 8 HILOS)	UN	$ 59.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9306	ALAMBRE DE PUAS X 350 MTS. CAL. 12	ROLLO	$ 173.968	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9307	PUNTILLA GRAPA EN U 1 1/4 x 9"	KG	$ 8.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	9309	FUMIGADORA AGRÍCOLA PLÁSTICA ERGONÓMICA DE 20 LITROS	UN	$ 129.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PRODUCTOS QUÍMICOS - PESTICIDAS - FITOSANITARIOS	9310	HERBICIDA (APLICADO POR ASPERSIÓN)	LT	$ 26.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PRODUCTOS QUÍMICOS - PESTICIDAS - FITOSANITARIOS	9311	RATICIDA 250 G	GR	$ 105	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9314	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - PLOMERO ELECTRICISTA (INCLUYE FACTOR D	JR	$ 118.638	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9317	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - OPERARIO (INCLUYE FACTOR DE PRESTACION	JR	$ 134.324	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9318	TARIFA HORA - PERSONAL DE OBRA - OPERARIO (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONE	HR	$ 17.148	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9319	TARIFA JORNAL- PERSONAL DE OBRA - OPERARIO HORARIO NOCTURNO (INCLUYE FA	JR	$ 183.042	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9320	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 2 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACI	JR	$ 115.646	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9321	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 1 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACI	JR	$ 127.471	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9323	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO INSPECTOR (INCLUYE FACTOR D	JR	$ 164.169	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9324	TARIFA JORNAL - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 2 (INCLUYE FACTOR DE	JR	$ 96.919	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	EQUIPO PESADO	9325	CARROTANQUE IRRIGADOR DE AGUA - VIAJE	VIAJE	$ 234.213	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	9333	MEDIDA DEL POTENCIAL DE COLAPSO DE UN SUELO PARCIALMENTE SATURADO. No	UN	$ 283.220	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	9334	DETERMINACION DEL CONTENIDO DE SALES SOLUBLES EN LOS SUELOS. Norma técn	UN	$ 155.652	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	9335	DETERMINACION DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SU	UN	$ 44.982	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9342	DETERMINACIÓN DE TERRONES DE ARCILLA Y PARTÍCULAS DELEZNABLES EN LOS AG	UN	$ 46.410	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9343	PRESENCIA DE IMPUREZAS ORGÁNICAS EN ARENAS USADAS PARA LA PREPARACIÓN	UN	$ 34.510	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9344	DENSIDAD BULK (PESO UNITARIO) Y PORCENTAJE DE VACÍOS DE LOS AGREGADOS EI	UN	$ 53.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9345	SOLIDEZ DE LOS AGREGADOS FRENTE A LA ACCIÓN DE SOLUCIONES DE SULFATO DE	UN	$ 297.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9346	CANTIDAD DE PARTÍCULAS LIVIANAS EN UN AGREGADO PÉTREO. Norma técnica: INV	UN	$ 130.781	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9347	DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y ABSORCIÓN DEL AGREGA	UN	$ 77.112	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9348	DETERMINACIÓN DEL VALOR DEL 10% DE FINOS. Norma técnica: INV E-224-13.	UN	$ 238.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9350	DETERMINACION DEL CONTENIDO DE AZUFRE EN LOS AGREGADOS PETREOS. Norma	UN	$ 300.713	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	9351	DETERMINACION DE LA REACTIVIDAD POTENCIAL ACALI-SILICE DE AGREGADOS (ME	UN	$ 423.045	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9352	DETERMINACION DE LA LIMPIEZA SUPERFICIAL DE LAS PARTICULAS DE AGREGADO (	UN	$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9353	DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA DEL AGREGADO GRUESO A LA DEGRADACIÓN I	UN	$ 212.058	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9354	DETERMINACION DEL CONTENIDO DE VACIOS EN AGREGADOS FINOS NO COMPACT.	UN	$ 106.505	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9355	PROPORCIÓN DE PARTÍCULAS PLANAS, ALARGADAS O PLANAS Y ALARGADAS EN AGI	UN	$ 148.393	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9356	ANÁLISIS PETROGRÁFICO DE AGREGADOS PARA CONCRETO (1 SECCIÓN DELGADA). N	UN	$ 1.820.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9357	ANÁLISIS PETROGRÁFICO DE AGREGADOS PARA CONCRETO (2 SECCIÓN DELGADA). N	UN	$ 1.558.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9358	ANÁLISIS PETROGRÁFICO DE AGREGADOS PARA CONCRETO (3 SECCIÓN DELGADA). N	UN	$ 1.630.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9359	DETERMINACION DEL CONTENIDO DE AGUA EN LOS MATERIALES BITUMINOSOS PO	UN	$ 209.083	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9360	PUNTOS DE INFLAMACION Y DE COMBUSTION MEDIANTE LA COPA ABIERTA CLEVEL	UN	$ 120.428	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9361	SOLUBILIDAD DE MATERIALES ASFÁLTICOS EN TRICLOROETILENO. Norma técnica: IN	UN	$ 329.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9363	DETERMINACIÓN DE LA VISCOSIDAD DEL ASFALTO EMPLEANDO UN VISCOSÍMETRO	UN	$ 383.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9364	EFECTO DEL CALOR Y DEL AIRE SOBRE EL ASFALTO EN LAMINA DELGADA Y ROTATOF	UN	$ 619.157	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	9366	GRAVEDAD ESPECÍFICA BULK Y DENSIDAD DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS	UN	$ 53.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	9367	GRAVEDAD ESPECIFICA MAXIMA DE MEZCLAS ASFALTICAS PARA PAVIMENTOS. Norr	UN	$ 113.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	9368	MEDIDA DE LA DENSIDAD DE CAPAS DE CONCRETO ASFALTICO EN EL TERRENO EMP	UN	$ 53.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9369	DETERMINACION DE LAS PROPIEDADES REOLOGICAS DE LOS LIGANTES ASFALTICOS	UN	$ 1.074.808	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	9370	RESISTENCIA A LA DEFORMACION PLASTICA DE LAS MEZCLAS ASFALTICAS MEDIANT	UN	$ 1.182.860	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	9371	RECUPERACION DEL ASFALTO DE UNA SOLUCION UTILIZANDO EL EVAPORADOR ROT	UN	$ 702.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	9373	ADHESIVIDAD DE LOS LIGANTES BITUMINOSOS A LOS AGREGADOS FINOS (METODO	UN	$ 203.847	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	9374	ANALISIS GRANULOMETRICO DE LOS AGREGADOS EXTRAIDOS DE MEZCLAS ASFALTI	UN	$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	9375	DETERMINACION DE LAS LEYES DE FATIGA DE MEZCLAS ASFALTICAS COMPACTADAS	UN	$ 4.046.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9379	VISCOSIDAD SAYBOLT DE ASFALTOS. Norma técnica: INV E-714-13 ASTM D 88.	UN	$ 121.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9381	RECUPERACION ELASTICA POR TORSION DE ASFALTOS MODIFICADOS. Norma técnic	UN	$ 70.567	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9383	DESTILACION DE EMULSIONES ASFALTICAS. Norma técnica: INVE-762-13 ASTM D695	UN	$ 208.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9384	VISCOSIDAD SAYBOLT FUROL DE EMULSIONES ASFALTICAS. Norma técnica: INVE-76	UN	$ 126.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	9385	MUESTREO Y ENSAYO DE PREFABRICADOS DE CONCRETO NO REFORZADOS, VIBROC	UN	$ 35.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	9386	ABSORCIÓN DE AGUA POR LOS ADOQUINES DE CONCRETO. Norma técnica: INV E - 4	UN	$ 41.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	9387	DISEÑO DE MEZCLAS DE CONCRETO CON DOS AGREGADOS PARA UNA RESISTENCIA	UN	$ 595.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	9388	MEDIDA DE LA MACROTEXTURA SUPERFICIAL DE UN PAVIMENTO EMPLEANDO LA T	UN	$ 55.930	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	9389	MÉTODO PARA DETERMINAR LA CARGA DE ROTURA Y ELONGACIÓN DE GEOTEXTILE	UN	$ 315.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	9396	MÉTODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPOSTERÍA Y OTROS	UN	$ 37.485	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	9397	ADOQUINES DE CONCRETO PARA PAVIMENTOS (RESISTENCIA A LA FLEXOTRACCION	UN	$ 32.360	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	9398	METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA ABRASION DE MATEI	UN	$ 83.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	9401	LOSETAS DE CONCRETO PARA PAVIMENTOS. RESISTENCIA A LA FLEXOTRACCION - M	UN	$ 52.360	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	9402	LOSETAS DE CONCRETO PARA PAVIMENTOS. ABSORCION DE AGUA Y DENSIDAD. No	UN	$ 34.510	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	9404	METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA ABRASION DE MATEI	UN	$ 78.064	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	9405	PREFABRICADOS DE CONCRETO. BORDILLOS Y SARDINALES DE CONCRETO (MODULC	UN	$ 214.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	9407	EXTRACCION DE TESTIGOS DE PAVIMENTOS ASFALTICOS MEDIANTE ASERRADO, DE	UN	$ 126.378	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MUEBLES - EQUIPOS Y ELEMENTOS OFICINA	9408	PUESTO DE TRABAJO - ESCRITORIO 75x120x50	UN	$ 199.702	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MUEBLES - EQUIPOS Y ELEMENTOS OFICINA	9409	SILLA ESCRITORIO GIRATORIA CON BRAZOS	UN	$ 180.511	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9413	LAMINA ALFAJOR	KG	$ 6.486	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MUEBLES - EQUIPOS Y ELEMENTOS OFICINA	9414	SILLA PLÁSTICA SIN BRAZOS	UN	$ 34.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9423	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - TÉCNICO (PLOMERO_ELECTRICISTA) (INCLUYE F	MES	$ 3.559.147	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9424	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - AYUDANTE (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES	MES	$ 2.147.411	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ OPERACIÓN OFICINA	9427	COSTO DE LA REPRODUCCIÓN DE PLANOS TAMAÑO PLIEGO	UN	$ 11.900	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ OBRA	9428	COSTO DE CERTIFICADO DE TRADICIÓN Y LIBERTAD DE INMUEBLES	UN	$ 22.184	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	9433	EXPANSIÓN LIBRE EN CONSOLIDÓMETRO. Norma técnica: ASTM D4546 - 14e1. Norn	UN	$ 164.126	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIA	9434	TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE LODOS NO PELIGROSOS PROVENIENTES DE	KG	$ 300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POZOS Y COMPONENTES - ALCANTARILLADO	9437	CONO CONCENTRICO PARA POZO D= 1.20m x 0.60m e=0.10m h= 0.75m	UN	$ 667.608	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9441	SEÑAL LUMINOSA BIDIRECCIONAL 1.50m x 0.50m	UN	$ 1.011.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9443	DETERMINACION DEL COEFICIENTE DE PULIMIENTO ACELERADO (CPA) DE LAS PART	UN	$ 1.691.585	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	9444	PORCENTAJE DE VACIOS CON AIRE EN MEZCLAS ASFALTICAS COMPACTADAS DENSA	UN	$ 175.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	9445	CONCENTRACIÓN CRÍTICA DE LLENANTE EN MEZCLAS DE CONCRETO ASFÁLTICO. No	UN	$ 236.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	9446	CUBRIMIENTO DE LOS AGREGADOS CON MATERIALES ASFÁLTICOS EN PRESENCIA DI	UN	$ 73.066	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	9447	MÓDULO DINÁMICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS. Norma técnica: ASTM D3497 AASHT	UN	$ 1.400.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9448	SEDIMENTACION DE LAS EMULSIONES ASFALTICAS DURANTE EL ALMACENAMIENTO	UN	$ 220.507	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9449	TAMIZADO DE LAS EMULSIONES ASFALTICAS. Norma técnica: INVE-765-13 ASTM D6	UN	$ 57.834	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9450	DEMULSIBILIDAD DE LAS EMULSIONES ASFALTICAS. Norma técnica: INVE-766-13 AS	UN	$ 152.677	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9451	IDENTIFICACION DE LAS EMULSIONES ASFALTICAS CATIONICAS MEDIANTE LA DETEF	UN	$ 76.755	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9452	PH DE LAS EMULSIONES ASFALTICAS. Norma técnica: INVE-768-13 NLT-195-92.	UN	$ 55.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9453	ENSAYO DE MEZCLA CON CEMENTO DE LAS EMULSIONES ASFALTICAS. Norma técnic	UN	$ 251.447	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	9454	MEDIDA DEL COEFICIENTE DE RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO USANDO EL PÉNDUL	UN	$ 55.930	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9455	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - AYUDANTE (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIO	MES	$ 1.300.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	9456	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMION C	MES	$ 5.954.250	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9457	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - INSPECTOR 1 HORARIO NOCTURNO (NO INCLUY	MES	$ 3.318.300	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9459	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR EQUIPO PERFORACIÓN (NO INCLUYE	MES	$ 2.688.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9460	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR AUXILIAR DE EQUIPO (NO INCLUYE F	MES	$ 1.798.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9461	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - OFICIAL (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONE	MES	$ 1.950.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9462	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - PLOMERO (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIOI	MES	$ 2.275.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9463	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - TÉCNICO ELÉCTRICO (NO INCLUYE FACTOR DE P	MES	$ 2.275.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9464	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - OPERARIO (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIOI	MES	$ 2.600.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9465	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 1 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	$ 24.924.127	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9466	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 2 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	$ 17.385.981	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9467	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 3 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	$ 14.676.897	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9468	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 4 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	$ 12.502.101	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9469	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 5 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	$ 11.280.046	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9470	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 6 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	$ 10.062.335	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9471	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 7 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	$ 7.616.775	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9472	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 8 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	$ 7.189.634	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9473	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - TECNÓLOGO EN ÁREAS DE INGENIERÍA (INCLUYE	MES	$ 4.725.253	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9474	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - AUXILIAR DE INGENIERÍA (INCLUYE FACTOR DE F	MES	$ 4.157.662	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9475	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 1 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACION	MES	$ 4.358.925	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9476	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 2 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACION	MES	$ 3.760.408	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9477	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO INSPECTOR (INCLUYE FACTOR DE P	MES	$ 4.925.067	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9478	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO AUXILIAR (INCLUYE FACTOR DE PR	MES	$ 4.044.724	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9479	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA INSPECTOR (INCLUYE FACTOR DE	MES	$ 4.925.067	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9480	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA AUXILIAR (INCLUYE FACTOR DE F	MES	$ 4.044.724	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9481	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA INSPECTOR (INCLUYE FACTOR I	MES	$ 4.366.164	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9482	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA AUXILIAR (INCLUYE FACTOR DE	MES	$ 3.298.518	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9483	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 1 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACION	MES	$ 3.824.118	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9484	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 2 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACION	MES	$ 3.469.373	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9485	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - ADMINISTRADOR (INCLUYE FACTOR DE	MES	$ 4.587.698	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9486	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - AUXILIAR ADMINISTRATIVO-ALMACENI	MES	$ 3.514.259	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9487	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 1 (INCLUYE FACTOR DE PR	MES	$ 2.907.576	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9488	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 2 (INCLUYE FACTOR DE PR	MES	$ 2.463.060	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9489	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 1 (INCLUYE FACTOR DE PR	MES	$ 3.298.518	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9490	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 2 (INCLUYE FACTOR DE PR	MES	$ 2.907.576	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9491	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - SECRETARIA - CONDUCTOR O MOTORI	MES	$ 2.463.060	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9492	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - MAESTRO DE OBRA (INCLUYE FACTOR DE PREST	MES	$ 5.679.440	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9493	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - OFICIAL (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	$ 3.088.567	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9494	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - OPERARIO (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES	MES	$ 4.029.725	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9495	TUERCAS POR KG	KG	$ 11.513	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9496	PERNOS POR Kg	KG	$ 9.670	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9497	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - AYUDANTE - HORARIO NOCTURNO (INCLUYE	HR	$ 12.080	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	9499	CONCRETO TREMIE GRAVA FINA 3500 PSI	M3	$ 547.041	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9500	LÁMINA COLABORANTE 2" CALIBRE 16 (1.50mm)	M2	$ 106.505	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9501	LÁMINA COLABORANTE 2" CALIBRE 18 (1.20mm)	M2	$ 77.683	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9505	TARIFA JORNAL- PROFESIONAL CATEGORÍA 1 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	JR	$ 830.805	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9506	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 2 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	JR	$ 579.534	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9507	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 3 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	JR	$ 489.230	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9508	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 4 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	JR	$ 416.737	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9509	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 5 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	JR	$ 376.002	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9510	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 6 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	JR	$ 335.411	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9511	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 7 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	JR	$ 253.892	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9512	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - TECNÓLOGO EN ÁREAS DE INGENIERÍA (INCL	JR	$ 157.508	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9513	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - AUXILIAR DE INGENIERÍA (INCLUYE FACTOR D	JR	$ 138.590	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9514	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 1 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACI	JR	$ 145.298	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9515	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 2 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACI	JR	$ 125.347	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9516	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO AUXILIAR (INCLUYE FACTOR DE	JR	$ 134.824	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9517	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA INSPECTOR (INCLUYE FACTOR	JR	$ 164.169	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9518	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA AUXILIAR (INCLUYE FACTOR D	JR	$ 134.824	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9519	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA INSPECTOR (INCLUYE FACTO	JR	$ 145.539	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9520	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA AUXILIAR (INCLUYE FACTOR	JR	$ 109.950	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9521	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR EQUIPO PERFORACIÓN (INCLUYE	JR	$ 130.819	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9522	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR AUXILIAR DE EQUIPO (INCLUYE F	JR	$ 95.616	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9523	TARIFA JORNAL- PERSONAL ADMINISTRATIVO - ADMINISTRADOR (INCLUYE FACTOR	JR	$ 152.923	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9524	TARIFA JORNAL - PERSONAL ADMINISTRATIVO - AUXILIAR ADMINISTRATIVO-ALMAC	JR	$ 117.143	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9525	TARIFA JORNAL - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 1 (INCLUYE FACTOR DE	JR	$ 96.919	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9526	TARIFA JORNAL - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 2 (INCLUYE FACTOR DE	JR	$ 82.102	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9527	TARIFA JORNAL - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 1 (INCLUYE FACTOR DE	JR	$ 109.950	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9528	TARIFA JORNAL - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - SECRETARIA - CONDUCTOR O MOT	JR	$ 82.102	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9529	TARIFA JORNAL- PERSONAL DE OBRA - MAESTRO DE OBRA (INCLUYE FACTOR DE PRE	JR	$ 189.315	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9530	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - TÉCNICO ELÉCTRICO (INCLUYE FACTOR DE PRES	MES	$ 3.559.145	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9531	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORIA 1 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	HR	$ 106.060	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9532	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 2 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	HR	$ 73.984	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9533	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 3 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	HR	$ 62.455	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9534	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 4 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	HR	$ 53.200	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9535	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 5 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	HR	$ 48.001	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9536	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 6 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	HR	$ 42.818	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9537	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 7 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	HR	$ 32.412	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9538	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 8 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	HR	$ 30.594	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9539	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - TECNÓLOGO EN ÁREAS DE INGENIERÍA (INCLU	HR	$ 20.107	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9540	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - AUXILIAR DE INGENIERÍA (INCLUYE FACTOR DE	HR	$ 17.693	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9541	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 1 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIO	HR	$ 18.549	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9542	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 2 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIO	HR	$ 16.002	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9543	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO INSPECTOR (INCLUYE FACTOR DE	HR	$ 20.957	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9544	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO AUXILIAR (INCLUYE FACTOR DE P	HR	$ 17.211	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9545	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA INSPECTOR (INCLUYE FACTOR D	HR	$ 20.957	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9546	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA AUXILIAR (INCLUYE FACTOR DE	HR	$ 17.211	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9547	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA INSPECTOR (INCLUYE FACTOR	HR	$ 18.579	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9548	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA AUXILIAR (INCLUYE FACTOR D	HR	$ 14.037	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9549	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR EQUIPO PERFORACIÓN (INCLUYE F	HR	$ 16.699	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9550	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR AUXILIAR DE EQUIPO (INCLUYE FAC	HR	$ 12.206	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9551	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 1 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIO	HR	$ 16.274	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9552	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 2 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIO	HR	$ 14.763	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9553	TARIFA HORA- PERSONAL ADMINISTRATIVO - ADMINISTRADOR (INCLUYE FACTOR DI	HR	$ 19.522	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9554	TARIFA HORA - PERSONAL ADMINISTRATIVO - AUXILIAR ADMINISTRATIVO-ALMACEN	HR	$ 14.955	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9555	TARIFA HORA - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 1 (INCLUYE FACTOR DE P	HR	$ 12.373	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9556	TARIFA HORA - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 2 (INCLUYE FACTOR DE P	HR	$ 10.480	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9557	TARIFA HORA - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 1 (INCLUYE FACTOR DE P	HR	$ 14.037	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9558	TARIFA HORA - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 2 (INCLUYE FACTOR DE P	HR	$ 12.373	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9559	TARIFA HORA - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - SECRETARIA - CONDUCTOR O MOTO	HR	$ 10.480	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9560	TARIFA HORA - PERSONAL DE OBRA - MAESTRO DE OBRA (INCLUYE FACTOR DE PRES	HR	$ 24.167	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9570	UNIÓN CANALETA PLÁSTICA DE 20cm x 12cm PORTACABLES	UN	$ 2.112	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9571	UNIÓN CANALETA PLÁSTICA DE 32mm x 12mm PORTACABLES	UN	$ 11.294	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9572	CANALETA PLÁSTICA DE 20cm x 12cm PORTACABLES CON ADHESIVO	ML	$ 4.752	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9573	CANALETA PLÁSTICA DE 32cm x 12cm PORTACABLES CON ADHESIVO	ML	$ 4.429	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9574	ABRAZADERA CORREDIZA - CREMALLERA 8mm	UN	$ 1.383	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9575	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - CELADOR ARMADO (24 horas por 30 dias divido	MES	$ 12.964.464	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ OPERACIÓN OFICINA	9576	TARIFA MES - ARRIENDO OFICINA INCL. ADMINISTRACIÓN, SERVICIOS PÚBLICOS, CO	M2/MES	$ 48.579	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ OBRA	9577	TARIFA MES - ALQUILER CAMPAMENTOS INCL. SERVICIOS PÚBLICOS PROVISIONALES	M2/MES	$ 33.097	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ OPERACIÓN OFICINA	9578	TARIFA MES - GASTOS OFICINA (PAPELERIA, FOTOCOPIAS Y OTROS)	GLB/MS	$ 1.140.473	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	NEOPRENOS	9628	JUNTA TC-JEVF-75 MÓDULOS DE 1.83m. INCLUYE TORNILLERÍA DE FIJACIÓN.	UN	$ 666.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	NEOPRENOS	9629	NEOPRENO - APOYO EN CAUCHO NEOPRENO. DUREZA 60 SIN REFUERZOS	dm3	$ 49.980	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	NEOPRENOS	9630	NEOPRENO - APOYO EN CAUCHO NEOPRENO. DUREZA 50 SIN REFUERZOS	dm3	$ 49.980	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	NEOPRENOS	9631	NEOPRENO - APOYO EN CAUCHO NEOPRENO. DUREZA 60 REFORZADA CON 2 PLATIN	dm3	$ 70.210	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	NEOPRENOS	9632	NEOPRENO - APOYO EN CAUCHO NEOPRENO. DUREZA 50 REFORZADA CON PLATINA	dm3	$ 52.925	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	9635	ADHESIVO ESTRUCTURAL PARA ANCLAJE DE BARRAS AL CONCRETO. USO EN CONCR	UN	$ 211.124	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	9638	ADHESIVO EPÓXICO DE DOS COMPONENTES DE CONSISTENCIA PASTOSA	KG	$ 116.843	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	9639	MORTERO DE REPARACIÓN MONOCOMPONENTE	KG	$ 5.303	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	9640	RECUBRIMIENTO INHIBIDOR PROTECTOR DE CORROSIÓN MODIFICADO CON RESINA	KG	$ 18.626	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	9642	ADHESIVO EPÓXICO DE ALTA RESISTENCIA, ALTO MÓDULO Y BAJA VISCOSIDAD.	KG	$ 97.195	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	9643	FONDO DE JUNTA EN ESPUMA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD D= 6 mm	ML	$ 820	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	9644	PERFIL DE PVC PARA SELLO DE JUNTA (CINTA FLEXIBLE PARA SELLO DE PVC).	ML	$ 21.444	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	9645	ADHESIVO ESPECIAL PARA EL PEGADO PLÁSTICO DE METALES MONOCOMPONENTE	UN	$ 74.512	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CONCRET	9646	OBTENCION DE NUCLEOS DE CONCRETO ENDURECIDO (NUCLEOS DE 6"). Norma téc	UN	$ 297.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	9647	DISEÑO DE MEZCLAS DE CONCRETO CON TRES AGREGADOS PARA UNA RESISTENCIA	UN	$ 773.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CONCRET	9648	CORTE DE NÚCLEO PARA ENSAYO DE COMPRESIÓN	UN	$ 23.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	9649	CICATRIZANTE DE RAICES	GLN	$ 380.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9650	LAMINA GALVANIZADA POR KILOGRAMOS	KG	$ 7.735	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9651	ACERO ESTRUCTURAL PARA PUENTE PEATONAL TIPO TRANSMILENIO. Suministro, fa	KG	$ 16.950	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9652	ACERO ESTRUCTURAL PARA PUENTE PEATONAL TIPO TRANSMILENIO. Suministro, fa	KG	$ 16.320	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9653	ACERO ESTRUCTURAL PARA ESTACIÓN TIPO TRANSMILENIO. Suministro, fabricación	KG	$ 17.250	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9654	ACERO ESTRUCTURAL PARA ESTACIÓN TIPO TRANSMILENIO. Suministro, fabricación	KG	$ 16.820	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9655	ACERO ESTRUCTURAL PARA ESTACIÓN TIPO TRANSMILENIO. Suministro, fabricación	KG	$ 16.950	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	GEOSINTETICOS	9656	GEOMALLA FORTGRID BX-50	M2	$ 14.827	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PISOS (CONVENCIONALES Y TIPO TRANSMILENIO)	9663	PISO PRETENSADO e= 70 mm PARA ESTACIONES Y PUENTES TIPO TRANSMILENIO. N	M2	$ 408.002	Actualización 2022-I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	9669	REGISTRO DE CIERRE 1 1/2" EN PVC. VÁLVULA CIERRE RÁPIDO EN PVC UNIVERSAL S	UN	$ 128.401	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	9671	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD10 CON CEMENTO ASFÁLTICO 60-70	M3	$ 795.689	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	9672	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD12 CON CEMENTO ASFÁLTICO 60-70	M3	$ 776.266	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	9673	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD20 CON CEMENTO ASFÁLTICO 60-70	M3	$ 758.679	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PINTURAS	9682	PINTURA PARA RECUBRIMIENTO ACRÍLICO, IMPERMEABLE, DECORATIVO, EN COLOR	GLN	$ 145.115	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	9685	TUBERIA CONDUIT METALICA EMT D= 3"	ML	$ 74.731	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	9686	TUBERIA CONDUIT METALICA IMC D= 2"	ML	$ 56.923	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	9687	UNIÓN IMC D= 2"	UN	$ 6.538	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	9688	TUBERIA CONDUIT METALICA IMC D= 3/4"	ML	$ 20.270	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	9689	UNIÓN IMC D= 3/4"	UN	$ 2.788	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	9690	TUBERIA CONDUIT METALICA EMT D= 1 1/4"	ML	$ 23.717	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACTIVIDADES A TODO COSTO	9692	CABLES POSTENSADOS (Incl. Torón de 5/8" ASTM A 416, Grado 270k, anclajes de acu	TON-M	$ 3.213	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	9694	MORTERO SIN CONTRACCIÓN DE ALTAS RESISTENCIAS	KG	$ 11.575	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9695	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP1 - LIMPIEZA CON SOLVENTE	KG	$ 536	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9696	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP2 - LIMPIEZA MANUAL PARA	KG	$ 774	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9697	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP3 - LIMPIEZA CON HERRAMII	KG	$ 893	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9698	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP5 - LIMPIEZA CON ABRASIVO	KG	$ 1.012	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9699	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP7 - LIMPIEZA CON CHORRO A	KG	$ 1.371	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9700	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP6 - LIMPIEZA CON CHORRO A	KG	$ 1.428	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9701	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP10 - LIMPIEZA CON CHORRO	KG	$ 1.601	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	9704	ESCOLTA - COSTO POR ESCOLTA EN CADA RECORRIDO EN PERÍMETRO URBANO	VIAJE	$ 53.184	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	9705	TRANSPORTE DE EQUIPO DE UNA TONELADA POR VIAJE DIURNO SIN ESCOLTA	VIAJE	$ 209.414	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	9706	TRANSPORTE DE EQUIPO DE CINCO TONELADAS POR VIAJE DIURNO SIN ESCOLTA	VIAJE	$ 432.790	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	9707	TRANSPORTE DE EQUIPO DE DIEZ TONELADAS POR VIAJE DIURNO SIN ESCOLTA	VIAJE	$ 712.010	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	9708	TRANSPORTE DE EQUIPO DE QUINCE TONELADAS POR VIAJE DIURNO SIN ESCOLTA	VIAJE	$ 1.150.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9709	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO INSPECTOR HORARIO NOCTURNO	MES	$ 4.561.650	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9710	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA INSPECTOR HORARIO NOCTUR	MES	$ 4.040.550	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9711	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 2 HORARIO NOCTURNO (NO INCLUY	MES	$ 2.987.550	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9712	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 1 - HORARIO NOCTURNO (	MES	$ 2.828.250	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9713	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 2 - HORARIO NOCTURNO (	MES	$ 2.463.750	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9714	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CONDUCTOR O MOTORISTA - HORARI	MES	$ 2.049.300	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9715	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - MAESTRO DE OBRA - HORARIO NOCTURNO (NO	MES	$ 5.265.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	9717	MEZCLA ASFÁLTICA EN FRÍO	M3	$ 2.794.555	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MORTERO	9720	DETERMINACION DE LA RESISTENCIA DE MORTEROS DE CEMENTO HIDRAULICO A LA	UN	$ 11.305	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9721	TARIFA MES - ESTACIÓN DE TOPOGRAFÍA CON TRÍPODE, DOS BASTONES, DOS PRISM	MES	$ 2.410.899	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9722	TARIFA MES - SISTEMA GPS, BASE, ROVER Y COLECTOR DE DATOS	MES	$ 8.839.963	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	9723	HIDROFUGANTE - PROTECTOR DEL CONCRETO - con ingrediente activo 100% en bas	LT	$ 30.337	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MUEBLES - EQUIPOS Y ELEMENTOS OFICINA	9724	PORTÁTILES - Procesador mínimo: intel, Core i3 4005U, celeron o similar, Memoria R	UN/MES	$ 117.810	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MUEBLES - EQUIPOS Y ELEMENTOS OFICINA	9725	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA 4 en 1, COPIADORA, IMPRESORA	UN/MES	$ 92.463	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PRODUCTOS QUÍMICOS - PESTICIDAS - FITOSANITARIOS	9726	INSECTICIDA	LT	$ 33.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MUEBLES - EQUIPOS Y ELEMENTOS OFICINA	9727	CÁMARA DIGITAL COMPACTA MÍNIMO 16.2 MEGAPIXELES, MEMORIA DE 8 GB, VÍDI	DIA	$ 119.011	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	9728	POSTE METALICO H=12m BRAZO SENCILLO PINTADO	UN	$ 3.857.504	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9733	MALLA PARA GAVIÓN CALIBRE 13.0 HUECO DE 8 cm x 10 cm (7.5 cm x 7.5 cm) de 2m	UN	$ 103.058	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	NEOPRENOS	9736	JUNTA DE DILATACIÓN - TRAMOS DE 1.00 m (Movimiento +/- 25 mm)	ML	$ 621.180	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIA	9743	PRUEBA DE HERMETICIDAD POR EL MÉTODO DE PRESIÓN POSITIVA CON AIRE PARA	TRAMO	$ 535.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIA	9744	PRUEBA DE HERMETICIDAD POR EL MÉTODO DE PRESIÓN POSITIVA CON AIRE PARA	TRAMO	$ 654.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIA	9745	PRUEBA DE HERMETICIDAD POR EL MÉTODO DE PRESIÓN POSITIVA CON AIRE PARA	TRAMO	$ 773.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIA	9746	PRUEBA DE HERMETICIDAD POR EL MÉTODO DE PRESIÓN POSITIVA CON AIRE PARA	TRAMO	$ 892.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	9747	RAJÓN = 6" A 12" (15 - 30 cm)	M3	$ 69.020	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	9752	MARTILLO DEMOLEDOR ELÉCTRICO - POTENCIA DE 1920 A 2200 WATTS - GOLPES PC	HR	$ 8.925	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	9754	PINTURA (LÁTEX) ACRÍLICA BASE AGUA - Pintura base agua con tecnología acrílica av	GLN	$ 95.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	9764	TUBERIA CONDUIT METALICA IMC D= 3"	ML	$ 122.933	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	9765	TUBERIA METALICO RIGID D= 6"	ML	$ 632.683	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	9766	CONECTOR MECÁNICO GD. CUERPO: DOBLE Y PERNO DE SUJECIÓN EN U. TUBO DE 3	UN	$ 130.115	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	9767	CONECTOR MECÁNICO GD. CUERPO: DOBLE Y PERNO DE SUJECIÓN EN U. TUBO DE 4	UN	$ 243.850	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	9768	PASO PLÁSTICO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO CON MATERIAL ORIGINAL. D	UN	$ 89.350	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	NEOPRENOS	9774	APOYO ELASTOMÉRICO DE 30x30x5,0cm CON 4 REFUERZOS INTERNOS DE 1/8" A-36	UN	$ 310.055	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	NEOPRENOS	9775	APOYO ELASTOMÉRICO DE 20x20x5,0cm CON 4 REFUERZOS INTERNOS DE 1/8" A-36	UN	$ 138.040	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9789	SEÑAL ELEVADA BS, TABLERO 3.097m x 2.228m REFLECTIVO DIAMANTE, SOPORTE E	UN	$ 7.198.336	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9790	SEÑAL INFORMATIVA SI-05, TABLERO 1.401m x 0.512m REFLECTIVO ALTA INTENSID	UN	$ 1.135.334	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9791	SEÑAL INFORMATIVA SI-05, TABLERO 1.167m x 0.512m REFLECTIVO ALTA INTENSID	UN	$ 644.555	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9792	SEÑAL INFORMATIVA SI-05, TABLERO 1.190m x 0.512m REFLECTIVO ALTA INTENSID	UN	$ 644.555	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9796	SEÑAL ELEVADA BS, TABLERO 2.414m x 1.380m REFLECTIVO DIAMANTE, SOPORTE E	UN	$ 7.198.336	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9797	SEÑAL ELEVADA BS, TABLERO 3.322m x 2.111m REFLECTIVO DIAMANTE, SOPORTE E	UN	$ 8.186.970	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9798	REEMPLAZO DE TABLERO SEÑAL ELEVADA BS, POR TABLERO GALVANIZADO CALIBR	UN	$ 4.516.249	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9799	SEÑAL INFORMATIVA SI-05C, TABLERO 60.64cm x 82.50cm REFLECTIVO ALTA INTEN	UN	$ 562.329	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9800	SEÑAL INFORMATIVA SI-05C, TABLERO 75.09cm x 82.50cm REFLECTIVO ALTA INTEN	UN	$ 689.085	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9801	SEÑAL INFORMATIVA SI-05C, TABLERO 76.09cm x 97.51cm REFLECTIVO ALTA INTEN	UN	$ 689.085	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9802	SEÑAL INFORMATIVA SI-05C, TABLERO 75.01cm x 82.50cm REFLECTIVO ALTA INTEN	UN	$ 689.085	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9804	SEÑAL INFORMATIVA SI-05, TABLERO 1.119m x 0.512m REFLECTIVO ALTA INTENSID	UN	$ 668.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CUBIERTA - CIELO RASO - CORTASOL TIPO TRANSMILENIO	9813	CIELO RASO EN BANDEJA TILE LAY IN DE 610 mm x 610mm EN ALUZINC PERFORADO	M2	$ 208.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACTIVIDADES A TODO COSTO	9819	VINILO ADHESIVO FABRICADA EN LÁMINA DE ALUMINIO ANODIZADO 1.5mm PARA I	UN	$ 1.678.309	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	9822	PINTURA SILOXANO MONO-COMPONENTE. ALTA ADHERENCIA, ALTA RESISTENCIA A	GLN	$ 535.927	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	9828	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DE ALTO MÓDULO MAM-20 CON CEMENTO ASFÁL	M3	$ 940.199	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9832	DENSIDAD BULK DEL LLENANTE MINERAL EN KEROSENE. Norma técnica: INVE-225-1	UN	$ 119.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9833	TARIFA HORA - PERSONAL DE OBRA - OFICIAL NOCTURNO (INCLUYE FACTOR DE PRE	HR	$ 17.372	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ OPERACIÓN OFICINA	9834	TARIFA MES - SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNET ILIMITADO VELOC	MES	$ 104.400	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ OPERACIÓN OFICINA	9835	TARIFA MES - SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNET ILIMITADO VELOC	MES	$ 155.233	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ OPERACIÓN OFICINA	9836	TARIFA MES - SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNET ILIMITADO VELOC	MES	$ 165.233	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ OPERACIÓN OFICINA	9837	TARIFA MES - SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNET ILIMITADO VELOC	MES	$ 165.233	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ OPERACIÓN OFICINA	9838	TARIFA MES - SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNET ILIMITADO VELOC	MES	$ 152.400	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ OBRA	9839	LEVANTAMIENTO DE ACTAS DE FACHADA (Incluye personal, logística, papelería, foto	UN	$ 12.235	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ OPERACIÓN OFICINA	9840	TARIFA MES - EDICIÓN DE INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA O CONSULTORÍA	UN/MES	$ 239.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	CUBIERTA - CIELO RASO - CORTASOL TIPO TRANSMILENIO	9842	CUBIERTA DE VAGÓN LISA TIPO SÁNDWICH DECK EN ALUZINC CALIBRE 26 (SUM. E IN	M2	$ 295.703	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9845	SPLP - EXTRACCIÓN DE METALES PESADOS. Norma técnica: EPA-SW-846-1312-94.	UN	$ 178.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9846	ENSAYO DE LIXIVIACIÓN - BARIO. Norma técnica: SM 3120 B.	UN	$ 56.549	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9847	ENSAYO DE LIXIVIACIÓN - ARSENICO. Norma técnica: SM 3120 B.	UN	$ 53.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9848	ENSAYO DE LIXIVIACIÓN - CROMO. Norma técnica: SM 3120 B.	UN	$ 50.894	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9849	ENSAYO DE LIXIVIACIÓN - COBRE. Norma técnica: SM 3120 B.	UN	$ 56.549	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9850	ENSAYO DE LIXIVIACIÓN - MOLIBDENO. Norma técnica: SM 3120 B.	UN	$ 56.549	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9851	ENSAYO DE LIXIVIACIÓN - NIQUEL. Norma técnica: SM 3120 B.	UN	$ 56.549	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9852	ENSAYO DE LIXIVIACIÓN - PLOMO. Norma técnica: SM 3120 B.	UN	$ 49.980	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9853	ENSAYO DE LIXIVIACIÓN - SELENIO. Norma técnica: SM 3120 B.	UN	$ 50.894	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9854	ENSAYO DE LIXIVIACIÓN - ZINC. Norma técnica: SM 3120 B.	UN	$ 56.549	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9855	ENSAYO DE LIXIVIACIÓN - CADMIO. Norma técnica: SM 3120 B.	UN	$ 50.894	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9856	ENSAYO DE LIXIVIACIÓN - MERCURIO. Norma técnica: EPA-SW-846-7473-07.	UN	$ 50.894	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9857	ENSAYO DE LIXIVIACIÓN - ANTIMONIO. Norma técnica: SM 3120 B / EPA 7473.	UN	$ 67.830	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9860	SEÑAL TEMPORAL MÓVIL ECONÓMICA CON TRÍPODE TIPO SIO, SP, SI, SR DE (100 x 5	UN	$ 333.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9861	BARRICADA METÁLICA CON SEÑAL DE DESVÍO O VÍA CERRADA DE 2.40 m CINTA GRA	UN	$ 352.832	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9862	PERMEABILIDAD DE SUELOS GRANULARES (CABEZA CONSTANTE). Norma técnica: IN	UN	$ 321.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	9864	PERMEABILIDAD DEL CONCRETO AL AGUA. Norma técnica: NTC-4483-98.	UN	$ 405.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	9869	DISEÑO DE MEZCLA DE SUELO - CEMENTO (NO INCLUYE PRUEBA DE DURABILIDAD)	UN	$ 1.026.256	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PROVENIENTES DE	9873	ENSAYO DE CLASIFICACIÓN DE LOS COMPONENTES DE LOS ÁRIDOS GRUESOS RECIC	UN	$ 192.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9879	DETERMINACION DE CONDUCTIVIDAD. Norma técnica: SM-2510-B-17.	UN	$ 7.733	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9880	DETERMINACION DE OLOR. Norma técnica: SM-2150-B-17.	UN	$ 3.960	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9881	CADMIO TOTAL. Norma técnica: SM 3111 B.	UN	$ 42.840	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9882	COBRE TOTAL. Norma técnica: SM 3111 B.	UN	$ 42.840	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9883	DETERMINACION DE MERCURIO TOTAL. Norma técnica: SM-3112-B-17.	UN	$ 51.170	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9884	NIQUEL TOTAL. Norma técnica: SM 3111 B.	UN	$ 43.078	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9885	PLOMO TOTAL. Norma técnica: SM 3111 B.	UN	$ 43.078	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9886	ZINC TOTAL. Norma técnica: SM 3111 B.	UN	$ 30.940	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9887	DETERMINACION DE DUREZA TOTAL. Norma técnica: SM-2340-C-17.	UN	$ 11.662	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9888	FOSFATOS. Norma técnica: SM-4110-B-17.	UN	$ 23.205	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	9896	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED R2 2.4W 6500K 120 o 277V 180 lm DE 60 x 130 x	UN	$ 101.715	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9901	CABLE MONOPOLAR DE ALUMINIO, CPT HFFR LS PARA 600 V c.a., 75°C CT, CALIBRE 4	ML	$ 23.776	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9902	BORNA TERMINAL DE ALUMINIO 1 HUECO, 4/0 AWG	UN	$ 26.312	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9905	CABLE 10 AWG EN COBRE CPR HFFR LS 600 V 75° C CT	ML	$ 4.998	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9906	REDUCCIÓN EMT 2" A 3/4"	UN	$ 18.088	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9907	CONDULETA TIPO T DE 2"	UN	$ 59.262	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	9908	TUBERÍA CORAZA LIQUID TIGHT 3/4"	ML	$ 6.200	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	9909	CONECTOR RECTO LIQUID TIGHT 3/4"	ML	$ 7.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PISOS (CONVENCIONALES Y TIPO TRANSMILENIO)	9922	PISO EN MÁRMOL ROYAL VETA	M2	$ 135.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9925	CHAZO EXPANSIVO DE 5/8" x (2 1/4" - 4 1/4") PARA CONCRETO.	UN	$ 4.990	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-ES	9926	TUBERÍA CONDUIT PVC D=3/4"	ML	$ 3.263	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9928	TORNILLOS A-325	KG	$ 8.750	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9930	CERROJO METÁLICO CON ESCUDO EN LÁMINA DE ACERO CON LLAVE MATÁLICA	UN	$ 80.630	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9931	MANIJA METÁLICA (Cc 192mm - 160mm - 107mm) CROMADA O NIQUELADA	UN	$ 6.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	9933	CODO 90° 1/4 CXE PVC SANITARIA D= 6"	UN	$ 137.425	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	9934	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=355MM	ML	$ 192.105	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9935	TRAGANTE CÚPULA 5" x 4" PLÁSTICAS	UN	$ 11.741	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9936	TRAGANTE CÚPULA 6" x 4" EN ALUMINIO	UN	$ 23.812	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	9937	TEE REDUCIDA PVC SOLDAR DE 1" x 1/2"	UN	$ 5.078	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	9939	UNIÓN UNIVERSAL D=1"	UN	$ 11.674	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	9940	VALVULA CHEQUE DE 1"	UN	$ 60.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	9941	FLOTADOR MECÁNICO DE 1"	UN	$ 195.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9943	TABLERO TRIFASICO 42 CIRCUITOS CON PUERTA ESPACIO PARA TOTALIZADOR	UN	$ 671.750	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9944	CONTACTOR TRIPOLAR 110 V AC1 18A MÁXIMO HP-60HZ	UN	$ 29.589	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9945	CAJA PARA 2 MEDIDORES TRIFÁSICA 57cm x 60cm x 18cm	UN	$ 296.191	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-ES	9948	CODO DE 90 CONDUIT PVC 3/4"	UN	$ 2.323	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9949	UNION PVC CONDUIT DE 3/4"	UN	$ 1.166	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PISOS (CONVENCIONALES Y TIPO TRANSMILENIO)	9950	PISO EN PIZARRA MULTICOLOR DE 30cm x 60cm x 7 - 10mm	M2	$ 190.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9951	INTERRUPTOR MONOFASICO TERMOMAGNÉTICO DE 16A TIPO INDUSTRIAL	UN	$ 18.214	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9952	INTERRUPTOR TRIFASICO TERMOMAGNETICO DE 40A TIPO INDUSTRIAL	UN	$ 47.207	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9953	TUBO EN ACERO INOXIDABLE DE 2 1/2" CALIBRE 16 REDONDO	ML	$ 50.880	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9961	LÁMINA COLABORANTE 2" CALIBRE 22 (0.75mm)	M2	$ 60.690	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	9963	CODO 45° 1/8 CxE PVC SANITARIA D= 6"	UN	$ 66.422	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	9964	CODO 90° E.L. PARA SOLDAR D= 1/2"	UN	$ 784	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9966	BORNA TERMINAL DE ALUMINIO 1 HUECO BARRIL LARGO, 500 KCMIL	UN	$ 54.321	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9968	SEÑALES INFORMATIVAS REGLAMENTARIAS - Letreros Señalética en Trovicel.	UN	$ 72.639	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9972	CABLE FPLP ENCAUCHETADO 2X18 AWG	ML	$ 4.284	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	9975	TAPÓN DE PRUEBA PVC SANITARIA D=6"	UN	$ 16.913	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	9976	REDUCCION PVC E.L. D= 1" x 1/2" (BUJE SOLDADO)	UN	$ 1.511	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	9977	REGISTRO DE PASO DIRECTO TIPO PESADO 1/2" EN BRONCE	UN	$ 78.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9978	TRANSFORMADOR TRIFASICO SECO 150 KVA, 11400 V - 208/120 V	UN	$ 49.743.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9979	CELDA TRANSFORMADOR DE 150 KVA, 13.2 KV. CELDA METÁLICA M.T. PARA ALOJAI	UN	$ 5.245.258	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9980	CONECTORES PLUG RJ 45 PARA CABLE UTP	UN	$ 350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9981	PONCHADOR JACK PARA DATOS PARA RJ 45 - PINZA TELEFÓNICA METÁLICA	UN	$ 80.427	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9982	TAPA TROQUEL SENCILLO DE 12 cm	UN	$ 3.570	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9984	JACK PARA DATOS CATEGORÍA 6A amperios. componente blindado, ponchado a 180	ML	$ 41.761	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9985	SEÑAL EN POLIESTIRENO (30cm x 20cm) FOTOLUMINISCENTE - NORMA NTC - ISO	UN	$ 68.425	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9986	SEÑAL EN POLIESTRIENO (30cm x 45cm) REFLECTIVO GRADO INGENIERÍA - NORMA I	UN	$ 78.838	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9987	LAMINA COLD ROLLED	KG	$ 6.307	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9988	PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS - DPS	UN	$ 1.657.097	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9989	BISAGRA METÁLICA DE NUDO ACERO INOXIDABLE 4" x 3" 2mm	UN	$ 22.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9990	FALLEBA METÁLICA INCRUSTAR TIPO BÁSCULA 2" (pg)	UN	$ 34.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	9991	TOTALIZADOR TRIFÁSICO 200 A	UN	$ 387.940	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIA Y ACCESORIOS EN ACERO GALVANIZADO	9992	TUBO METÁLICO GALVANIZADO DE 3" CALIBRE 14	ML	$ 121.670	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	9993	AGREGADOS SELECCIONADOS (TAMAÑO MÁXIMO 1") BANDAS SONORAS REDUCE V	M3	$ 84.073	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PINTURAS	9994	RESINA TERMOPLÁSTICA - PINTURA TERMOPLÁSTICA	KG	$ 20.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9995	CAMIÓN CON CALDERA PARA DERRETIR EL TERMOPLÁSTICO	HR	$ 83.337	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	9997	TRITUBO PE 100 FOPT DE 40mm (1 1/4") RDE 13.5 MULTF Rollo de 500 mt.	ML	$ 15.827	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	9999	CANALETA METÁLICA DE 12 cm x 5 cm CON TAPA (2.40m)	ML	$ 18.644	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10000	CHEVRON 90 cm x 40 cm, REFLECTIVO PRISMÁTICO TIPO VII O SUPERIOR, AMARILLO	ML	$ 302.508	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	10009	PINTURA ACRÍLICA BASE AGUA (e=15mils. Incluye Suministro y Aplicación con Equip	M2	$ 39.640	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	10010	PINTURA EN FRÍO PARA DEMARCACIÓN DE VÍAS. A= 15 cm. INCLUYE EQUIPO AUTOP	ML	$ 6.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	10011	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO	ML	$ 1.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	10012	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO - Incluye suministro y aplicación	M2	$ 26.103	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	10013	DETERMINACION DE FENOLES. Norma: SM-5530-B-17.	UN	$ 45.802	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	10014	USO DEL PENETRÓMETRO DINÁMICO DE CONO EN APLICACIONES DE PAVIMENTOS	UN	$ 52.360	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	10015	DETERMINACION DE SUELOS EXPANSIVOS (PROBETA). Norma técnica: INVE-132-13.	UN	$ 59.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CONCRET	10016	DETECCIÓN DEL REFUERZO UTILIZANDO FERROSCAN (POR ELEMENTO)	UN	$ 230.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CEMENTOS HIDRÁULICOS	10017	DETERMINACIÓN DE LA FINURA DEL CEMENTO HIDRÁULICO POR MEDIO DEL APARA	UN	$ 85.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	10018	DETERMINACIÓN DE LA VISCOSIDAD DEL ASFALTO EMPLEANDO UN VISCOSÍMETRO	UN	$ 202.419	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	10019	DETERMINACION DEL LIMITE LIQUIDO DE LOS SUELOS - LIMITE PLASTICO E INDICE D	UN	$ 57.834	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	10020	PH DE LOS SUELOS. Norma técnica: INV E -131.	UN	$ 45.101	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	10021	RELACIONES HUMEDAD-DENSIDAD DE MEZCLAS DE SUELO CEMENTO. Norma técnic	UN	$ 167.076	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	10022	HUMEDECIMIENTO Y SECADO DE MEZCLAS COMPACTADAS DE SUELO-CEMENTO. N	UN	$ 592.382	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	10023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE LOS CILINDROS MOLDEADOS DE SUELO-CEMEN	UN	$ 17.763	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	10024	DETERMINACIÓN DEL POTENCIAL DE CAMBIO VOLUMÉTRICO DE UN SUELO EMPLEA	UN	$ 192.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	10025	VACIOS DEL LLENANTE SECO COMPACTADO. Norma técnica: INVE-229-13.	UN	$ 278.103	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	10026	MÉTODO PARA LA DETERMINACIÓN DEL ÍNDICE DE RESISTENCIA AL PUNZONAMIEN	UN	$ 333.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	10027	MÉTODO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA AL RASGADO TRAPEZOIDAL	UN	$ 431.732	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	10028	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA LA PERMEABILIDAD AL AGUA DE GEOTEXTILE	UN	$ 232.645	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10032	TRANSFORMADOR SECO CLASE F TRIFASICO DE 45 KVA, 11.4/0.480-277 KV ZCC 4%	UN	$ 28.577.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10033	ADAPTADOR PVC MACHO ROSCADO 1 1/2"	UN	$ 5.042	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10035	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2 x 1/2" (BUJE SOLDADO)	UN	$ 4.480	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PROVENIENTES DE	10066	DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA DE UN SUELO POR EL MI	UN	$ 192.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10072	SENSOR DE MOVIMIENTO 360° PARA LUMINARIA	UN	$ 40.090	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10074	TEE PVC REDUCIDA U.M. 3" x 2"	UN	$ 287.890	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10079	BREAKER INDUSTRIAL 3X30AMP	UN	$ 157.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10085	BREAKER INDUSTRIAL 3X40 AMP	UN	$ 150.633	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	10089	MALLA ELECTROSOLDADA S=150 x150 mm, Ø=7.5 mm x 7.5 mm	KG	$ 5.474	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	10090	MALLA ELECTROSOLDADA S=150 x150 mm, Ø=6.5 mm x 6.5 mm	KG	$ 5.474	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10094	INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE PARA ENCENDIDO/APAGADO DE ILUMINACI	UN	$ 3.808	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10096	BREAKER INDUSTRIAL 3X20AMP	UN	$ 157.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10101	CODO 90° PVC E.L. D=3/4"	UN	$ 1.255	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10136	TEE PVC E.L. D=2"	UN	$ 18.425	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10145	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 4"X4" (100x100mm)	UN	$ 449.820	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10147	ADAPTADOR PVC MACHO ROSCADO D=1"	UN	$ 2.044	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10154	UNION DRESSER HD D=16"	UN	$ 1.484.348	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10158	VÁLVULA COMPUERTA D=2" EXTREMOS BRIDADOS (A) (150 PSI)	UN	$ 575.313	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10163	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE PREVENTIVAS SR-38 Y SR-39 TIPO RECTÁNGULO (75cm x	UN	$ 308.152	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10167	LLAVE MANGUERA 1/2"	UN	$ 48.499	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10181	UNION PVC (PRESION) EXTREMO LISO D=1"	UN	$ 1.295	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10189	UNION DRESSER HD D=24"	UN	$ 3.188.889	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE IDENTIFICACIÓN EN OBR	10203	ENCUESTA DE PERCEPCIÓN CIUDADANA. Incl. formato de encuesta de percepción ci	UN	$ 105.494	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ÁRBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	10211	PLANTACIÓN DE ÁRBOL LIQUIDAMBAR H=1.5mt (Incluye siembra, caja, tierra abonac	UN	$ 132.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ÁRBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	10212	PLANTACIÓN DE ÁRBOL CEDRO H=1.5mt (Incluye siembra, caja, tierra abonada, tuto	UN	$ 138.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	10232	TUBERIA DB PVC TELEFÓNICO D=4"	ML	$ 34.029	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10251	TEE PVC SOLDAR E.L. D=3/4" SCHEDULE 40	UN	$ 1.747	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10262	CODO HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC 22.5ºX4"	UN	$ 251.090	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CUBIERTA - CIELO RASO - CORTASOL TIPO TRANSMILENIO	10279	ÁNGULO ALUMINIO BLANCO DE 3m DE 66mm x 39mm	UN	$ 7.563	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	10282	MASILLA PARA LÁMINAS DE YESO Y CARTÓN, PARA DRY WALL	GLN	$ 10.845	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	10283	CINTA FIBRA DE VIDRIO PARA DRY WALL 5cm DE ANCHO	ML	$ 121	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10288	BARRAJE PREFORMADO BT DE 6 SALIDAS, AP 280 CON FUSIBLE DE 175 AMP	UN	$ 240.986	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CUBIERTA - CIELO RASO - CORTASOL TIPO TRANSMILENIO	10289	PANEL EN FIBRA MINERAL DE 60 cm x 60 cm x 14 mm.	UN	$ 12.173	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CUBIERTA - CIELO RASO - CORTASOL TIPO TRANSMILENIO	10290	TEE ALUMINIO BLANCO DE 3m DE 18mm x 23mm	ML	$ 2.859	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10299	TUBERIA PVC PRESION E.L. D=3/4" RDE 21	ML	$ 4.184	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	10303	LAMINA ACERO INOXIDABLE 304 Cal. 18	M2	$ 5.950	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10348	MEDIDOR PARA AGUA DE 1/2"	UN	$ 135.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	10355	LADRILLO PRENSADO LIVIANO 24x12x6	UN	$ 870	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PISOS (CONVENCIONALES Y TIPO TRANSMILENIO)	10357	PIEDRA MUÑECA BOGOTANA PULIDA 600X400X60MM	M2	$ 163.384	Actualización 2022-I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	10359	BORDILLO PREFABRICADO A81 (800x150x350mm)	UN	$ 37.976	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍS	10375	LIQUIDAMBAR H=2.5m (Incluye tutor con manguera y almabre)	UN	$ 216.108	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍS	10381	PALMA PHOENIX H=3.5m (Incluye tutor con manguera y almabre)	UN	$ 456.228	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10401	CAJA 4X2 DE 3/4" (Soporte de dispositivo). Metalica	UN	$ 2.678	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍS	10421	HIEDRA MIAMI (12 Unidades por m2)	M2	$ 49.980	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10441	CABLE CONDUCTOR MONOPOLAR DE ALUMINIO HF FR PARA 600 V C.A. CALIBRE N	ML	$ 4.736	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10442	CABLE MONOPOLAR DE COBRE, HF FR PARA 600 V C.A. CALIBRE No. 8 AWG	ML	$ 7.824	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	10506	GRIFERÍA LAVAPLATOS MONOCONTROL	UN	$ 114.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	10510	DUCHA ANTIVANDÁLICA CON REGADERA TUBULAR	UN	$ 317.730	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	10511	GRIFERÍA LAVAMANOS DE MESON PUSH	UN	$ 172.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	10517	GRAFIL ACERO DE 5mm	KG	$ 5.117	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	10521	MORTERO IMPERMEABILIZANTE PARA ZONAS HÚMEDAS Y TANQUES DE AGUA POT/	KG	$ 2.945	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	10547	ESPEJO CRISTAL BISELADO DE 5MM COLOCADO SOBRE MARCO DE MADERA, PARA E	M2	$ 200.273	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	10548	CINTA DOBLE FAZ INTERIORES 24 MM	ROLLO	$ 21.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	10591	BRIDA CIEGA EN ACERO D= 24". PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI. No incluye espárrag	UN	$ 5.595.412	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10592	FIBRA ÓPTICA MONOMODO 4 HILOS	ML	$ 3.539	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS ACERO AL CARBÓN	10593	TUBO ACERO CARBÓN 16" STD 150 PSI	ML	$ 989.802	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	10594	CODO 90° ALCANTARILLADO D=10"	UN	$ 376.784	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	10596	CODO 90° ALCANTARILLADO D=12"	UN	$ 577.112	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	10597	CODO 90° ALCANTARILLADO D=16"	UN	$ 1.888.254	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10599	BRIDA FLANGLES SLIP-ON ACERO CARBÓN 150 D= 16"	UN	$ 1.553.581	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	10600	TUBERIA EN ACERO D=16" CON UNIONES ESPIGO-CAMPANA CON EMPAQUE DE CAU	ML	$ 944.770	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS ACERO AL CARBÓN	10601	TUBO ACERO CARBÓN A106 SCH-40 S/C 4"	ML	$ 130.662	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	10602	TUBERIA EN ACERO D=24" CON UNIONES ESPIGO-CAMPANA CON EMPAQUE DE CAU	ML	$ 1.373.519	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	10603	FLECHA LUMINOSA INTERMITENTE DE 1.10 MTS DE LONGITUD Y 40 CMS DE ANCHO	UN	$ 918.108	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	10604	GEOMALLA RESISTENCIA ÚLTIMA 60 KN/M	M2	$ 20.992	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS ACERO AL CARBÓN	10605	TUBO ACERO CARBÓN 24" STD 150 PSI	ML	$ 1.626.849	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10609	BRIDA FLANGLES SLIP-ON ACERO CARBÓN 150 D= 12"	UN	$ 881.685	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10613	BRIDA FLANGLES SLIP-ON ACERO CARBÓN 150 D= 4"	UN	$ 185.336	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10614	SEÑAL VERTICAL SP/SR PARA CICLORUTA DE 0.45 m x 0.45 m, INCLUYE POSTE	UN	$ 299.632	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍS	10617	PALMA DE CERA H=3.5mt (Incluye tutor H=3.00m con manguera y alambre) SUMINI	UN	$ 380.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACTIVIDADES A TODO COSTO	10618	PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA ACUED. D=16", INCLUYE INSTAL. DE CAI	ML	$ 2.422.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACTIVIDADES A TODO COSTO	10619	PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA ACUED. D=24", INCLUYE INSTAL. DE CAI	ML	$ 3.502.965	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10620	REDUCCION HD 24" x 16"	UN	$ 5.864.056	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10621	REDUCCION HD TIPO U.M. 12" X 6"	UN	$ 1.767.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10622	REDUCCION PVC TIPO U.M. 12" X 8"	UN	$ 1.792.209	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10623	REDUCCION PVC TIPO U.M. 6" X 3"	UN	$ 311.780	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	10624	ACERO LISO D= 2 1/2"	KG	$ 5.831	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10625	SEÑAL CICLORUTA SIC-02, TABLERO 0.70M X 0.18M. INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E	UN	$ 391.213	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10626	SEÑAL CICLORUTA SIC-02, TABLERO 0.70M X 0.30M. INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E	UN	$ 426.095	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10627	SEÑAL CICLORUTA SIC-02, TABLERO 0.70M X 0.40M. EN LÁMINA GALVANIZADA CAL-	UN	$ 426.095	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10628	SEÑAL CICLORUTA SIC-02, TABLERO 0.80M X 0.18M. INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E	UN	$ 426.095	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10629	SEÑAL CICLORUTA SIC-02, TABLERO 0.80M X 0.80M. EN LÁMINA GALVANIZADA C-16	UN	$ 426.095	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10634	SEÑAL VERTICAL SR 90x30 , INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 428.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10635	SEÑAL VERTICAL SR PARA CICLORUTA D=0.45M. INCLUYE POSTE	UN	$ 426.095	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10636	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) CON PLAQUETA. INCLUYE POSTE. SUMINISTRO	UN	$ 467.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10639	TEE PVC U.M. 4" X 4"	UN	$ 217.289	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10640	TEE PVC U.M. 6" X 3"	UN	$ 1.378.859	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10641	TEE PVC U.M. 6" X 4"	UN	$ 1.247.592	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10642	TEE PVC U.M. 6" X 6"	UN	$ 600.713	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10643	TEE PVC U.M. 8" X 6"	UN	$ 2.155.213	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10644	TEE PVC U.M. 8" X 8"	UN	$ 1.903.714	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	10645	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=24"	ML	$ 542.117	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	10646	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=27"	ML	$ 649.118	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	10647	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=30"	ML	$ 810.037	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	10648	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=36"	ML	$ 1.503.529	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	10649	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=39"	ML	$ 2.011.658	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	10650	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=48"	ML	$ 3.105.416	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10651	VALVULA 1 1/2" PARA EXPULSIÓN DE AIRE	UN	$ 428.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10653	KIT DE PUESTA A TIERRA CAPACITIVO VERTICAL DE 90 KG DE HIDROSOLTA	UN	$ 115.665	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS ACERO AL CARBÓN	10655	TUBO ACERO CARBÓN A106 SCH-40 S/C 2"	ML	$ 34.028	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10656	VALVULA COMPUERTA D=4" EXTREMOS BRIDADOS (A) (150 PSI)	UN	$ 1.203.090	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10657	VALVULA DE GLOBO DE 4" (A)	UN	$ 2.616.953	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10658	HIDROSOLTA (15 KILOGRAMOS)	UN	$ 88.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10659	VALVULA DE MARIPOSA Ø 12"A BRIDA - BRIDA (A) (150 PSI)	UN	$ 10.577.778	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	10662	CAÑUELA PREFABRICADA CU 004 (20cm x 30cm x 100cm)	UN	$ 38.627	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10669	SEÑAL VERTICAL DE TRÁNSITO TIPO DELINEADOR OBSTÁCULO LATERAL CON LÁMIN	UN	$ 385.741	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10670	SEÑAL VERTICAL DE TRÁNSITO TIPO DELINEADOR OBSTÁCULO LATERAL CON LÁMIN	UN	$ 300.594	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10671	TEE PVC U.M. 12" X 6"	UN	$ 2.050.370	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10672	TEE PVC U.M. 12" X 4"	UN	$ 1.696.940	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	10673	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=33"	ML	$ 1.077.829	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	10674	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=42"	ML	$ 2.361.667	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS ACERO AL CARBÓN	10676	TUBO ACERO CARBÓN A106 SCH-40 S/C 1"	ML	$ 21.420	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS ACERO AL CARBÓN	10677	TUBO ACERO CARBÓN A106 SCH-40 S/C 1 1/2"	ML	$ 32.725	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10678	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE Ø 16" (A)	UN	$ 4.366.630	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10679	TAPON PVC U.M. JUNTA HIDRAULICA NORMA NTC 382 D=2"	UN	$ 9.770	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10680	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE Ø 12" (A)	UN	$ 2.346.033	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10681	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE Ø 24" (A)	UN	$ 9.554.523	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10682	VALVULA DE COMPUERTA Ø 4" (E.L) CON SELLO EN BRONCE	UN	$ 2.915.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10684	VENTOSA DE DOBLE ACCIÓN DE 2" DE BRIDA (A)	UN	$ 610.010	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	10687	CODO EN ACERO D=16" ENTRE 67.5° Y 90 L=1.25 m x 1.25 m, INCLUYE UNIONES ESP	UN	$ 5.276.148	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	10688	CODO EN ACERO D=4"	UN	$ 138.635	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10689	SEÑAL METÁLICA DEFINITIVA DOBLE DE 0.75x0.75m REFLECTIVO GRADO INGENIERÍ	UN	$ 569.824	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	10690	CODO EN ACERO D=16" ENTRE 45° y 67.5° JUNTA ESPIGO-CAMPANA CON EMPAQU	UN	$ 4.176.450	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10692	SEÑAL DOBLE DE 60 CM, REFLECTIVO ALTA DENSIDAD TIPO IV EN LAMINA GALVANI	UN	$ 527.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10694	SEÑAL VERTICAL REGLAMENTARIA CICLORRUTA (D= 45cm) CON PLAQUETA. INCLUYE	UN	$ 493.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	10695	TUBO EN ACERO SCH 40 D= 1"	ML	$ 35.819	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	10696	TUBO EN ACERO SCH 40 D= 1 1/2"	ML	$ 54.621	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10697	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA CICLORUTA (D= 45cm x 45cm) CON PLAQUETA. INCL	UN	$ 493.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10698	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO (D= 60cm). INCLUYE P	UN	$ 428.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10699	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO (D= 60cm). CON PLAQ	UN	$ 469.269	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	10700	CODO 90° PVC ALCANTARILLADO D=8"	UN	$ 197.027	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SEMAFORIZACION	10710	POSTE TIPO MÁSTIL T1 (3.80m) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO	UN	$ 3.840.035	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10712	TAPA VALVULA TIPO CHOROTE TRAFICO PESADO	UN	$ 464.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	10723	AGUA - E. COLI	MUESTRA	$ 42.412	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	10728	AGUA - COLOR APARENTE	MUESTRA	$ 13.685	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10733	VALVULA COMPUERTA ELASTICA HD DN D=12" PVC L.F.	UN	$ 6.804.420	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10734	VALVULA COMPUERTA ELASTICA HD DN D=8" PVC L.F.	UN	$ 2.916.690	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10736	VALVULA COMPUERTA ELASTICA HD DN D=6" PVC L.F.	UN	$ 1.993.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10737	VALVULA COMPUERTA ELASTICA HD DN D=4" PVC L.F.	UN	$ 1.032.920	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10754	REDUCCIÓN EXCÉNTRICA HD 27" x 24". Br PN10 x Br CL 125	UN	$ 10.975.095	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10755	UNION JUNTA DE DESMONTAJE TIPO DRESSER Ø 4" 150 PSI	UN	$ 700.801	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10756	VÁLVULA DE CHEQUE DE 4" 150 PSI EXTREMOS BRIDADOS.	UN	$ 1.333.594	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10757	VÁLVULA VENTOSA HD COMBINADA TRIPLE ACCIÓN (TRIPLE EFECTO) D=3" EXTREM	UN	$ 1.318.962	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10758	VALVULA COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDADOS. D=3" 150 PSI (VASTAGO AS	UN	$ 1.012.690	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	10767	PINTURA DE TRÁFICO ESPESOR SECO 4mils PARA SEÑALIZACIÓN DE PISO EN PUERTA	M2	$ 145.856	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	10768	PINTURA DE TRÁFICO ESPESOR SECO 4mils PARA SEÑALIZACIÓN DE PISO EN PUERTA	UN	$ 209.058	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10770	SEÑAL TIPO DE FRECUENCIA EN LÁMINA, RECUBRIMIENTO POR AMBAS CARAS EN PI	UN	$ 91.736	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10774	RUTEROS MONTAJE RUTA FÁCIL EN VINILO CON ADHESIVO EN VINILO FUNDIDO 32c	UN	$ 80.433	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10776	RUTEROS MONTANTE SERVICIOS Y HORARIOS + INFORMACIÓN + RIELES. SEGÚN MA	UN	$ 97.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	10777	YEE REDUCIDA PVC SANITARIA 4" x 3"	UN	$ 28.371	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10783	CONDUCTORES DE ALUMINIO 4X(1X2/0) AWG AISLADO HFFR 600 V C.A.	ML	$ 7.486	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	10787	SIFON PVC 135° D=3"	UN	$ 13.459	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	10788	BARRA SOPORTE BAÑO MOVILIDAD REDUCIDA	UN	$ 291.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	10790	PUERTA METÁLICA CON REJILLA DE 0.80 m x 2.10 m.	M2	$ 445.717	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	10794	SIFON PVC 135° D=4"	UN	$ 29.417	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10808	ACCESORIOS DE INSTALACIÓN ADICIONALES: CONDULETAS, CONECTORES, RECTOS,	UN	$ 64.712	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10813	CODO 90° PVC E.L. D= 2"	UN	$ 14.420	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACTIVIDADES A TODO COSTO	10824	UPS 2.0 KVA	UN	$ 1.970.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	10825	ESPECIES DE JARDINERÍA PORTE BAJO (CINTAS)	M2	$ 69.615	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	10830	ESPECIES DE JARDINERÍA PORTE ALTO (GARRAS DE CANGURO)	M2	$ 77.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	10836	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14m CON BRAZO SENCILLO	UN	$ 5.292.942	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10842	CONECTOR TIPO CUÑA	UN	$ 17.612	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	10847	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14m CON BRAZO DOBLE PROPOSI	UN	$ 5.439.371	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIA Y ACCESORIOS EN ACERO GALVANIZADO	10848	CURVA DE ACERO GALVANIZADA DE 4" X 90°	ML	$ 92.344	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIA Y ACCESORIOS EN ACERO GALVANIZADO	10849	UNIÓN GALVANIZADA DE 4"	ML	$ 53.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	10852	LUMINARIA RALED IV 128 LED, RA02SII, 200W COMPLETA PARA ALUMBRADO PÚBLI	UN	$ 1.446.627	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10855	CAJA METÁLICA DE PASO 30cmX30cmX10cm	UN	$ 57.120	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10862	CAJA DE EMPALME PARA 12 HILOS MÍNIMO	UN	$ 333.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10863	OTDR FIBRA ÓPTICA ALQUILER	DIA	$ 62.154	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10864	FUSIONADOR DE FIBRA ÓPTICA ALQUILER	DIA	$ 62.154	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10872	TABLERO TRIFASICO CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR DE 24 CIRCUITOS	UN	$ 490.280	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	10877	PROYECTOR LED PRO 600W 5000K, 120-277V, 6000 LM, CON DIFUSOR DE VIDRIO PL	UN	$ 3.990.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	10878	TRAGANTE CÚPULA 4" x 3" PLÁSTICAS	UN	$ 6.307	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	10880	MATERIAL GRANULAR TIPO B-400 PROVENIENTE DE CENTROS DE TRATAMIENTO Y/	M3	$ 25.680	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10882	CABLE ALUMINIO AISLADO THHW, 500 KCMIL AA8000-CPT 600V 90°C CT	ML	$ 33.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIA Y ACCESORIOS EN ACERO GALVANIZADO	10890	TUBERÍA DE ACERO D 1 1/2" (DN40), ASTM A53 GALVANIZADO ASTM A123, SCH10, S	ML	$ 50.337	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10891	VÁLVULA ANTI-RETORNO, (CHEQUE CORTINA) TIPO SWING, D 1 1/2" (DN40), CLASE	UN	$ 100.591	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10920	TEE BRIDADO, D 6"X6" (DN150), ASTM A126, GALVANIZADO ASTM A123, ASME B16.-	UN	$ 1.224.510	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10936	BRIDA FLANGLES SLIP-ON D= 3" ACERO SOLDABLE RF 150 LB. ANSI B16.5	UN	$ 125.809	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10937	BRIDA FLANGLES SLIP-ON D= 6" ACERO SOLDABLE RF 150 LB. ANSI B16.5	UN	$ 249.635	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	10947	ACERO LISO D= 1 1/2" A37 - ACERO DE TRANSFERENCIA	KG	$ 5.831	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	10948	ACERO LISO D= 1" A37 - ACERO DE TRANSFERENCIA	KG	$ 5.831	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10955	CAMIÓN APLICADOR DE VÍAS DOBLE CABINA DE 3.5 ton DE CAPACIDAD, CON EQUIP	DIA	$ 4.744.835	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	10957	METODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPOSTERIA Y OTROS	UN	$ 43.197	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	10958	METODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPOSTERIA Y OTROS	UN	$ 37.485	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	10959	METODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPOSTERIA Y OTROS	UN	$ 35.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	10960	METODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPOSTERIA Y OTROS	UN	$ 33.415	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	10961	METODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPOSTERIA Y OTROS	UN	$ 21.848	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	10962	LOSETAS DE CONCRETO PARA PAVIMENTOS. DIMENSIONAMIENTO. Norma técnica:	UN	$ 32.725	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	10963	MUESTREO Y METODOS DE ENSAYO DE UNIDADES DE MAMPOSTERIA DE CONCRETO	UN	$ 39.032	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	10964	ADOQUINES DE CONCRETO PARA PAVIMENTOS. MEDICIONES - DIMENSIONAMIENT	UN	$ 34.510	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	10965	DETERMINACIÓN DE LA VISCOSIDAD DEL ASFALTO EMPLEANDO VISCOSÍMETROS CA	UN	$ 218.484	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	10966	CARACTERIZACION DE LAS MEZCLAS ASFALTICAS ABIERTAS POR MEDIO DEL ENSAYO	UN	$ 114.002	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	10967	DISEÑO DE MEZCLAS DE AGREGADOS CON CEMENTO ASFALTICO ESPUMADO (COMI	UN	$ 874.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	10968	EFECTO DEL AGUA SOBRE LAS MEZCLAS ASFALTICAS SUELTAS. Norma técnica: INVE-	UN	$ 117.215	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	10969	DETERMINACIÓN DEL POTENCIAL DE REACTIVIDAD ÁLCALI DEL AGREGADOS (MÉTOD	UN	$ 828.835	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	10971	ENSAYO DE PLACA CON CARGA ESTATICA NO REPETIDA SOBRE SUELOS Y CAPAS NO	UN	$ 699.873	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	10972	DISEÑO DE MEZCLAS DE AGREGADOS, RECICLADOS O SIN RECICLAR, CON EMULSION	UN	$ 2.083.809	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CEMENTOS HIDRÁULICOS	10973	TIEMPO DE FRAGUADO, DESVIACIÓN MÁXIMA RESPECTO DEL TIEMPO DE CONTROL	UN	$ 221.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CONCRET	10974	DETERMINACIÓN DE LA VELOCIDAD DE PULSO ULTRASONIDO A TRAVÉS DEL CONCR	UN	$ 135.184	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	10975	DENSIDAD, ABSORCIÓN Y VACÍOS EN CONCRETO ENDURECIDO. Norma técnica: NTC	UN	$ 77.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	10976	BRIDA CIEGA EN ACERO D= 16". PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI. No incluye espárrag	UN	$ 2.171.152	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10977	TEE PVC U.M. 8" X 4"	UN	$ 1.731.884	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10987	BRIDA CIEGA EN ACERO (HD) D= 2". PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI. No incluye espá	UN	$ 85.106	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10988	BRIDA CIEGA EN ACERO (HD) D= 4". PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI. No incluye espá	UN	$ 210.630	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10989	BRIDA CIEGA EN ACERO (HD) D= 12". PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI. No incluye esp	UN	$ 1.202.859	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIA Y ACCESORIOS EN ACERO GALVANIZADO	10992	CODO 90° Ø4" EN HIERRO GALVANIZADO	UN	$ 162.491	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	10995	MEDICIÓN DE PERFIL TRANSVERSAL PARA DETERMINACIÓN DEL AHUELLAMIENTO (	UN	$ 35.611	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	10996	APIQUE MANUAL HASTA 2 M DE 1.5 M X 1.5 M - RELLENO Y ADECUACIÓN DEL SITIO	UN	$ 317.069	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIA Y ACCESORIOS EN ACERO GALVANIZADO	11007	TUBO (PERFIL TUBULAR) GALVANIZADO DE DIÁMETRO 3" ESPESOR 2.3 mm	ML	$ 245.871	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACTIVIDADES A TODO COSTO	11008	FRESADO DE PAVIMENTO - INCLUYE FRESADORA, OPERARIO Y COMBUSTIBLE. Inclu	M3	$ 88.227	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	11026	BASE GRANULAR CLASE C - Gr1 (BGC_Gr1)	M3	$ 73.780	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	11027	BASE GRANULAR CLASE C - Gr2 (BGC_Gr2)	M3	$ 73.780	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	11028	BASE GRANULAR CLASE B - Gr1 (BGB_Gr1)	M3	$ 85.323	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	11029	BASE GRANULAR CLASE B - Gr2 (BGB_Gr2)	M3	$ 85.680	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	11030	BASE GRANULAR CLASE A - Gr1 (BGA_Gr1)	M3	$ 85.680	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	11031	BASE GRANULAR CLASE A - Gr2 (BGA_Gr2)	M3	$ 85.680	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	11032	SUBBASE GRANULAR CLASE C - Gr1 (SBGC_Gr1)	M3	$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	11033	SUBBASE GRANULAR CLASE C - Gr2 (SBGC_Gr2)	M3	$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	11034	SUBBASE GRANULAR CLASE B - Gr1 (SBGB_Gr1)	M3	$ 71.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	11035	SUBBASE GRANULAR CLASE B - Gr2 (SBGB_Gr2)	M3	$ 71.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	11036	SUBBASE GRANULAR CLASE A - Gr1 (SBGA_Gr1)	M3	$ 71.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	11037	SUBBASE GRANULAR CLASE A - Gr2 (SBGA_Gr2)	M3	$ 71.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	11038	MATERIAL ADECUADO	M3	$ 18.564	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	11039	MATERIAL TOLERABLE	M3	$ 14.518	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	GEOSINTETICOS	11057	GEOCELDA	M2	$ 55.145	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	11080	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD10 CON CEMENTO ASFÁLTICO TIPO II	M3	$ 951.612	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	11081	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD12 CON CEMENTO ASFÁLTICO TIPO II	M3	$ 910.142	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	11082	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD20 CON CEMENTO ASFÁLTICO TIPO II	M3	$ 907.982	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	11083	EXTINTOR x 10 LB	UN	$ 43.914	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	11084	CAMILLA EN FIBRA CON ARNÉS - INMOVILIZADOR Y SEÑAL	UN	$ 150.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE IDENTIFICACIÓN EN OBR	11085	VALLA DE 3.0m x 6.0m CON ESTRUCTURA METÁLICA - ESTRUCTURA TIPO VALLA EN	UN	$ 6.426.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE IDENTIFICACIÓN EN OBR	11086	VALLA MÓVIL DE 1.20m x 1.20m EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 20, ÁNGULO EN	UN	$ 1.049.580	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	11089	SELLADOR ELÁSTICO UNIVERSAL DE ALTO DESEMPEÑO (300 cc)	UN	$ 27.432	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	11091	ADITIVOS INCURSORES DE AIRE	KG	$ 3.349	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	11092	ADITIVO REDUCTOR DE AGUA	KG	$ 8.053	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	11093	ADITIVO RETARDANTE	KG	$ 7.010	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	11094	ADITIVO REDUCTOR DE AGUA Y RETARDANTE	KG	$ 5.795	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	11096	ADITIVO REDUCTOR DE AGUA DE ALTO RANGO	KG	$ 12.553	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	11097	ADITIVO REDUCTOR DE AGUA DE ALTO RANGO Y RETARDANTE	KG	$ 12.553	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	11098	ADITIVO SUPERPLASTIFICANTE Y REDUCTOR DE AGUA DE ALTO PODER	KG	$ 12.553	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	11101	PERFORACIÓN MECÁNICA POR PERCUSIÓN Y LAVADO EN SUELO BLANDO DE 0 a 10r	ML	$ 94.724	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	11102	PERFORACIÓN MECÁNICA POR ROTACIÓN EN ROCA DE 0 a 10m. Incl recuperación c	ML	$ 357.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	11103	PERFORACIÓN MECÁNICA POR ROTACIÓN EN COLUVIÓN/ALUVIÓN DE 0 a 10m. Incl	ML	$ 416.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	11106	PERFORACIÓN MECÁNICA POR ROTACIÓN EN ROCA DE 0 a 30m. Incl recuperación c	ML	$ 440.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	11107	PERFORACIÓN MECÁNICA POR ROTACIÓN EN COLUVIÓN/ALUVIÓN DE 0 a 30m. Incl	ML	$ 618.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	11110	PERFORACIÓN MECÁNICA POR ROTACIÓN EN ROCA DE 0 a 50m. Incl recuperación c	ML	$ 464.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	11114	PERFORACIÓN MECÁNICA POR ROTACIÓN EN ROCA DE 0 + 50m. Incl recuperación c	ML	$ 487.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	11116	ENSAYO DE CPTU HASTA 30 METROS	ML	$ 309.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	11117	ENSAYO DE CPTU HASTA 50 METROS	ML	$ 333.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	11118	ENSAYO DE CPTUS HASTA 30 METROS (CONO SÍSMICO SCPTu)	ML	$ 333.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	11119	ENSAYO DE CPTUS HASTA 50 METROS (CONO SÍSMICO SCPTu)	ML	$ 357.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	11120	ENSAYO DE DOWNHOLE HASTA 30 METROS (Sin perforación, ni tubería de PVC)	UN	$ 2.142.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	11121	ENSAYO DE DOWNHOLE HASTA 50 METROS (Sin perforación, ni tubería de PVC)	UN	$ 2.856.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	11122	SISTEMA (SONDEO) ELÉCTRICO VERTICAL (30 metros de profundidad)	UN	$ 1.569.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	11125	CEMENTO ASFÁLTICO MODIFICADO CON POLÍMEROS TIPO III	KG	$ 4.356	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	11127	CEMENTO ASFÁLTICO MODIFICADO CON POLÍMEROS TIPO V	KG	$ 4.414	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SEMAFORIZACION	11135	INSTAL. Y PUESTA EN SERVICIO DE CONTROLADOR DE TRAFICO C900 EN BOGOTÁ, (I	UN	$ 1.671.653	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	11136	DEFENSA VIAL METÁLICA en acero laminado en frío, vigas en forma doble honda o V	ML	$ 291.990	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO	11137	LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO A TODO COSTO. NIVEL DE COMPLEJIDAD ALTO. Inc	M2	$ 1.511	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO	11138	LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO A TODO COSTO. NIVEL DE COMPLEJIDAD MEDIO. I	M2	$ 1.166	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO	11139	LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO A TODO COSTO. NIVEL DE COMPLEJIDAD BAJO. Inc	M2	$ 833	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11145	KIT SILLA YEE 250 x 200 PVC	UN	$ 197.792	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11146	KIT SILLA YEE 315 x 200 PVC	UN	$ 279.548	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11147	KIT SILLA YEE 400 x 200 PVC	UN	$ 341.357	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11148	KIT SILLA YEE 450 x 200 PVC	UN	$ 365.121	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	11152	RUTEADORA PARA PAVIMENTOS - PROFUNDIDAD DE CORTE DE 30 A 50 MM	HR	$ 8.107	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	11156	ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL, 2 TORRES CON PASARELA DE 3 M, SEC	DIA	$ 85.720	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIA	11161	TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS PELIGROSOS	KG	$ 1.142	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	11164	MANIJA EN VARILLA LISA DE 1" EN ACERO A-37 ENMANTELADO CON TUBO PVC DE 1	UN	$ 40.578	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	11165	ESTOPEROLES METÁLICOS CON ESPIGO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 6.025	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	11167	TALADRO ROTOPERCUTOR MAYOR A 3/4"	HR	$ 4.898	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EE	11169	REPARADUCTO PVC D=4" - DUCTO TELEFÓNICO	ML	$ 91.678	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	11171	CONCRETO MR45 GRAVA COMÚN ACELERADO A 3 DÍAS.	M3	$ 656.880	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	11172	CONCRETO MR50 GRAVA COMÚN ACELERADO A 3 DÍAS.	M3	$ 662.830	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	11173	PENDONES ELABORADOS EN BANNER, CON UNA DIMENSIÓN DE 1.00 m DE ANCHO	UN	$ 113.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	11175	BASTÓN LUMINOSO 5 FUNCIONES GRANDE ST -900 -1 55 x 4.5 cm RECARGABLE.	UN	$ 54.748	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	11277	TACHA REFLECTIVA UNIDIRECCIONAL BLANCA/ROJA. Incluye suministro e instalació	UN	$ 11.156	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	11278	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA SI-27C (70 cm x 100 cm). INCLUYE SUMINISTRO E IN	UN	$ 589.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	11279	SEÑAL VERTICAL PREVENTIVA SP-47B TIPO PENTÁGONO CON FLECHA. (INCLUYE SUI	UN	$ 589.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	11280	POSTE TIPO MÉNSULA T2 (2.50m) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO.	UN	$ 4.165.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-EE	11292	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D= 6"	UN	$ 26.497	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11304	MEDICIÓN DE LA RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO	Km-Car	$ 121.077	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11305	MEDICIÓN DE PERFIL LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL EN ESTRUCTURA DE PAVIMEN	Km-Car	$ 113.536	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MUEBLES - EQUIPOS Y ELEMENTOS OFICINA	11308	ALQUILER DE GPS DE MANO GARMIN GPSMAP Serie 64 x Día, CON ALTÍMETRO Y BR	DIA	$ 5.107	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	11328	BARRERA EPOXICA POLIAMIDA	GLN	$ 162.540	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	11329	ESMALTE POLIURETANO ACRÍLICO (AMARILLO RAL 1003)	GLN	$ 320.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	11330	ESMALTE POLIURETANO ACRÍLICO (NEGRO RAL 9005)	GLN	$ 290.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	11331	ESMALTE POLIURETANO ACRÍLICO (GRIS RAL 7045)	GLN	$ 290.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	11332	BARANDA DE TRES TUBOS M82	ML	$ 380.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	11334	CERRAMIENTO TIPO CED M72	UN	$ 892.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	11335	BARANDA M-80 A, CON MÓDULO FRONTAL EN MALLA ESLABONADA	UN	$ 452.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	11337	MACROFIBRAS SINTÉTICAS DE POLIPROPILENO	KG	$ 25.981	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	11338	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE SEMIDENSA MS 25 CON CEMENTO ASFÁLTICO 60-	M3	$ 748.110	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	11342	CONCRETO MR41 CON MACROFIBRAS DE POLIPROPILENO	M3	$ 618.197	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	11343	CONCRETO MR43 CON MACROFIBRAS DE POLIPROPILENO	M3	$ 628.741	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	11344	MICROFIBRAS SINTÉTICA MONOFILAMENTO DE POLIPROPILENO	KG	$ 40.698	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	11346	FONDO DE JUNTA EN ESPUMA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD D= 32 mm	ML	$ 10.674	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11349	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE	ML	$ 1.494.569	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11350	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE	ML	$ 1.639.965	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11351	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE	ML	$ 1.810.791	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11352	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE	ML	$ 2.151.732	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11353	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLAO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE C	ML	$ 2.457.178	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11354	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE	ML	$ 2.681.675	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11355	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE	ML	$ 3.294.385	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11356	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE	ML	$ 3.657.935	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11357	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE	ML	$ 4.372.577	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11358	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE	ML	$ 5.032.889	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11359	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE	ML	$ 6.617.212	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11360	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE	ML	$ 8.418.010	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11361	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE	ML	$ 9.217.716	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11362	REDUCCIÓN PVC E.L. D= 1 1/2 x 1" (BUJE SOLDADO)	UN	$ 4.480	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11363	INTERRUPTOR GRADO INDUSTRIAL, 20A, EN CAJA FUNCIÓN ALUMINIO 11.7X11.7X5	UN	$ 89.202	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	11366	CONCRETO MR45 CON MACROFIBRAS DE POLIPROPILENO	M3	$ 634.013	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PINTURAS	11367	AUTOIMPRIMANTE EPÓXICO TOLERANTE DE SUPERFICIE	GLN	$ 160.155	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	11368	IMPRIMANTE EPÓXICO TOLERANTE DE SUPERFICIE	GLN	$ 173.605	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	11370	SELLO DE SILICONA TIPO SL	GLN	$ 374.713	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11379	CINTURÓN DE CIERRE Ø24" e=1/4"	UN	$ 702.449	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11381	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 x LISO Long. 816 mm. CON PASAMURO z=665mm	UN	$ 656.981	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11382	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 x LISO Long. 1274 mm. CON PASAMURO z=824mm	UN	$ 918.783	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11384	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 x LISO Long. 500 mm. CON PASAMURO z=310mm	UN	$ 476.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11385	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 x LISO Long. 1020 mm. CON PASAMURO z=820mm	UN	$ 773.592	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11388	PIEZA ESPECIAL CCP Ø24" LISOxLISO CL300 LONGITUD 4000mm CON (1) SALIDA VER	UN	$ 10.675.357	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11391	PIEZA ESPECIAL CCP Ø18" CL300 TIPO NIPLE LISO-BRIDA LONGITUD= 2300mm, (1) R	UN	$ 12.113.815	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIA Y ACCESORIOS EN ACERO GALVANIZADO	11408	TUBERIA HG Ø1 1/2"	ML	$ 40.270	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11409	UNION DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD Ø4" BRIDA B16.5	UN	$ 953.884	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11424	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 5° Y 22½° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE	UN	$ 2.879.905	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11425	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 22½° Y 45° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE	UN	$ 3.685.435	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11426	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 45° Y 67½° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE	UN	$ 4.688.548	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11427	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 45° Y 67½° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE	UN	$ 6.613.047	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11428	TUBO EN ACERO F 20" CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCH	ML	$ 1.179.859	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11429	CODO EN ACERO F 20" ENTRE 5° Y 22½° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE	UN	$ 3.209.128	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11430	CODO EN ACERO F 20" ENTRE 22½° Y 45° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE	UN	$ 4.271.074	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11431	TUBO EN ACERO F 24" CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCH	ML	$ 1.373.519	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11432	CODO EN ACERO F 24" ENTRE 5° Y 22½° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE	UN	$ 4.058.783	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11433	CODO EN ACERO F 24" ENTRE 22½° Y 45° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE	UN	$ 5.668.127	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11434	CODO EN ACERO F 24" ENTRE 45° Y 67½° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE	UN	$ 7.361.843	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CANAL DE DRENAJE	11435	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO EN CONCRETO POLIMÉRICO PD 150V, CLASE D400	ML	$ 658.457	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CANAL DE DRENAJE	11436	CANAL DE INSPECCION MONOLÍTICO EN CONCRETO POLIMÉRICO DE DRENAJE PD 15	UN	$ 630.605	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CANAL DE DRENAJE	11437	SUMIDERO PARA CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO EN CONCRETO POLIMÉRICO PD	UN	$ 889.358	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CANAL DE DRENAJE	11438	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO EN CONCRETO POLIMÉRICO RD 200V, CLASE F900	ML	$ 1.397.473	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CANAL DE DRENAJE	11439	CANAL DE INSPECCION DE DRENAJE MONOLÍTICO EN CONCRETO POLIMÉRICO RD 20	UN	$ 1.689.610	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ÁRBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	11442	PENNISETUM (Incluye 16 unidades por M2)	M2	$ 85.680	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ÁRBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	11443	LIRIOPE (Incluye 16 unidades por M2)	M2	$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ÁRBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	11444	CLAVEL CHINO (Incluye 16 unidades por M2)	M2	$ 41.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PISOS (CONVENCIONALES Y TIPO TRANSMILENIO)	11447	PISO EN PORCELANATO COLOR GRIS OSCURO TIPO BARI PLUS, ACABADO PULIDO, FO	M2	$ 108.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ÁRBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	11448	PINO ROMERON H=1.5m (Incluye tutor con manguera y alambre)	UN	$ 132.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	11449	CHALECO SENCILLO EN DRIL SIN LOGO DOS BOLSILLOS	UN	$ 42.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	11450	CHALECO REFLECTIVO EN TELA	UN	$ 12.971	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	11451	CARTUCHO RESPIRADOR P-100 VAPORES ORGÁNICOS	UN	$ 34.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUSTR.	11452	GUANTE SOLDADOR	PAR	$ 35.802	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	11453	DESCENDEDOR ANTICAIDA	PAR	$ 844.053	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EXÁMENES MÉDICOS	11454	EXÁMEN DE APTITUD PSICOFÍSICA PARA TRABAJO EN ALTURA (Incluye perfil lipídico	UN	$ 102.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11455	TOMA DE DEFLEXIONES CON EQUIPO DEFLECTOMETRO DE IMPACTO (FWD/HWD) P	Pto.3R	$ 26.775	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11456	TOMA DE DEFLEXIONES CON EQUIPO DEFLECTOMETRO DE IMPACTO (FWD/HWD) P	Pto.3R	$ 33.915	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11457	TOMA DE DEFLEXIONES CON EQUIPO DEFLECTÓMETRO DE IMPACTO (LWD) EN ESTI	PUNTO	$ 43.435	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11458	MEDICIÓN DE PERFIL LONGITUDINAL EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO CON PERFILÓ	Km-Car	$ 72.663	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11459	MEDICIÓN DE PERFIL LONGITUDINAL EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO CON PERFILÓ	Km-Car	$ 65.759	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11460	LEVANTAMIENTO DE FALLAS EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO CON SUPERFICIE FLEX	Km-Car	$ 108.994	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11461	LEVANTAMIENTO DE FALLAS EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO CON SUPERFICIE FLEX	Km-Car	$ 170.932	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11462	LEVANTAMIENTO DE FALLAS EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CO	Km-Car	$ 178.605	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11463	LEVANTAMIENTO DE FALLAS EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CO	Km-Car	$ 205.527	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11464	LEVANTAMIENTO DE FALLAS EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO CON SUPERFICIE FLEX	Km-Car	$ 258.944	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11465	LEVANTAMIENTO DE FALLAS EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO EN ZONA RURAL CON	Km-Car	$ 187.604	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11466	LEVANTAMIENTO DE FALLAS EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO EN ZONA RURAL CON	Km-Car	$ 164.707	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11467	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA DETERMINAR EL ESPESOR DE LAS CAPAS DE F	Km-Car	$ 192.298	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11468	MEDICIÓN DE LA RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO	Km-Car	$ 336.532	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11470	MEDICION DE PERFIL TRANSVERSAL EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO CON PERFILÓ	Km-Car	$ 76.538	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11471	MEDICION DE PERFIL DE MACROTEXTURA EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO CON PE	Km-Car	$ 93.237	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11472	MEDICIÓN DE PERFIL LONGITUDINAL, TRANSVERSAL Y DE MACROTEXTURA EN ESTR	Km-Car	$ 92.774	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11473	ALQUILER DE DEFLECTÓMETRO DE IMPACTO (FWD/HWD). Incluye movilización y ca	JR	$ 4.038.384	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11474	ALQUILER DE DEFLECTÓMETRO DE IMPACTO (LWD). Incluye movilización y toma de	JR	$ 3.162.782	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - SOLDADURAS	11477	ENSAYO RADIOGRÁFICO. Norma técnica: ASTM E94.	DIA	$ 1.130.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO -RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA METÁLIC	11481	EVALUACION DEL GRADO DE LIMPIEZA CON HERRAMIENTAS MANUALES. Norma téc	DIA	$ 821.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO -RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA METÁLIC	11482	EVALUACIÓN DEL GRADO DE LIMPIEZA MANUAL Y MECÁNICA. Norma técnica: SSPC	DIA	$ 821.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO -RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA METÁLIC	11483	EVALUACIÓN DEL GRADO DE LIMPIEZA POR CHORRO ABRASIVO A GRADO METAL BL	DIA	$ 821.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO -RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA METÁLIC	11484	EVALUACION DEL GRADO DE RUGOSIDAD DEL RECUBRIMIENTO. Norma técnica: NTC	DIA	$ 821.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO -RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA METÁLIC	11485	EVALUACIÓN DE CONDICIONES AMBIENTALES (EN EL MOMENTO DE LA APLICACIÓN	DIA	$ 821.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO -RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA METÁLIC	11489	INSPECCION VISUAL PARA EVALUACION DE DEFECTOS Y DEFINICION DE PROCEDIMII	DIA	$ 595.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ACERO ESTRUCTURAL	11498	TRACCIÓN DE ACERO ESTRUCTURAL. Norma técnica: NTC 3353 - ASTM E8.	UN	$ 176.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ACERO REFUERZO Y PRETENSADO	11499	BARRAS CORRUGADAS Y LISAS DE ACERO DE BAJA ALEACION, PARA REFUERZO DE CO	UN	$ 115.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ACERO REFUERZO Y PRETENSADO	11500	TRACCIÓN DE ALAMBRE DE ACERO/TORON DE ACERO. Norma técnica: NTC 2289 NTC	UN	$ 115.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ALUMINIO	11501	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA DETERMINAR LA DUREZA ROCKWELL DE MAT	UN	$ 118.535	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CEMENTOS HIDRÁULICOS	11502	METODO DE ENSAYO PARA MEDIR LA EXPANSION DEL CEMENTO HIDRAULICO EN BA	UN	$ 803.131	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CEMENTOS HIDRÁULICOS	11503	ENSAYO PARA DETERMINAR LA ACTIVIDAD PUZOLANICA EN CEMENTOS CON PUZOL	UN	$ 907.864	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETO PRETENSADO	11504	RESISTENCIA A LA ABRASIÓN - DESGASTE DE CONCRETO. Norma técnica: ASTM D338	UN	$ 1.119.304	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETO PRETENSADO	11505	FLEXIÓN DE LOSETA EN CONCRETO PRETENSADO. Norma técnica: ASTM C78 NTC 28	UN	$ 525.631	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETO PRETENSADO	11506	PUNZONAMIENTO DE PANEL EN CONCRETO PRETENSADO. Norma técnica: PROTOC	UN	$ 567.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	11507	CONTENIDO DE AIRE INCLUIDO. Norma técnica: NTC 1032.	UN	$ 62.043	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	11508	INSTRUMENTACIÓN INICIAL PARA ESTIMAR LA RESISTENCIA DEL CONCRETO POR EL	UN	$ 72.725	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	11509	METODOS DE ENSAYO PARA MEDIR EL FLUJO LIBRE, FLUJO RESTRINGIDO Y SEGREGA	UN	$ 116.358	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	11510	TIEMPO DE FRAGUADO DE MEZCLAS DE CONCRETO POR MEDIO DE SU RESISTENCIA	UN	$ 178.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	11511	TOMA DE LECTURAS DIARIAS PARA ESTIMAR LA RESISTENCIA DEL CONCRETO POR E	PTO/3M	$ 116.358	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	11512	RESISTENCIA A LA PENETRACIÓN PISTÓN DE 50 MM DE DIÁMETRO. Norma técnica:	UN	$ 319.396	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	11513	TAMAÑO DE ABERTURA APARENTE. Norma técnica: ASTM D4751 NTC-2255-2003.	UN	$ 188.615	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	11514	ESTABILIDAD ULTRAVIOLETA POR HR. Norma técnica: ASTM D4355.	HR	$ 23.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	11515	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA LA DENSIDAD DE PLASTICOS MEDIANTE LA TE	UN	$ 333.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	11516	METODOS DE PRUEBA ESTANDAR PARA DENSIDAD Y GRAVEDAD ESPECIFICA (DENSI	UN	$ 142.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	11517	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA MEDIR EL ESPESOR NOMINAL DE LOS GEOSIN	UN	$ 119.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	11518	CONTENIDO DE CARBÓN NEGRO. Norma técnica: ASTM D1603 ASTM D4218 ISO 696	UN	$ 333.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	11519	PROPIEDADES DE TRACCIÓN DE POLIETILENO NO REFORZADO Y GEOMEMBRANA DE	UN	$ 189.210	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	11520	INTEGRIDAD DE LAS COSTURAS UTILIZADAS PARA UNIR GEOMEMBRANAS FLEXIBLES	UN	$ 214.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	11521	TIEMPO DE INDUCCIÓN OXIDATIVA. Norma técnica: ASTM D3895.	UN	$ 809.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	11522	RESISTENCIA AL AGRIETAMIENTO AFECTACIONES MEDIOAMBIENTALES. Norma técn	UN	$ 214.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	11523	ANGULO LA FRICCIÓN CONJUNTO ARENA – PARED DE CELDA. Norma técnica: ASTM	UN	$ 357.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	11524	RESISTENCIA A LA TENSIÓN ÚLTIMA (VMPR). Norma técnica: ASTM D6637.	UN	$ 178.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	11525	ELONGACIÓN A LA ROTURA. Norma técnica: ASTM D6637.	UN	$ 151.130	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	11526	PUNTO DE FUSIÓN. Norma técnica: ASTM D276.	UN	$ 714.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	11528	CONTENIDO DE AGUA EN UNA EMULSION ASFALTICA. Norma técnica: INVE-761-13 A	UN	$ 208.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	11529	ESTABILIDAD DE LAS EMULSIONES ASFALTICAS DURANTE EL ALMACENAMIENTO. No	UN	$ 232.320	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - NEOPRENO	11531	ALARGAMIENTO HASTA LA ROTURA. Norma técnica: ASTM D412 ISO 37 NTC 444.	UN	$ 159.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - NEOPRENO	11532	RESISTENCIA A TRACCIÓN. Norma técnica: ASTM D412 ISO 37 NTC 444.	UN	$ 159.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - NEOPRENO	11533	ENSAYO DE COMPRESIÓN - MÉTODO B. Norma técnica: ASTM D395 ASTM D1149 IN	UN	$ 571.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - NEOPRENO	11534	RESISTENCIA AL OZONO. Norma técnica: ASTM D1149 NTC 6292.	UN	$ 1.428.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - NEOPRENO	11535	ADHERENCIA CAUCHO - ACERO. Norma técnica: ASTM D429 INV_E 642.	UN	$ 357.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - NEOPRENO	11536	RESISTENCIA AL DESGARRO. Norma técnica: ASTM D624 NTC 445.	UN	$ 119.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - NEOPRENO	11537	DUREZA (SHORE A). Norma técnica: ASTM D2240 ISO 48 NTC 467.	UN	$ 142.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - NEOPRENO	11538	DETERIORO DE CAUCHO EN HORNO (70 HORAS). Norma técnica: ASTM D573 ISO48/	UN	$ 505.516	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - NEOPRENO	11543	MODULO DE CORTE. Norma técnica: ASTM D4014, Sección 14 CCP-14 INV E 642.	UN	$ 404.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - NEOPRENO	11544	RIGIDEZ TÉRMICA INSTANTÁNEA. Norma técnica: ASTM D1043 INV E 642.	UN	$ 476.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PINTURA	11546	CONCENTRACIÓN DE SOLIDOS/VOLUMEN. Norma técnica: ASTM D2697.	UN	$ 143.915	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PINTURA	11547	VOC (COMPONENTES VOLÁTILES ORGÁNICOS). Norma técnica: ASTM D2369.	UN	$ 330.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PLÁSTICO RÍGIDO	11549	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA PROPIEDADES DE COMPRESION DE PLASTICO	UN	$ 476.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PLÁSTICO RÍGIDO	11550	FLEXION DE LOSETA EN PLÁSTICO RÍGIDO. Norma técnica: NTC 663. Norma técnica:	UN	$ 229.299	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PLÁSTICO RÍGIDO	11551	RESISTENCIA A LA ABRASIÓN - DESGASTE DE PLÁSTICO RÍGIDO. Norma técnica: ASTM	UN	$ 452.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	11554	PERFILES C GR 50/GR 36 GALVANIZADO	KG	$ 8.211	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11561	CODO 45° PVC ALCANTARILLADO D=8"	UN	$ 193.841	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CANAL DE DRENAJE	11562	TAPA CIEGA INICIO / FIN PARA CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO EN CONCRETO POL	UN	$ 150.943	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CANAL DE DRENAJE	11563	TAPA CIEGA INICIO / FIN PARA CANAL DE INSPECCIÓN DE DRENAJE MONOLÍTICO EN	UN	$ 537.994	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11566	SECCIONADOR O CAJA DE MANIOBRA DE 6 VÍAS, E-S 600, D200, SERIE 15 KV.	UN	$ 29.718.855	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11567	SECCIONADOR O CAJA DE MANIOBRA DE 4 VÍAS, E-S 600, D200, SERIE 15 KV.	UN	$ 23.712.955	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	11569	LOSETA PREFABRICADA A20 GRIS (200x200x60mm)	M2	$ 79.237	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11572	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø6" (160mm), TUBERÍA PEAD,	ML	$ 97.537	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	11573	LOSETA PODOTACTIL EN POLIPROPILENO. ANCHO 0,40m. ACABADOS SEGÚN NORM	ML	$ 208.559	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	11574	RECUBRIMIENTO PROTECTOR EPÓXICO APLICABLE EN ELEMENTOS DE CONCRETO Y	KG	$ 136.815	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	11575	INHIBIDOR DE CORROSIÓN POR IMPREGNACIÓN (FORMULACIÓN MEJORADA)	KG	$ 56.784	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SOLDADURA Y PEGANTES	11576	LIMPIADOR PARA CONCRETO-LADRILLO	GLN	$ 148.380	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	11577	ADOQUIN DE CONCRETO A26 (200x100x60mm)	UN	$ 1.247	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	11580	LOSETA PREFABRICADA A58 (200x200x60mm)	UN	$ 3.170	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	11581	LOSETA PREFABRICADA A57 (200x200x60mm)	UN	$ 3.170	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11586	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø4" (110mm), TUBERÍA PEAD,	ML	$ 46.522	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11587	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø12" (315mm), TUBERÍA PEAD,	ML	$ 470.456	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11588	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø8" (200mm), TUBERÍA PEAD,	ML	$ 182.264	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11589	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø10" (250 mm), TUBERÍA PEAD	ML	$ 304.161	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	11590	LUMINARIA LED 103W, 48 LED. Driver electrónico 120-227 Vac. 4.000k	UN	$ 1.071.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	11591	LUMINARIA LED 37W, 16 LED. Driver electrónico 120-277 V.	UN	$ 714.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	11592	LUMINARIA LED 70W, 32 LED. Driver electrónico 120-277 Vac. 4.000k	UN	$ 762.877	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11593	TUBERÍA EN POLIETILENO DE 1" (25mm)	ML	$ 4.166	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11595	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 75 KVA 11.4 /0.208-0.120 KV DYN5.	UN	$ 28.682.570	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11596	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 45 KVA 11.4 /0.208-0.120 KV DYN5.	UN	$ 23.266.880	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11597	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 225 KVA 11.4 /0.208-0.120 KV DYN5.	UN	$ 60.123.560	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	11600	TAPA (REJILLA) PARA CAÑUELA A-124. Dimensiones: 600x300x100mm.	UN	$ 41.703	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	11601	HORTENSIA JUMBO - FLOR AZUL - 6 PLANTAS POR M2	M2	$ 61.880	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	11602	SEMÁFORO CUATRO MÓDULOS FIJACIÓN EN MÁSTIL. Semaforo fijo de 200 mm, Tre	UN	$ 5.146.874	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	11603	SEMÁFORO CUATRO MÓDULOS FIJACIÓN EN MÁSTIL CON FLECHA DE GIRO	UN	$ 5.040.753	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	11604	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI 28 MPa (280 Kg/cm2) CON RELACIÓN AGUA M.	M3	$ 520.030	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	11605	CONCRETO 7000 PSI 28 MPa (280 Kg/cm2) GRAVA COMÚN 5"	M3	$ 649.740	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	11606	TUBERIA METALICA CORRUGADA GALVANIZADA SEGUN NORMA ASTM A-760. DIAM	ML	$ 2.259.353	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	11617	ADOQUIN DE CONCRETO A26 (200x100x60mm) AMARILLO	UN	$ 1.395	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	11618	ADOQUIN DE CONCRETO A26 (200x100x60mm) OCRE	UN	$ 1.395	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	11619	ACERO ESTRUCTURAL A709 GRADO 50. (Incluye transporte, fabricación y montaje co	KG	$ 16.450	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	11620	ADOQUIN DE CONCRETO A25 (200x100x60mm) PEATONAL CHOCOLATE	UN	$ 1.395	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MUEBLES - EQUIPOS Y ELEMENTOS OFICINA	11624	MUEBLE O MESA CON PUERTAS EN ACERO INOXIDABLE 1.23m x 0.60m x 0.90m	UN	$ 4.164.512	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MUEBLES - EQUIPOS Y ELEMENTOS OFICINA	11625	MUEBLE O MESA CON PUERTAS EN ACERO INOXIDABLE 2.65m x 0.60m x 0.90m	UN	$ 9.000.720	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11629	TUBERIA EN ACERO D=36" CON UNIONES ESPIGO-CAMPANA CON EMPAQUE DE CAU	ML	$ 3.401.072	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11630	CODO EN ACERO 36" ENTRE 5° Y 22½° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE D	UN	$ 7.510.128	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11631	CODO EN ACERO 36" ENTRE 22½° Y 45° JUNTA ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE D	UN	$ 9.650.338	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11632	CODO EN ACERO 36" ENTRE 45° Y 67½° JUNTA ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE D	UN	$ 12.252.931	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11633	CODO EN ACERO 36" ENTRE 67½° Y 90° JUNTA ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE D	UN	$ 15.086.714	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11634	REDUCCIÓN EN ACERO 36" x 24" CON EXTREMO ESPIGO Ø36" Y CAMPANA Ø24", CC	UN	$ 6.864.859	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11635	TEE EN ACERO Ø 24" x 24" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIV	UN	$ 11.550.975	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11641	NIPLE EN ACERO Ø 16" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, CON REVESTIMIENTO INTERIO	UN	$ 3.382.197	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11642	NIPLE EN ACERO Ø 24" EXTREMOS ESPIGO/BRIDA, CON REVESTIMIENTO INTERIOR	UN	$ 6.365.060	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11643	TUBERÍA EN ACERO Ø30" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAU	ML	$ 2.181.746	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11644	CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Ø24" REVESTIDO CON PINTURA ANTICORROSIVA P/	UN	$ 702.449	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11646	CODO EN ACERO D=30" ENTRE 45° Y 67 1/2°, JUNTA ESPIGO CAMPANA CON EMPAC	UN	$ 8.741.080	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11647	REDUCCION EN ACERO 30" x 24" CON EXTREMOS ESPIGO CAMPANA, REVEST.INTER	UN	$ 5.561.859	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11648	SALIDA NORMAL EN ACERO F 12" CON EXTREMO BRIDADO. REVESTIMIENTOS INTER	UN	$ 1.925.474	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11649	UNION DRESSER D=30". SUMINISTRO Y TRANSPORTE	UN	$ 4.915.794	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11652	NIPLE EN ACERO Ø=30" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVEST.INTERIOR Y RECUBR	UN	$ 14.122.570	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11653	TEE EN ACERO Ø 30"x24" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y E	UN	$ 16.091.693	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11655	CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Ø 16" REVESTIDO CON PINTURA ANTICORROSIVA. I	UN	$ 454.980	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11657	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE Ø 8 (A) SUMINISTRO Y TRANSPORTE	UN	$ 1.750.490	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11659	TEE EN ACERO Ø 20" x 20" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIV	UN	$ 7.019.664	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11665	UNION DRESSER D= 20" SUMINISTRO Y TRANSPORTE	UN	$ 1.797.209	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11666	VALVULA DE MARIPOSA Ø 20" (A) (150 PSI). SUMINISTRO Y TRANSPORTE	UN	$ 22.411.666	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11668	NIPLE EN ACERO Ø 3" CON BRIDA Y EXTREMO LISO L= 300mm, REVESTIMIENTO INTI	UN	$ 281.911	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11670	VÁLVULA DE COMPUERTA DE Ø 3" BRONCE T/P RED WHITE. SUMINISTRO Y TRANSP	UN	$ 1.139.187	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11672	CODO EN ACERO D=20" ENTRE 45° y 67.5° JUNTA ESPIGO-CAMPANA CON EMPAQUE	UN	$ 5.554.995	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	11693	LUMINARIA SP 80W. DRIVER ELECTRONICO 120-277VAC. 4.000K. VIDA UTIL = 100.0	UN	$ 743.755	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS ACERO AL CARBÓN	11708	REDUCCION AC 8"x4" EXTREMO LISO	UN	$ 320.529	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11711	TUBERIA HDPE 1.30m	ML	$ 3.559.191	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11712	TUBERIA HDPE 1.40m	ML	$ 3.885.244	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11713	TUBERIA HDPE 1.50m	ML	$ 4.391.814	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	11714	GABINETE CONTRAINCENDIO T2	UN	$ 812.808	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11715	TUBERIA HDPE 1.60m	ML	$ 4.932.863	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11716	TUBERIA HDPE 1.80m	ML	$ 6.289.996	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11717	TUBERIA HDPE 2.00m	ML	$ 7.661.157	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11718	TUBO PE100 PN16 90mm Ø3"	ML	$ 29.286	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11719	TUBO PE100 PN16 110mm Ø4"	ML	$ 43.381	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11720	TUBO PE100 PN10 160mm Ø6"	ML	$ 62.267	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11721	CODO 45° PE100 PN16 110mm Ø4"	UN	$ 148.051	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11722	CODO 45° PE100 PN16 160mm Ø6"	UN	$ 293.316	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11723	CODO 90° PE100 PN16 160mm Ø6"	UN	$ 350.866	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11724	CODO 45° PE100 PN16 200mm Ø8"	UN	$ 518.404	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11727	TAPÓN PVC TIPO U.M D=12" (Suministro e Instalación)	UN	$ 1.091.860	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11728	UNIÓN PE 3"	UN	$ 86.152	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11729	UNIÓN PE 4"	UN	$ 103.523	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	11733	GIMNASIO EXTERIOR-DOBLE SWING. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 2.915.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11735	BRIDA LOCA POLIETILENO D= 8"	UN	$ 231.693	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11736	PORTABRIDA POLIETILENO D= 8"	UN	$ 200.956	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11737	UNIÓN PE 6"	UN	$ 200.473	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11738	BRIDA LOCA POLIETILENO D= 4"	UN	$ 95.609	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11739	PORTABRIDA POLIETILENO D= 4"	UN	$ 48.314	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11743	NIPLE 36" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, CON REVESTIMIENTO INTE	UN	$ 24.000.155	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11744	TUBERIA HDPE 200mm (8")	ML	$ 88.839	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11745	TUBERIA HDPE 250mm (10")	ML	$ 151.219	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11746	TUBERIA HDPE 300mm (12")	ML	$ 240.445	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11747	TUBERIA HDPE 350mm (14")	ML	$ 264.088	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11748	TUBERIA HDPE 400mm (16")	ML	$ 300.813	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11764	TEE PE 6"x4" (150x100mm)	UN	$ 204.116	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11765	UNION REPARACION DESLIZANTE PVC D=1"	UN	$ 17.336	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11766	TEE PE 8"x4" (200x100mm)	UN	$ 602.969	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11770	BRIDA LOCA POLIETILENO D= 3"	UN	$ 73.423	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11771	PORTABRIDA POLIETILENO D= 3"	UN	$ 46.448	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	11772	TRAGANTE CÚPULA 3" x 2" EN ALUMINIO	UN	$ 9.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11774	BRIDA LOCA POLIETILENO D= 6"	UN	$ 168.504	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11775	PORTABRIDA POLIETILENO D= 6"	UN	$ 111.545	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11776	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12"X12"	UN	$ 3.171.519	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11777	TAPON HD EXTREMO LISO D=2"	UN	$ 57.120	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11781	CAPACETE IMC DE 6"	UN	$ 239.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11783	CURVA PVC 6"	UN	$ 134.311	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11784	TEE PVC E.L. D=1/2	UN	$ 1.040	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11785	CINTA BANDIT 1/2"	ML	$ 3.808	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11786	CODO 45° 1/8 CxE PVC SANITARIA D= 3"	UN	$ 10.370	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11787	YEE PVC SANITARIA 6" x 8"	UN	$ 284.054	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11789	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=60"	ML	$ 4.497.322	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	11790	SOPORTE PARA TUBERÍA DIÁMETRO 3"	UN	$ 3.402	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	11794	PUNTO ECOLÓGICO COMPUESTO POR 3 CANECAS TIPO BARCELONA M-121	UN	$ 1.642.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11796	NIPLE EN ACERO Ø 12" CON EXTREMOS BRIDADOS, CON REVESTIMIENTO INTERIOR	UN	$ 4.195.010	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11797	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 75 KVA 11.4/0.380-0.220KV EN ACEI	UN	$ 19.384.379	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11798	CODO HD 90° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=8"	UN	$ 941.909	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11799	TAPON HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=8"	UN	$ 379.466	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11800	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"x4"	UN	$ 1.131.535	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11801	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"x6"	UN	$ 1.280.440	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11803	VALVULA DE MARIPOSA D=18" EXTREMOS BRIDADOS CLASE 150 OPERACIÓN MANU	UN	$ 20.436.796	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11804	CODO HD 22.5° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 3"	UN	$ 177.310	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11805	CODO HD 45° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 3"	UN	$ 177.310	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11806	CODO HD 90° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 3".	UN	$ 185.640	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11807	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 6"x6"	UN	$ 765.170	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11813	BREAKER INDUSTRIAL GRADUABLE DE 40A HASTA 100A	UN	$ 225.446	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	11814	BLOQUE DE CEMENTO MACIZO 6X20X20 COLOR ARENA, CHOCOLATE O SIMILAR	UN	$ 2.792	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AMBIENTAL	11815	RECEPCIÓN DE NIDOS RESCATADOS (MAXIMO 3 HUEVOS).	UN	$ 49.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	11817	BLOQUE DE CEMENTO MACIZO 6X20X20 COLOR OCRE	UN	$ 2.792	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AMBIENTAL	11819	RECEPCIÓN DE AVES RESCATADAS	UN	$ 49.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AMBIENTAL	11820	INFORME SOBRE LAS AVES RESCATADAS	UN	$ 126.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11826	CABLE MONOPOLAR DE COBRE, HF FR PARA 600 V C.A. CALIBRE No. 12 AWG	ML	$ 2.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	11830	BLOQUE DE CEMENTO MACIZO 6X20X20 COLOR MARRÓN	UN	$ 2.792	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	11831	BLOQUE DE CEMENTO MACIZO 6X20X20 COLOR GRIS NATURAL O SIMILAR	UN	$ 2.490	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE IDENTIFICACIÓN EN OBR	11834	AVISO PUNTO IDU 1.50m x 0.90m EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 24. INCLUYE SUM	UN	$ 799.680	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	11835	VOLANTES TAMAÑO CARTA EN PROPALMATE 90 Gr IMPRESIÓN 4x0 TINTAS IMPRES	UN	$ 440	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	11836	VOLANTES TAMAÑO CARTA PROPALCOTE 115 Gr IMPRESIÓN 4x4 TINTAS IMPRESO /	UN	$ 476	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	11837	VOLANTES TAMAÑO CARTA EN PROPALCOTE 90 Gr IMPRESIÓN 4x4 TINTAS	UN	$ 417	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	11838	VOLANTES TAMAÑO MEDIA CARTA PROPALCOTE DE 115 Gr IMPRESIÓN 4x4 TINTAS	UN	$ 233	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	11839	VOLANTES TAMAÑO MEDIA CARTA PROPALCOTE DE 90 Gr IMPRESIÓN 4x4 TINTAS II	UN	$ 220	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	11840	CALENDARIOS 15 x 15 cm. 13 HOJAS. BASE SIN IMPRESIÓN. FULL COLOR PROPALCO	UN	$ 7.221	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	11841	PIEZAS IMANTADAS 8.5 x 5.5 cm HORIZONTAL, CALIBRE DEL IMÁN 0.3 mm, PLASTIFI	UN	$ 409	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	11842	ROMPE-TRÁFICO CARTÓN CORRUGADO IMPRESO A UNA CARA EN FULL COLOR ALTA	UN	$ 452.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	11843	CARTILLAS 10 - 15 HOJAS INTERNAS FULL COLOR TAMAÑO MEDIA CARTA	UN	$ 2.332	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	11844	PERIÓDICO PÁGINAS 8/TAMAÑO 37 28.9 cm PAPEL PERIÓDICO DE 45 Gr IMPRESIÓ	UN	$ 774	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	11845	FLOOR PRINTS EN VINILO ADHESIVO RESISTENTE, IMPERMEABLES Y LAVABLES. 70 x	UN	$ 83.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	11846	VINILOS ADHESIVOS DE 30 x 60 cm PARA SUPERFICIES PLANAS, CORTE REFILADO FU	UN	$ 46.648	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11847	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 30 KVA 11.4/0.380-0.220KV EN ACEI	UN	$ 55.002.990	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11848	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 45 KVA 11.4/0.380-0.220KV EN ACEI	UN	$ 57.356.810	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11849	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 45 KVA 11.4/0.208-0.120KV EN ACEI	UN	$ 6.337.239	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11850	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 75 KVA 11.4/0.208-0.120KV EN ACEI	UN	$ 8.732.222	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11851	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 150 KVA 11.4/0.208-0.120KV EN ACE	UN	$ 13.645.640	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11852	CABLE CONDUCTOR DE ALUMINIO REFORZADO DESNUDO, CALIBRE No. 2 AWG	ML	$ 3.591	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11853	EMPALME DE DERIVACIÓN EN RESINA AP 839 (Empalme recto / Derivación resina)	ML	$ 187.927	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	11854	LUMINARIA LED RALED II RA025II 16 LED 72 W	UN	$ 1.053.521	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	11856	MALLA ELECTROSOLDADA S=150x150mm, Ø=8.5x8.5mm	KG	$ 5.474	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	11862	LUMINARIA LED RALED II 192L T2 103W	UN	$ 1.289.385	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	11863	LUMINARIA LED RALED I 64 LED . T2. 37W.	UN	$ 927.728	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11864	CAJA METALICA PARA DERIVACION ET 925	UN	$ 155.325	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-ES	11865	TUBERÍA DE CORAZA METÁLICA FLEXIBLE 2"	ML	$ 19.814	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-ES	11866	TUBERÍA DE CORAZA METÁLICA FLEXIBLE 3/4"	ML	$ 9.750	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	11869	LUMINARIA LED RALED IIRA025II 32 LED 72W	UN	$ 1.053.521	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	11870	LOSETA PREFABRICADA EN CONCRETO MACIZO LISA A20 GRIS (20x20x6cm)	UN	$ 3.166	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	11871	BORRADO SEÑALIZACIÓN VIAL TIPO FRESADO CON MÁQUINA BERTELLI O SIMILAR (	M2	$ 62.443	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ACERO ESTRUCTURAL	11872	FLEXIÓN DE ACERO ESTRUCTURAL. Norma técnica: ASTM E290.	UN	$ 208.847	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ALUMINIO	11873	FATIGA DE PANEL EN ALUMINIO. PROTOCOLO FATIGA CONTRATO IDU-791-2017. Nc	UN	$ 4.977.488	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ALUMINIO	11874	PUNZONAMIENTO DE PANEL EN ALUMINIO. PROTOCOLO PUNZONAMIENTO CONTR	UN	$ 500.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETO PRETENSADO	11875	FATIGA DE PANEL EN CONCRETO PRETENSADO. Norma técnica: PROTOCOLO FATIGA	UN	$ 5.631.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - NEOPRENO	11876	FRAGILIDAD A BAJA TEMPERATURA. Norma técnica: ASTM D746 INVE 642.	UN	$ 452.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PINTURA	11877	PORCENTAJE MINIMO DE ZINC. Norma técnica: SSPC Paint 20.	UN	$ 165.334	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PLÁSTICO RÍGIDO	11878	PUNZONAMIENTO EN PLÁSTICO RÍGIDO. Norma técnica: ASTM D6241.	UN	$ 476.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11879	LEVANTAMIENTO DE FALLAS EN VÍAS CON SUPERFICIE EN AFIRMADO EN ZONA URB.	Km-Car	$ 102.209	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	11880	METODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPOSTERIA Y OTROS	UN	$ 43.197	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBL	11881	RESISTENCIA DEL CONCRETO A LA ABRASION MEDIANTE CHORRO DE ARENA (SANDE	UN	$ 86.513	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	11882	PIEZA DE REMATE CURVA A117 PARA RAMPA TIPO C (600x400x450mm)	UN	$ 104.114	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	11883	SARDINEL ESPECIAL A116 PARA RAMPA TIPO C (600x600x350mm)	UN	$ 121.836	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	11885	PIEZA DE REMATE A115 PARA RAMPA VEHICULAR TIPO B (600x400x450mm)	UN	$ 91.481	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11886	TEE HD EXTREMO LISO 3" x 3"	UN	$ 238.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11887	KIT DE NIVELACION PARA HIDRANTE DE DIÁMETRO 3", LONGITUD 300mm.	UN	$ 712.009	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	11888	SEÑAL VERTICAL PREVENTIVA SP-46B TIPO CUADRADO CON FLECHA. Lámina galvani	UN	$ 589.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CANAL DE DRENAJE	11889	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO EN CONCRETO POLIMÉRICO RD 100V, CLASE F900	UN	$ 758.260	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CANAL DE DRENAJE	11890	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO EN CONCRETO POLIMÉRICO RD 150V, CLASE F900	UN	$ 770.734	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CANAL DE DRENAJE	11891	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO EN CONCRETO POLIMÉRICO RD 150V, CLASE F900	UN	$ 876.755	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AMBIENTAL	11893	CUERDA NYLON D= 3mm	ML	$ 695	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACTIVIDADES A TODO COSTO	11894	PERFORACIÓN HORIZONTAL PARA DUCTO DE POLIETILENO D=4", INCL. TUBERÍA (IN	ML	$ 444.180	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11895	VÁLVULA DE PIE ANTIGOLPE DE ARIETE - BRONCE D= 3".	UN	$ 642.838	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SOLDADURA Y PEGANTES	11896	SOLDADURA SOLVENTE PARA CPVC (1/8 GLN)	UN	$ 63.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11897	TUBERÍA CPVC DE 3/4"	ML	$ 14.130	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11898	TUBERÍA CPVC DE 1/2"	ML	$ 8.598	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11899	CODO 90° CPVC D=3/4"	UN	$ 3.472	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11902	UNIÓN UNIVERSAL PVC SOLDAR D=2"	UN	$ 5.305	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11903	ACCESORIOS UNIÓN CPVC DE 1/2"	UN	$ 1.396	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11904	ACCESORIOS UNIÓN CPVC DE 3/4"	UN	$ 2.059	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11905	ACCESORIOS CODO 90° CPVC DE 1/2"	UN	$ 1.921	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11906	ACCESORIOS TEE CPVC DE 1/2"	UN	$ 2.548	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11907	ACCESORIOS TEE CPVC DE 3/4"	UN	$ 4.035	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11908	ADAPTADOR HEMBRA CPVC DE 3/4"	UN	$ 3.996	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11909	ADAPTADOR MACHO CPVC DE 3/4"	UN	$ 2.570	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIA Y ACCESORIOS EN ACERO GALVANIZADO	11910	CODO CALLE GALVANIZADO Ø 1/2"	UN	$ 3.094	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11911	ADAPTADOR HEMBRA CPVC DE 1/2"	UN	$ 3.280	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIA Y ACCESORIOS EN ACERO GALVANIZADO	11912	NIPLE GALVANIZADO Ø 1/2" x 8 cm	UN	$ 2.202	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIA Y ACCESORIOS EN ACERO GALVANIZADO	11913	TAPÓN GALVANIZADO Ø 1/2"	UN	$ 1.785	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11914	BUJE SOLDADO SANITARIA PVCS 4" x 2"	UN	$ 12.061	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11915	BUJE SOLDADO SANITARIA PVCS 6" x 4"	UN	$ 45.347	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11916	YEE SANITARIA PVCS REDUCIDA 6" x 4"	UN	$ 148.938	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11918	INTERRUPTORTRIPLE CONMUTABLE BLANCO	UN	$ 9.007	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	11919	PODA DE ESPECÍMENES MENORES A 5M (Incluye mano de obra)	UN	$ 53.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	11920	PODA RADICULAR (Incl. MdeO) Poda de raíz de especímenes de Rango 1. Incl. poda,	UN	$ 177.310	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	11921	RIEGO DE ÁRBOL (Se aplica dosis de 40 litros por árbol)	UN	$ 7.735	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	11922	PODA DE ESPECÍMENES MAYORES A 5M (Incluye mano de obra)	UN	$ 113.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	11923	FERTILIZACIÓN EDÁFICA (Incluye mano de obra). Aplicación de 100 gramos de fertili	UN	$ 10.353	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	11924	PODA RADICULAR (Incl. MdeO) Poda de raíz de especímenes de Rango 2. Incl. poda,	UN	$ 157.080	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	11925	BORDILLO NO TRASPASABLE (Separador de Carril no rebasable) EN POLIETILENO DE	UN	$ 134.470	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	11926	SEÑAL VERTICAL PREVENTIVA DE (60cm x 60cm) EN REFLECTIVO DE ALTA INTENSIDA	UN	$ 430.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	11927	SEÑAL VERTICAL PREVENTIVA DE (45cm x 45cm) EN REFLECTIVO DE ALTA INTENSIDA	UN	$ 299.632	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	11928	SEÑAL VERTICAL PREVENTIVA DE (60cm x 60cm) CON PLAQUETA (ALTO MÁXIMO DE	UN	$ 538.594	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	11929	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA DE (60cm x 60cm) EN REFLECTIVO DE ALTA INTENSI	UN	$ 430.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	11930	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO D=45cm. INCLUYE SUI	UN	$ 383.689	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11936	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 112,5 KVA 11,4K/208-120V	UN	$ 26.665.784	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11938	BUJE SOLDADO PRESION PVC 3"X1 1/2" (REDUCCION CONCENTRICA)	UN	$ 20.171	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11939	BUJE SOLDADO PRESION PVC 2"X3/4"	UN	$ 6.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11940	REGISTRO DE BOLA 3" PVC	UN	$ 101.261	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11941	BUJE SOLDADO PRESION CPVC 3/4" x 1/2"	UN	$ 1.827	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11942	TEE HD EXTREMO LISO 2"x2"	UN	$ 151.130	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11943	REGISTRO DE BOLA 4"	UN	$ 121.900	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11944	CODO PVC EXTREMO LISO 45ºX3/4"	UN	$ 2.069	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11945	UNION PVC (PRESION) D=1 1/2"	UN	$ 3.238	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	11946	UNION PVC (PRESION) D=3/4"	UN	$ 790	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11947	BUJE SOLDADO PRESION PVC 1 1/4" x 1/2"	UN	$ 2.902	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11948	BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC 2" x 1 1/4"	UN	$ 6.850	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11949	BUJE SOLDADO PRESION PVC 2" x 1"	UN	$ 6.850	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	11950	COPA REDUCIDA GALVANIZADA HD 2" x 3/4"	UN	$ 9.669	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	11951	UNIÓN BRIDA x ACOPLE UNIVERSAL 3"	UN	$ 164.220	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	11952	UNIÓN BRIDA x ACOPLE UNIVERSAL 4"	UN	$ 179.690	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	11953	JUNTA ANTIVIBRATORIA D= 4"	UN	$ 312.970	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11954	PASAMURO ACERO INOXIDABLE D= 1 1/2" x 50cm PARA TUBO DE 1"	UN	$ 174.941	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11955	PASAMURO ACERO INOXIDABLE D= 4" x 50cm PARA TUBO DE 3"	UN	$ 416.463	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11956	MANÓMETRO DE PRESIÓN 0 - 200 PSI	UN	$ 74.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11957	TEE REDUCIDA PVC U.M. DE 4" x 3"	UN	$ 458.132	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11958	PASAMURO ACERO INOXIDABLE D= 2 1/2" x 50cm PARA TUBO DE 2"	UN	$ 292.439	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11960	ADAPTADOR MACHO CPVC DE 1/2"	UN	$ 2.091	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	11961	BLOQUE No. 3	UN	$ 1.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11965	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 300 KVA 11,4K/208-120V	UN	$ 36.229.067	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	11966	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MDC19	M3	$ 776.266	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	11967	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MDC25	M3	$ 758.679	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	11968	BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) o (BGA_BG25)	M3	$ 85.680	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	11969	AGREGADOS RECICLADOS PARA SUBBASE GRANULAR (AR_SBG50)	M3	$ 71.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	GEOSINTETICOS	11970	GEOTEXTIL TEJIDO PARA SEPARACIÓN	M2	$ 6.638	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CANAL DE DRENAJE	11972	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRETO POLIMÉRICO RD 150V H480	UN	$ 1.138.414	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CANAL DE DRENAJE	11973	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRETO POLÍMERICO PD 100V H230	UN	$ 496.132	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CANAL DE DRENAJE	11974	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRETO POLÍMERICO RD 200V H330	UN	$ 1.128.101	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACTIVIDADES A TODO COSTO	11976	EQUIPO DE ELECTROFUSIÓN DE 20 mm A 350 mm (Incluye certificado de calibración	UN	$ 10.591.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11977	TAPON HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=3"	UN	$ 104.037	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11978	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 10"x6"	UN	$ 1.696.940	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11979	CODO HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC 22.5ºX2"	UN	$ 107.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	11981	PLANTACIÓN DE ÁRBOL CARISECO H= 1.5 m (Incl. aplicación y mezcla de sustrato, tu	UN	$ 176.120	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	11982	PALMA ALEJANDRA H= 1.5 m (Incluye aplicación y mezcla se sustrato, tutor, amarre	UN	$ 279.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	11983	SIETECUEROS H= 1.5 m (Incluye aplicación y mezcla se sustrato, tutor, amarre y sien	UN	$ 172.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES BÁSICOS	11984	CLORURO DE CALCIO (En perlas)	KG	$ 4.446	Actualización 2022-I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	11986	LOSETA PODOTACTIL EN POLIURETANO. ANCHO 0,40m. ACABADOS SEGÚN NORMA	ML	$ 68.827	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	11987	CUCHARO H= 1.5 m (Incluye aplicación y mezcla se sustrato, tutor, amarre y siembra	UN	$ 132.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	11988	TELA PARA CERRAMIENTO 55 gr/m2, COLOR BLANCO, ANCHO = 2.10m	ML	$ 2.874	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	11989	ESPUMA DE POLIETILENO, ANCHO = 1.00 m, ESPESOR = 5 mm	ML	$ 4.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	11990	HELECHO MACHO H=1.0mt (Incluye suministro y transporte)	UN	$ 114.240	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACTIVIDADES A TODO COSTO	11991	PERFORACIÓN HORIZONTAL PARA DUCTO DE POLIETILENO D=6", INCLUYE TUBERÍA	ML	$ 726.840	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACTIVIDADES A TODO COSTO	11992	PERFORACIÓN HORIZONTAL PARA DUCTO DE POLIETILENO D=12", INCLUYE TUBERÍA	ML	$ 1.281.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-DB-ES	11993	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=2"	UN	$ 5.416	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11994	TEE 6"x6" PE100, PN 16 ELECTROFUSIÓN	UN	$ 1.037.205	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	11995	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA PE100 PN16 6"X4"	UN	$ 205.269	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	11996	TAPON HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=12"	UN	$ 1.163.556	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	11997	BASE GRANULAR CLASE B (BGB_BG38) o (BGB_BG25)	M3	$ 85.680	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	11998	BARRERA DE SEGURIDAD - SEPARADOR CICLORUTA TIPO A-165 SIN ANCLAJE (0.53m	UN	$ 85.120	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12002	ALCOHOL ANTISÉPTICO (ALCOHOL AL 70%). (Según Apéndice Bioseguridad Covid 19	GLN	$ 24.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12003	TOALLAS DE PAPEL PARA MANOS. TIPO Z. DOBLE HOJA. (PAQUETE 150 HOJAS)_(Se	UN	$ 7.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12004	DISPENSADOR PLÁSTICO DE TOALLAS TIPO Z_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 1	UN	$ 44.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12005	MESA PLÁSTICA DE 0.72m x 0.72m x 0.72m._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19	UN	$ 89.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12006	TERMOMETRO INFRARROJO PARA USO EN HUMANOS, LIBRE DE CONTACTO, IMPERI	UN	$ 110.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12010	JABÓN LIQUIDO PARA MANOS. (Según Apéndice Bioseguridad Covid 19)_ Exento de	GLN	$ 21.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12011	LAVAMANOS PORTÁTIL EN ACERO INOXIDABLE CON DOS TANQUES PARA AGUA LIM	UN	$ 1.050.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12015	GEL ANTIBACTERIAL Antiséptico para manos sin enjuague, a base de glicerina, alcoh	LT	$ 10.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12017	FUMIGADORA DE ESPALDA. ASPERSOR BOMBA MANUAL 20 LITROS. DESINFECCIÓN,	UN	$ 129.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12019	BIG BAG TELA POLIPROPILENO R220 GM/2 Rollo de 100m-100cm x 100cm x 160cm S	UN	$ 59.417	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	12020	CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE MADERA.	M3	$ 25.859	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	12021	CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS TIPO AGLOMERADO Y GU	KG	$ 905	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12022	OVEROL TYVEK BLANCO	UN	$ 23.205	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12023	RESPIRADOR ELASTOMÉRICO MEDIA CARA	UN	$ 43.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12024	FILTRO P-100 PARTÍCULAS S/ACEITE HUMOS METÁLICOS VAPORES	PAR	$ 38.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12025	MONOGAFAS CON VENTILACIÓN DIRECTA	PAR	$ 10.472	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12026	GORRO DESECHABLE COFIA BLANCO	UN	$ 252	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12027	VYNIPEL DE 50cm x 50cm CALIBRE 6	ROLLO	$ 32.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12028	DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS PELIGROSOS(MATERIALES CON CARACTERÍSTICAS	KG	$ 1.845	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12029	PETO PVC	UN	$ 20.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12030	CANECA PLÁSTICA CON TAPA 60 LTS	UN	$ 65.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12031	TAPABOCAS N95 SIN FILTRO. (Según Apéndice Bioseguridad Covid 19)_ Exento de IV	UN	$ 2.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12039	TAPABOCAS DESECHABLE. (Según Apéndice Bioseguridad Covid 19)_ Exento de IVA (	UN	$ 300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12040	HIPOCLORITO - (Según Apéndice Bioseguridad Covid 19)_ Exento de IVA de forma te	LT	$ 2.575	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	12043	TEE PE100 PN16 12"X6"	UN	$ 2.832.751	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	12045	ANGEO PLÁSTICO	M2	$ 1.507	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	12046	TRAGANTE CÚPULA CONCÉNTRICA DE 8"x 6" EN ALUMINIO	UN	$ 135.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJÍST	12048	ABONO ORGÁNICO COMPOST (No incluye transporte)	KG	$ 16.065	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CANAL DE DRENAJE	12050	REJA TIPO PASARELA FUNDICIÓN CLASE DE CARGA C250, Long=500 mm, H=22 mm, A	UN	$ 422.911	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	12051	TUBERÍA PVC SANITARIA D=10"	ML	$ 187.300	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	12052	TEE PVC SANITARIA D=6"	UN	$ 195.272	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	12053	CODO 22.5° CXC PVC SANITARIA D=6"	UN	$ 170.295	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	12058	LÍQUIDO INHIBIDOR PASIVADOR DE CORROSIÓN DEL CONCRETO REFORZADO	KG	$ 6.526	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	12059	VÁLVULA CHEQUE DE 2" CLASE 300.	UN	$ 411.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	12090	RECUBRIMIENTO EPÓXICO DE ALTA RESISTENCIA QUÍMICA INSENSIBLE A LA HUMED	KG	$ 160.155	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	12091	SEPARADORES (ESPACIADOR) DE DUCTERÍA PARA 2 TUBOS DE Ø2" UNA Y DOBLE CAI	UN	$ 9.980	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	12092	SEPARADORES (ESPACIADOR) DE DUCTERÍA PARA 4 TUBOS DE Ø2" UNA Y DOBLE CAI	UN	$ 16.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	12093	SEPARADORES (ESPACIADOR) DE DUCTERÍA PARA 6 TUBOS DE Ø2" UNA Y DOBLE CAI	UN	$ 21.291	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	12094	SEPARADORES (ESPACIADOR) DE DUCTERÍA PARA 8 TUBOS DE Ø2" UNA Y DOBLE CAI	UN	$ 26.081	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	12095	SEPARADORES (ESPACIADOR) DE DUCTERÍA PARA 2 TUBOS DE Ø4" UNA Y DOBLE CAI	UN	$ 10.113	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	12096	SEPARADORES (ESPACIADOR) DE DUCTERÍA PARA 4 TUBOS DE Ø4" UNA Y DOBLE CAI	UN	$ 21.485	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	12097	SEPARADORES (ESPACIADOR) DE DUCTERÍA PARA 6 TUBOS DE Ø4" UNA Y DOBLE CAI	UN	$ 30.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	12098	SEPARADORES (ESPACIADOR) DE DUCTERÍA PARA 8 TUBOS DE Ø4" UNA Y DOBLE CAI	UN	$ 36.546	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CANAL DE DRENAJE	12229	TAPA INICIO / FINAL PARA SARDINEL DE DRENAJE RD 200 H:33	UN	$ 463.949	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	12234	BLOQUE DE CEMENTO MACIZO 4.2MPA VERDE DE 6X10X20 cm.	UN	$ 1.277	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	12235	MICROFIBRA SINTÉTICA MULTIFILAMENTO DE POLIPROPILENO	KG	$ 55.692	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PINTURA	12236	METODO DE ENSAYO PARA LA RESISTENCIA A LA TRACCION DE RECUBRIMIENTOS, U	UN	$ 192.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ALUMINIO	12237	TRACCIÓN DE LAMINA EN ALUMINIO. Norma Técnica: NTC 3353 ASTM E8	UN	$ 115.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ALUMINIO	12238	FLEXIÓN DE LAMINA EN ALUMINIO. Norma Técnica: ASTM E290	UN	$ 120.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	12239	SUBBASE GRANULAR PEA CLASE A - (SBG_PEA_A_50)	M3	$ 55.092	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	12240	SUBBASE GRANULAR PEA CLASE A - (SBG_PEA_A_64)	M3	$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	12241	SUBBASE GRANULAR PEA CLASE B - (SBG_PEA_B_50)	M3	$ 55.092	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	12242	FIBRAS METÁLICAS	KG	$ 10.115	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	12243	SUBBASE GRANULAR PEA CLASE B - (SBG_PEA_B_64)	M3	$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	12244	MATERIAL MARGINAL	M3	$ 18.409	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	12245	AGREGADOS RECICLADOS PARA BASE GRANULAR (AR_BG38)	M3	$ 85.680	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	12246	AGREGADOS RECICLADOS PARA BASE GRANULAR (AR_BG25)	M3	$ 76.649	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	12247	AGREGADOS RECICLADOS PARA SUBBASE GRANULAR PEA (AR_SBG_PEA50)	M3	$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	12248	AGREGADOS RECICLADOS PARA SUBBASE GRANULAR PEA (AR_SBG_PEA64)	M3	$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MATERIALES BÁSICOS	12249	GRANO DE CAUCHO RECICLADO (GCR)	KG	$ 1.675	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	12250	CONCRETO AUTOCOMPACTANTE 24 Mpa (245 Kg/cm2)	M3	$ 552.160	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	12251	CONCRETO AUTOCOMPACTANTE 28 Mpa (280 Kg/cm2)	M3	$ 564.060	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	12252	CONCRETO AUTOCOMPACTANTE 44 Mpa (420 Kg/cm2)	M3	$ 606.900	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	12253	LEVANTAMIENTO DE FALLAS EN VÍAS CON SUPERFICIE EN AFIRMADO EN ZONA RUR.	Km-Car	$ 175.205	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	12254	LEVANTAMIENTO DE FALLAS EN VÍAS CON SUPERFICIE EN AFIRMADO EN ZONA URB.	Km-Car	$ 178.054	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	12255	LEVANTAMIENTO DE FALLAS EN VÍAS CON SUPERFICIE EN AFIRMADO EN ZONA RUR.	Km-Car	$ 180.903	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	12256	LEVANTAMIENTO DE FALLAS EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO CON SUPERFICIE FLEX	Km-Car	$ 175.205	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	12257	RESISTENCIA A LA COMPRESION INCONFINADA DE MEZCLAS COMPACTADAS DE SUE	UN	$ 87.465	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - SOLDADURAS	12258	TINTAS PENETRANTES. Norma Técnica ASTM E165	DIA	$ 1.130.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - SOLDADURAS	12259	PARTÍCULAS MAGNÉTICAS. Norma Técnica ASTM E709 AWS D.1.1	DIA	$ 714.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO -RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA METÁLIC	12260	EVALUACIÓN DE ADHERENCIA DEL RECUBRIMIENTO APLICADO. Norma Técnica: AST	DIA	$ 690.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO -RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA METÁLIC	12261	CALIBRACIÓN DE ESPESORES DE PELÍCULA SECA. Norma Técnica. ASTM A123/123M	DIA	$ 714.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO -RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA METÁLIC	12262	EVALUACIÓN DEL ESPESOR DE PELICULA DE ZINC - CALIBRACIÓN DE ESPESORES DE	DIA	$ 714.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO -RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA METÁLIC	12263	SISTEMAS DE PINTURAS PROTECTORAS. VARIABLES DE EVALUACION EN CAMPO. VA	DIA	$ 714.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CEMENTOS HIDRÁULICOS	12264	METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA FINURA DEL CEMENTO HIDRAULICO UT	UN	$ 67.592	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	12265	TUBERÍA Ø4" EN HIERRO GALVANIZADO	ML	$ 115.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - SOLDADURAS	12266	ULTRASONIDO. Norma Técnica ASTM E164 AWS D.1.1	DIA	$ 773.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12267	LAVAMANOS PORTATIL DE PEDAL TIPO MANOS LIBRES.	UN	$ 1.050.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12268	CALIBRACION TERMOMETRO DIGITAL	UN	$ 196.276	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12269	TERMOMETRO DIGITAL INFRAROJO PARA USO EN HUMANOS, LIBRE DE CONTACTO,	UN	$ 110.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12270	DISPENSADOR DE JABÓN LÍQUIDO O GEL ANTIBACTERIAL - ALCOHOL, CON PEDAL M	UN	$ 129.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	12271	RECOLECCION, TRANSPORTE Y DISPOSICION DE RESIDUOS LÍQUIDOS PROVENIENTES	M3	$ 323.234	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12272	BOTIQUIN TIPO B DOTADO PORTATIL	UN	$ 349.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AFORO DE TRANSITO	12277	AFOROS DE TRANSITO (MOTORIZADOS Y NO MOTORIZADOS) A PARTIR DE CAPTURA	HR	$ 251.285	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	12319	BARRENO MANUAL HASTA 10M. Incluye descripcion visual de estratos encontrados	ML	$ 101.745	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	12320	PERFORACION MECANICA EN SUELO BLANDO DE 0 a 30m. Incluye descripción visual	ML	$ 242.303	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	12321	PERFORACION MECANICA EN SUELO BLANDO DE 0 a 50m. Incluye descripción visual	ML	$ 302.879	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	12322	PERFORACION MECANICA EN SUELO BLANDO mayor de 50m. Incluye descripción vis	ML	$ 214.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	12323	PERFORACION MECANICA EN SUELO DURO DE 0 a 10m.Incl recuperación continua n	ML	$ 166.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	12324	PERFORACION MECANICA EN SUELO DURO DE 0 a 30m.Incluye recuperación continu	ML	$ 196.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	12325	PERFORACION MECANICA EN SUELO DURO DE 0 a 50m.Incl recuperación continua n	ML	$ 238.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	12326	PERFORACION MECANICA EN SUELO DURO mayor de 50m.Incl recuperación continu	ML	$ 403.838	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	12327	PERFORACION MECANICA EN COLUVIÓN/ALUVIÓN DE 0 a 50m. Incluye recuperació	ML	$ 535.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	12328	PERFORACION MECANICA EN COLUVIÓN/ALUVIÓN mayor de 50m. Incluye recupera	ML	$ 499.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	12329	ENSAYO DE REFRACCIÓN SISMICA	UN	$ 3.451.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	12330	ENSAYO REMI (Refraction Microtremors)	UN	$ 3.451.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	12331	ENSAYO MASW (Multichanel Analysis of Surface Waves). Determinación espesores	UN	$ 4.760.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	12332	ENSAYO DE COLUMNA RESONANTE	UN	$ 1.483.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	12333	ENSAYO TRIAXIAL CICLICO	UN	$ 1.328.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	12334	ENSAYO Piezoelectric Bender Element	UN	$ 348.003	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	12335	EXPANSIÓN CONTROLADA EN CONSOLIDOMETRO	UN	$ 210.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	12336	ENSAYO DE VELETA DE LABORATORIO	UN	$ 49.742	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	12337	PIEZOMETRO DE CABEZA ABIERTA TIPO CASAGRANDE, para medición de las fluctuac	ML	$ 327.042	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MARCOS, TAPAS, REJILLAS, HERRAJES Y CAJILLAS	12341	MARCO Y TAPA PARA CAJA DE INSPECCION CODENSA CS290	UN	$ 3.519.860	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	12346	RECARGA DE CILINDRO DE GAS 40 LB	UN	$ 92.158	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	12350	ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL, 1 TORRE, SECCIÓN DE 1.4 X 1.4 M, AL	DIA	$ 30.127	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	12352	MORTERO SIN CONTRACCIÓN PARA ANCLAJES Y RELLENOS DE PRECISIÓN	BULTO	$ 211.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	12355	ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL, 1 TORRE, SECCIÓN DE 1.4 X 1.4 M, AL	DIA	$ 38.698	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	12356	LÁMINA HR 8mm x 20"A588 GR B/A709 GR 50/W	KG	$ 12.149	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12357	BOTIQUIN TIPO A DOTADO PORTATIL	UN	$ 115.990	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	NEOPRENOS	12358	APOYOS DE NEOPRENO DE 500mm x 400mm x 50mm Dureza 60. Con refuerzo de 2 l	UN	$ 493.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	12373	CONCRETO MR45 (350 Kg/cm2) ACELERADO 7 DÍAS	M3	$ 618.800	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	12374	MORTERO IMPERMEABLE PARA REPARACIONES ESTRUCTURALES MODIFICADO CON	KG	$ 8.613	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	12375	CODO EN ACERO Ø24" ENTRE 67 1/2° Y 90° JUNTA ESPIGO Y CAMPANA, CON EMPAC	UN	$ 8.994.957	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	12376	TAPON DE ACERO 16" SOLDADO	UN	$ 442.014	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	12377	REDUCCIÓN EN ACERO Ø 20" x 16" CON ESPIGO Ø 20" Y CAMPANA Ø 16, REVESTIDA	UN	$ 2.935.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	12383	JUNTA DE DILATACIÓN ELASTOMÉRICA 160 MOVIMIENTO 160mm+/-80mm	ML	$ 2.737.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GEOSINTETICOS	12384	JUNTA DE DILATACIÓN ELASTOMÉRICA 230 MOVIMIENTO 230mm+/-115mm	ML	$ 5.771.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARQUEOLOGÍA	12390	Conteo cualitativo y cuantitativo de fitolitos en las muestras de suelo, interpretando	UN	$ 2.085.475	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARQUEOLOGÍA	12391	Datación por Carbono 14 y extracción de colageno oseo.	UN	$ 3.677.336	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARQUEOLOGÍA	12392	Transporte aereo , entrega más rapida, de una muestra de 5 kg, desde la ciudad de E	UN	$ 1.165.825	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARQUEOLOGÍA	12393	Elaboración, digitalización y descripción de sección delgada de fragmento ceramica.	MUESTRA	$ 1.332.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CONCRET	12394	Prueba de carga estatica en Pilote hasta 100 Ton. ASTM D1143-07. Incluye Transpor	UN	$ 17.262.574	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARQUEOLOGÍA	12396	Analisis Bioantropologico de restos oseos humanos, cuarteta basica , informe y base	UN	$ 2.289.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETO	12405	RESINA DE IMPREGNACIÓN DE ALTO MÓDULO Y ALTA RESISTENCIA	KG	$ 292.218	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12428	FUMIGADORA DE ESPALDA. ASPERSOR BOMBA MANUAL 20 LITROS. DESINFECCIÓN.	UN	$ 109.160	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12429	TAPABOCAS N95 SIN FILTRO. _(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1 y V2)	UN	$ 2.353	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12430	GEL ANTIBACTERIAL Antiséptico para manos sin enjuague, a base de glicerina, alcoh	LT	$ 8.403	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12431	BOLSA PARA BASURA TIPO INDUSTRIAL NEGRA DE 60 x 90 Cm CALIBRE 2 (PAQUETE	UN	$ 10.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTO DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12432	RECOLECCION, TRANSPORTE Y DISPOSICION DE RESIDUOS LÍQUIDOS PROVENIENTES	M3	$ 300.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12434	HIPOCLORITO AL 5%. _(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1 y V2)	LT	$ 2.164	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12435	BOTIQUIN TIPO A DOTADO PORTÁTIL_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V2)	UN	$ 97.471	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12436	JABÓN LIQUIDO PARA MANOS._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1 y V2)	GLN	$ 18.151	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12437	RESPIRADOR ELASTOMÉRICO MEDIA CARA_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19)	UN	$ 36.891	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12438	BOTIQUIN TIPO B DOTADO PORTÁTIL_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1)	UN	$ 294.034	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12439	LAVAMANOS PORTÁTIL EN ACERO INOXIDABLE CON DOS TANQUES PARA AGUA LIM	UN	$ 882.353	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12440	CALIBRACION TERMOMETRO DIGITAL_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V2)	UN	$ 164.938	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12441	CAMILLA EN FIBRA CON ARNÉS - INMOVILIZADOR Y SEÑAL _(Según Apéndice Biose	UN	$ 126.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12442	CANECA PLÁSTICA CON TAPA 60 LTS_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1 y V	UN	$ 54.622	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12443	CARPA VESTIER 2.0m x 2.0m TECHO Y ESTRUCTURA CON LATERALES EN LONA._(Seg	UN	$ 1.410.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12444	CARROTANQUE IRRIGADOR DE AGUA-VIAJE._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 1	VIAJE	$ 234.213	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12445	CHALECO REFLECTIVO EN TELA._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1 y V2)	UN	$ 10.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12446	TERMOMETRO DIGITAL INFRAROJO PARA USO EN HUMANOS, LIBRE DE CONTACTO,	UN	$ 92.437	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12447	TERMOMETRO INFRARROJO PARA USO EN HUMANOS, LIBRE DE CONTACTO, IMPERI	UN	$ 92.437	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12448	TOALLAS DE PAPEL PARA MANOS. TIPO Z. DOBLE HOJA. (PAQUETE 150 HOJAS)_(Seg	UN	$ 5.882	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12450	PETO PVC - (Según Apéndice Bioseguridad Covid 19)	UN	$ 16.807	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12451	MONOGAFAS CON VENTILACIÓN DIRECTA _(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19)	PAR	$ 8.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	12452	APISONADOR MECÁNICO (CANGURO O SALTARÍN) - GOLPES POR MINUTO DE 585 A	DIA	$ 79.405	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12453	VYNIPEL DE 50cm x 50cm CALIBRE 6 - (Según apéndice de Bioseguridad Covid 19)	ROLLO	$ 26.891	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO PESADO	12454	MINICARGADOR CON MARTILLO HIDRÁULICO - GOLPES POR MINUTO DEL MARTILLO	HR	$ 142.937	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12456	LAVAMANOS PORTATIL DE PEDAL TIPO MANOS LIBRES._(Según Apéndice Bioseguric	UN	$ 882.353	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12457	BIG BAG TELA POLIPROPILENO R220 GM/2 Rollo de 100m-100cm x 100cm x 160cm	UN	$ 49.930	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	12458	ROTOMARTILLO DEMOLEDOR - POTENCIA DE 1400 A 1600 WATTS	HR	$ 10.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO PESADO	12459	BARREDORA MECÁNICA DE TIPO ROTATORIO AUTOPROPULSADA - VOLUMEN DE LA	MES	$ 55.597.552	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	12460	BULLDOZER MEDIANO - MASA DE 18 A 24 TONELADAS - INCLUYE OPERARIO Y COME	HR	$ 255.834	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	12461	CARGADOR FRONTAL - MASA DE 10 A 18 TONELADAS - VOLUMEN DEL BALDE DE 1.7	HR	$ 266.665	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	12462	VIBROCOMPACTADOR MIXTO (RODILLO + NEUMÁTICOS) MASA 2 A 3 TONELADAS - I	HR	$ 174.558	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	12463	CONCRETO DE TEMPERATURA CONTROLADA 44 MPa (420 Kg/cm2). Norma tecnica E	M3	$ 585.480	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	12464	CONCRETO DE TEMPERATURA CONTROLADA 28. Norma Tecnica ET-2018 - 99	M3	$ 520.030	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	12465	CONCRETO DE TEMPERATURA CONTROLADA 24 . Norma Tecnica ET-2018 - 98	M3	$ 508.130	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	12466	SUBBASE GRANULAR CLASE B - SBG50 (SBGB_SBG50). Norma Tecnica ET-2018 - 122	M3	$ 71.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	12467	SUBBASE GRANULAR CLASE A - SBG50 (SBGA_SBG50). Norma Tecnica ET-2018 - 123	M3	$ 71.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	12468	DETERMINACIÓN DE RESISTENCIA A HONGOS. Norma Técnica: ASTM G21	UN	$ 1.071.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	12469	EFICIENCIA EN LA SOLDADURA. Norma Técnica: GRI-GS-13	UN	$ 333.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	12470	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA LA RESISTENCIA DE LA UNION DE GEOMALLA	UN	$ 333.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - SOLDADURAS	12471	PRUEBA DE SANIDAD REALIZADA EN LABORATORIO (INCLUYE PROBETAS). Norma téc	UN	$ 952.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ALUMINIO	12472	DESGASTE DE LAMINA EN ALUMINIO. Norma técnica: ASTM D3389	UN	$ 1.119.304	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12473	DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS PELIGROSOS(MATERIALES CON CARACTERÍSTICAS	KG	$ 1.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	12474	EFECTOS DEL CALOR Y DEL AIRE SOBRE EL ASFALTO EN LAMINA DELGADA. Norma té	UN	$ 558.467	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	12475	ANALISIS VOLUMETRICO DE MEZCLAS ASFALTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE. No	UN	$ 117.810	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	12476	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA SODIO EN AGUA POR ESPECTROFOTOMETRIA	UN	$ 30.940	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	12477	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA POTASIO EN AGUA POR ESPECTROFOTOMET	UN	$ 43.078	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	12478	METODOS DE PRUEBA ESTANDAR PARA IONES DE CLORURO EN AGUA. Norma técnic	UN	$ 11.662	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12479	FILTRO P-100 PARTÍCULAS S/ACEITE HUMOS METÁLICOS VAPORES_(Según Apéndic	PAR	$ 32.017	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	12480	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA IONES SULFATO EN AGUA. Norma técnica: AS	UN	$ 16.136	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	12481	ESPESOR DE LA PELICULA DE ASFALTO EN MEZCLAS BITUMINOSAS. Norma técnica: I	UN	$ 119.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12482	GORRO DESECHABLE COFIA BLANCO_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19)	UN	$ 212	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	12483	FORMALETA CONCRETO AUTOCOMPACTANTE	DIA	$ 863	Actualización 2022-I
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	12484	FORMALETA CONCRETO MASIVO	DIA	$ 863	Actualización 2022-I
Demanda	EQUIPO PESADO	12485	TELEHANDLER - CARGA MÁXIMA DE 4 A 5 TONELADAS - INCLUYE OPERARIO Y COME	HR	$ 231.155	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	12486	FORMALETAS DESLIZANTES	DIA	$ 876	Actualización 2022-I
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	12487	ADOQUIN RECTANGULAR RANURADO EN CONCRETO A28 200mm x 100mm. CARTILL	UN	$ 1.679	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	12488	COMPACTADOR VIBRATORIO MONOCILÍNDRICO MANUAL (BENITIN) - POTENCIA DE	DIA	$ 214.198	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	12489	ADOQUIN TIPO I EN ARCILLA A29 210 mm x 145 mm. CARTILLA-004	UN	$ 1.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PISOS (CONVENCIONALES Y TIPO TRANSMILENIO)	12490	PISOS DE ESCALERA EN MATERIAL SINTÉTICO (e= 25mm), EN PUENTES PEATONALES	M2	$ 1.240.282	Actualización 2022-I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	12491	COMPACTADOR VIBRATORIO BICILÍNDRICO MANUAL (BENITIN) - POTENCIA DE 7.5 A	DIA	$ 219.643	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO PESADO	12492	EXCAVADORA MEDIANA SOBRE ORUGAS - MASA DE 18,5 A 23 TONELADAS - INCLUYE	HR	$ 275.559	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	12493	EXCAVADORA GRANDE SOBRE ORUGAS - MASA DE 33 A 37 TONELADAS - INCLUYE O	HR	$ 288.594	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	12494	EXCAVADORA PEQUEÑA SOBRE ORUGAS - MASA DE 13 A 17 TONELADAS - INCLUYE (	HR	$ 219.169	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	12495	MINIEXCAVADORA SOBRE ORUGAS - MASA DE 4 A 5 TONELADAS - INCLUYE OPERAR	HR	$ 76.850	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12496	TAPABOCAS DESECHABLE. _(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1 y V2)	UN	$ 252	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12497	DISPENSADOR DE JABÓN LÍQUIDO O GEL ANTIBACTERIAL - ALCOHOL, CON PEDAL M	UN	$ 109.160	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12498	ALCOHOL ANTISÉPTICO (ALCOHOL AL 70%) _(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19	GLN	$ 20.504	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12499	DISPENSADOR DE JABÓN METÁLICO DE 1 LT_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19	UN	$ 83.950	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12500	AGUA._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1 y V2)	LT	$ 23	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12501	CHALECO SENCILLO EN DRIL SIN LOGO DOS BOLSILLOS._(Según Apéndice Bioseguric	UN	$ 35.294	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12502	MASCARILLA DESECHABLE_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1 y V2)	UN	$ 521	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12503	MESA PLÁSTICA DE 0.72m x 0.72m x 0.72m._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19	UN	$ 75.546	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12504	SILLA PLÁSTICA SIN BRAZOS._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1 y V2)	UN	$ 29.328	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12505	DISPENSADOR PLÁSTICO DE TOALLAS TIPO Z_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 1	UN	$ 37.731	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12506	OVEROL EN DRILL DOS PIEZAS, CAMISA Y PANTALÓN._(Según Apéndice Bioseguridad	UN	$ 52.101	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12507	BAÑO TIPO FLUSHING - ALQUILER MANTENIMIENTO Y ASEO DE BAÑOS PORTÁTILES	UN/MES	$ 467.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12508	OVEROL TYVEK BLANCO._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1 y V2)	UN	$ 19.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	12509	ENTIBADO CONTINUO EN CAJONES DE ACERO (E1A - E1B), PROFUNDIDAD DE EXCAV	M2/MES	$ 209.440	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	12510	ALQUILER ENTIBADO DESLIZANTE E2, RANGO PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN: 4.8 M	M2/MES	$ 209.440	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE IDENTIFICACIÓN EN OBR	12511	MALLA TEXTIL EN POLIESTER DE 2,8m X 7,0m CON SUBLIMACIÓN EN EL TOTAL DE LA	UN	$ 1.080.695	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12512	FUMIGADORA DE ESPALDA. ASPERSOR BOMBA MANUAL 20 LITROS. DESINFECCIÓN.	UN	$ 109.160	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12513	HIPOCLORITO AL 5%_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V3)	LT	$ 2.164	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12514	JABÓN LIQUIDO PARA MANOS._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V3)	GLN	$ 18.151	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12515	CARROTANQUE IRRIGADOR DE AGUA-VIAJE._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 1	VIAJE	$ 234.213	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12516	CHALECO REFLECTIVO EN TELA._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V3)	UN	$ 10.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12517	TOALLAS DE PAPEL PARA MANOS. TIPO Z. DOBLE HOJA. (PAQUETE 150 HOJAS._(Seg	UN	$ 5.882	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12518	LAVAMANOS PORTATIL DE PEDAL TIPO MANOS LIBRES._(Según Apéndice Bioseguric	UN	$ 882.353	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTO DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12519	RECOLECCION, TRANSPORTE Y DISPOSICION DE RESIDUOS LÍQUIDOS PROVENIENTES	M3	$ 300.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12520	TAPABOCAS DESECHABLE._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V3)	UN	$ 252	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12521	MASCARILLA DESECHABLE._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V3)	UN	$ 521	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12522	DISPENSADOR PLÁSTICO DE TOALLAS TIPO Z._(Según Apéndice Bioseguridad Covid	UN	$ 37.731	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12523	OVEROL EN DRILL DOS PIEZAS, CAMISA Y PANTALÓN._(Según Apéndice Bioseguridad	UN	$ 52.101	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12524	ALCOHOL GLICERINADO 70% _(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V3)	LT	$ 8.218	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12525	DISPENSADOR DE JABÓN LÍQUIDO O ALCOHOL GLICERINADO, CON PEDAL METÁLICO	UN	$ 109.160	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12526	AGUA (Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V3)	LT	$ 23	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PISOS (CONVENCIONALES Y TIPO TRANSMILENIO)	12668	PISO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO PARA PUENTES PEATONALES Y ESTACIO	M2	$ 1.441.447	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PISOS (CONVENCIONALES Y TIPO TRANSMILENIO)	12669	PISO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO PARA ESCALERA DE PUENTES PEATONA	ML	$ 815.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PISOS (CONVENCIONALES Y TIPO TRANSMILENIO)	12670	SOPORTE DE ANCLAJE EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO PARA ESCALERA DE PU	ML	$ 145.436	Actualización 2022-I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	12744	TUBO EN ACERO Φ 12" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQ	ML	$ 743.387	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	12745	TUBO EN ACERO Φ 12" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQ	ML	$ 743.387	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	12746	TUBO EN ACERO Φ 12" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQ	ML	$ 810.188	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	12747	TUBO EN ACERO Φ 24" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQ	ML	$ 1.373.519	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	12748	TUBO EN ACERO Φ 24" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQ	ML	$ 2.165.567	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	12778	TUBERIA EN ACERO Φ 30" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMP	ML	$ 2.048.267	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	12781	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMION O	DIA	$ 208.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	12782	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMI	MES	$ 6.328.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	12783	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMION O	DIA	$ 299.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024

INSUMOS

Fecha de publicación: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	12784	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMI	MES	$ 9.077.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	12785	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMION O	DIA	$ 285.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	12786	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMI	MES	$ 8.507.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	12787	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMION O	DIA	$ 412.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	12788	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMI	MES	$ 12.345.000	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12830	TAPABOCAS DESECHABLE._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V4)	UN	$ 252	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12831	MASCARILLA DESECHABLE._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V4)	UN	$ 521	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12832	JABÓN LIQUIDO PARA MANOS._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V4)	GLN	$ 18.151	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12833	CARROTANQUE IRRIGADOR DE AGUA-VIAJE._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19	VIAJE	$ 234.213	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12834	TOALLAS DE PAPEL PARA MANOS. TIPO Z. DOBLE HOJA. (PAQUETE 150 HOJAS._(Seg	UN	$ 6.303	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12835	DISPENSADOR DE JABÓN LÍQUIDO O ALCOHOL GLICERINADO, CON PEDAL METÁLICO	UN	$ 109.160	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTO DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12836	RECOLECCION, TRANSPORTE Y DISPOSICION DE RESIDUOS LÍQUIDOS PROVENIENTES	M3	$ 300.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12837	LAVAMANOS PORTATIL DE PEDAL TIPO MANOS LIBRES._(Según Apéndice Bioseguric	UN	$ 882.353	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12838	ALCOHOL GLICERINADO 70%._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V4)	LT	$ 8.218	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12839	DISPENSADOR PLÁSTICO DE TOALLAS TIPO Z._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 1	UN	$ 37.731	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	12895	TUBERIA CONDUIT METALICA RMC D= 6"	ML	$ 455.401	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	12896	TUBERÍA ALCANTARILLADO 1500 MM 60" HDPE	ML	$ 4.957.999	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO PESADO	12916	AUTOHORMIGONERA - VOLUMEN DE HORMIGÓN POR AMASADO DE 1 A 5.5 m3	HR	$ 217.649	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	12917	GRÚA HIDRÁULICA DE BRAZO ARTICULADO MONTADA SOBRE CAMIÓN - CARGA MÁ	HR	$ 227.008	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	12918	PLANTA ELÉCTRICA - POTENCIA ELÉCTRICA GENERADA 11-13 kW INCLUYE COMBUST	HR	$ 15.105	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	12919	PARAL METÁLICO CORTO DE 1.50 m A 2.7 m	MES	$ 3.403	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	12920	ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL - ALTURA 9 m - ÁREA 4 m2	DIA	$ 67.285	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	12925	MEDIDA DE LA IRREGULARIDAD SUPERFICIAL DE UN PAVIMENTO MEDIANTE LA REG	UN	$ 85.680	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	12926	MEDIDA DE SEGREGACIÓN TÉRMICA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS MEDIANTE CÁMARA T	UN	$ 16.422	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	12927	MEDIDA DE SEGREGACIÓN TÉRMICA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS MEDIANTE CÁMARA T	DIA	$ 535.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - RUIDO	13188	MONITOREO DE RUIDO AMBIENTAL (Incluye punto de monitoreo de ruido para una	PUNTO	$ 368.424	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AIRE	13189	MONITOREOS DE CALIDAD DE AIRE (Incluye muestra de 20 días como mínimo para r	ESTACION	$ 25.395.747	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AMBIENTAL	13190	LOGÍSTICA MONITOREOS (Incluye unidad móvil, técnico de campo, comisión de carr	UN	$ 10.317.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AIRE	13191	MODELO DE CALIDAD DEL AIRE (Incluye modelo de dispersión de contaminantes atr	UN	$ 11.900.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	13221	LOSETA PULIDA DE MICROGRANO DE MARMOL FORMATO 40 cm * 40 cm * 4,5 cm	M2	$ 136.138	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	13222	LEVANTAMIENTO CON TECNOLOGIA GEORADAR(GPR)- Ground Penetrating Radar. S	KM	$ 5.355.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	13249	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 CON CEMENTO ASFÁLTICO CA 14	M3	$ 776.266	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	13250	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASFÁLTICO CA 14	M3	$ 758.679	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	13251	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE MCCh25-A CON CEMENTO ASFÁLTICO MODIFICAD	M3	$ 1.109.142	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MADERAS	13269	REPISA EN MADERA PARA CAMILLA, DE 0,08X0,04x1.40 m	UN	$ 7.378	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULARES	13300	ARENA DE PEÑA NORMA NP-040 (EAB)	M3	$ 69.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	13302	VALLA UNA CARA, DE 3.0M X 6.0M CON ESTRUCTURA METÁLICA - ESTRUCTURA TIPO	UN	$ 6.723.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	13303	VALLA DOBLE CARA, DE 3.0M X 6.0M CON ESTRUCTURA METÁLICA - ESTRUCTURA TI	UN	$ 9.163.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO PESADO	13318	ALQUILER MICROPÍLOTEADORA PESO 9.200 KG, DIÁMETRO MAXIMO DE ABRAZADE	HR	$ 232.783	Actualización 2023-I Fase II + MO 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	3007	REPLANTEO GENERAL	M2	$ 848	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	3009	EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 2M (INCLUYE CARGUE)	M3	$ 41.998	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3010	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M3	$ 36.347	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3011	DEMOLICION MANUAL SARDINEL EXISTENTE (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	ML	$ 5.842	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3012	DEMOLICION PISOS DE CONCRETO (ESPESOR VARIABLE HASTA 0.10 M. INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES	M2	$ 7.686	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3015	RETIRO DE POSTES DE AP/LA (INCLUYE TRASLADO A SITIO DE ACOPIO)	UN	$ 231.653	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	TRANSPORTES Y ACARREOS	TRANSPORTES Y ACARREOS	3017	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (20 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL	M3	$ 37.721	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS EN TIERRA	3018	RELLENO EN TIERRA NEGRA PARA EMPRADIZACION (SUMINISTRO Y EXTENDIDO)	M3	$ 81.363	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3021	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (ESPESOR VARIABLE. INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M2	$ 6.940	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3022	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M3	$ 54.776	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	3024	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 123.324	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3027	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	ML	$ 77.710	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3041	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 30.794	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3042	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 52.854	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3043	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 73.261	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3044	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=10" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 103.393	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3045	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 144.626	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3046	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=16" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 256.275	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3047	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=18" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 328.011	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3048	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=20" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 424.113	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	3050	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 35.756	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	3052	RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 101.826	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3055	12 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 291.847	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3056	16 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 387.225	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3057	CAMARA DE INSPECCIÓN T-13 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 4.745.016	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3058	CAMARA DE INSPECCIÓN T-13A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 7.822.155	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3059	CAMARA DE INSPECCIÓN T-14 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 4.734.845	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	3062	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A30 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 72.089	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3064	TUBERIA CONCRETO D=8" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 81.053	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3065	TUBERIA CONCRETO D=10" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 97.468	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3066	TUBERIA CONCRETO D=12" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 132.228	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3067	TUBERIA CONCRETO D=14" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 157.196	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3068	TUBERIA CONCRETO D=16" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 201.596	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3069	TUBERIA CONCRETO D=18" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 253.312	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3070	TUBERIA CONCRETO D=20" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 324.213	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3071	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 467.296	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3151	SUMIDERO LATERAL SL-100, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONSTR. INCL. TAPA)	UN	$ 2.858.821	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3155	DEMOLICION SUMIDERO EXISTENTE (INCLUYE CARGUE)	UN	$ 179.027	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3159	2 DUCTOS D=3" PVC-EB (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS). NORMA CS207.	ML	$ 34.428	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3163	SEPARADOR 'NEW JERSEY' BIDIRECCIONAL 1.5M X 0.6M X 1.1M (PREFABRICADO. INCLUYE SUM. E INST. NO INC. MATERIAL DE BASE)	ML	$ 342.369	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	3172	SIEMBRA DE GRAMA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE TIERRA NEGRA)	M2	$ 12.181	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	3178	DEMARCACION PASO PEATONAL-CEBRA (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	M2	$ 39.640	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	3180	DEMARCACION PASO PEATONAL-LINEA CONT. A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA B. AGUA. INC. SUM Y APLIC. CON EQUIPO. INC MICROESF.)	ML	$ 6.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3189	6 DUCTOS D=4" Y 3 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS). NORMA CS215.	ML	$ 308.036	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3194	6 DUCTOS D=3" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 119.173	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3195	2 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 51.363	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3196	UNION GIBAULT D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 179.984	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3197	UNION GIBAULT D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 223.860	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3198	UNION GIBAULT D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 305.838	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3199	UNION GIBAULT D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 324.874	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3200	UNION GIBAULT D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 611.174	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3201	UNION GIBAULT D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 922.842	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3202	CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA REDES (SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 628.495	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3203	CONCRETO 2500 PSI HECHO EN OBRA PARA REDES (SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 547.836	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	3204	LOSA DE CONCRETO MR43 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	$ 704.552	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3207	SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	UN	$ 59.065	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3209	BORDE SEPARADOR VERDE TIPO A170 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	ML	$ 454.983	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3210	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI)	ML	$ 63.974	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3221	CAJA DE INSPECCION PASO ALUMBRADO PUBLICO NORMA CODENSA CS 274 (ZVERDE. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPA). MEDIDAS EXTERNAS: 0.90 X 0.90M MEDIDAS INTERNAS: 0.60 X 0.60M ALTURA:	UN	$ 692.301	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3223	TUBERIA PVC D=2" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 21.586	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3224	TUBERIA PVC D=2 1/2" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 29.414	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3225	TUBERIA PVC D=3" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 47.107	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3226	TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 62.168	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3227	TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 124.182	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3228	TUBERIA PVC D=8" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 205.577	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3229	TUBERIA PVC D=10" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 320.296	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3230	TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 439.258	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3231	TUBERIA PVC D=2" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 18.737	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3232	TUBERIA PVC D=2 1/2" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 25.368	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3233	TUBERIA PVC D=3" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 39.958	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3234	TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 53.430	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3235	TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 103.619	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3236	TUBERIA PVC D=8" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 171.427	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3237	TUBERIA PVC D=10" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 263.734	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3238	TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 362.697	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3239	TUBERIA PVC D=3" TIPO U.M. RDE 32.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 33.217	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3240	TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 32.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 44.019	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3241	TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 32.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 86.468	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3242	TUBERIA PVC D=8" TIPO U.M. RDE 32.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 142.259	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3243	TUBERIA PVC D=10" TIPO U.M. RDE 32.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 219.144	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3245	TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 32.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 299.808	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3246	TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 41 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 35.729	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3247	TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 41 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 71.752	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3248	TUBERIA PVC D=8" TIPO U.M. RDE 41 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 116.472	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3249	TUBERIA PVC D=10" TIPO U.M. RDE 41 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 178.944	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3250	TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 41 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 240.149	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3251	TEE HD EXTREMO LISO 6"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 550.858	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3252	TEE HD EXTREMO LISO 6"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 517.438	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3253	TEE HD EXTREMO LISO 6"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 547.507	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3254	TEE HD EXTREMO LISO 6"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 577.257	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3255	TEE HD EXTREMO LISO 8"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 762.399	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3256	TEE HD EXTREMO LISO 8"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 845.699	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3257	TEE HD EXTREMO LISO 8"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 865.366	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3258	TEE HD EXTREMO LISO 8"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 899.249	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3259	TEE HD EXTREMO LISO 8"X8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 943.676	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3260	TEE HD EXTREMO LISO 10"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.325.198	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3261	TEE HD EXTREMO LISO 10"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.417.217	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3262	TEE HD EXTREMO LISO 10"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.456.885	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3263	TEE HD EXTREMO LISO 10"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.626.261	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3264	TEE HD EXTREMO LISO 10"X8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.872.591	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3265	TEE HD EXTREMO LISO 10"X10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.066.648	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3267	TEE HD EXTREMO LISO 12"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.935.742	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3268	TEE HD EXTREMO LISO 12"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.036.990	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3269	TEE HD EXTREMO LISO 12"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.245.439	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3270	TEE HD EXTREMO LISO 12"X8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.444.933	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3271	TEE HD EXTREMO LISO 12"X10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.727.816	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3272	TEE HD EXTREMO LISO 12"X12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 3.055.371	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3273	TEE HD EXTREMO LISO 24"X8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 7.336.546	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3274	TEE HD EXTREMO LISO 24"X10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 8.327.353	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3275	TEE HD EXTREMO LISO 24"X12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 9.089.513	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3276	TEE HD EXTREMO LISO 24"X14" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 9.661.132	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3277	TEE HD EXTREMO LISO 24"X16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 10.118.428	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3278	TEE HD EXTREMO LISO 24"X18" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 10.918.695	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3279	TEE HD EXTREMO LISO 24"X20" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 11.490.315	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3280	TEE HD EXTREMO LISO 24"X24" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 13.090.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3281	TEE HD EXTREMO LISO 4"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 316.559	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3282	TEE HD EXTREMO LISO 4"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 349.874	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3283	TUBERIA CONDUIT PVC D=1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 7.679	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3284	TUBERIA CONDUIT PVC D=1 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 12.283	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3285	TUBERIA CONDUIT PVC D=1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 10.266	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3286	TUBERIA CONDUIT PVC D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 17.316	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3287	TUBERIA CONDUIT METALICO D=1 1/2" TIPO RMC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 48.739	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3288	TUBERIA CONDUIT METALICO D=1" TIPO RMC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 41.754	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3291	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 140.056	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3292	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 185.313	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3293	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 286.809	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3294	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 566.803	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3295	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 991.616	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3296	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.491.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3297	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.043.168	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3298	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=14" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.911.271	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3299	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 3.810.537	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3300	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=18" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 4.781.626	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3301	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=20" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 5.991.469	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3303	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 159.096	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3304	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 185.313	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3305	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 239.209	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3306	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 483.503	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3307	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 820.330	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3308	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.273.234	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3309	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.777.547	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3310	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=14" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.112.837	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3311	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.712.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3312	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=18" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 3.639.956	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3313	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=20" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 5.224.594	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3315	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 406.153	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3316	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.556.735	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3317	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 394.253	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3318	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.354.435	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3320	TAPON HD EXTREMO LISO D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 316.758	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3322	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 555.695	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3323	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 796.462	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3324	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.041.308	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3325	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 3.776.870	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3327	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN)	UN	$ 3.498.618	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3328	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN)	UN	$ 2.816.202	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3329	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=6" TIPO POSTE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN)	UN	$ 3.150.642	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3330	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN)	UN	$ 4.735.348	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3331	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=6" TIPO TRAFICO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN)	UN	$ 6.327.089	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3347	POSTE EN CONCRETO AP, H=8M, CR=510 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 926.124	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3348	POSTE EN CONCRETO AP, H=8M, CR=750 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 949.544	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3350	POSTE EN CONCRETO AP, H=10M, CR=510 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 1.120.574	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3351	POSTE EN CONCRETO AP, H=10M, CR=750 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 1.312.858	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3352	POSTE EN CONCRETO AP, H=10M, CR=1050 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 1.532.685	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3353	POSTE EN CONCRETO AP, H=12M, CR=510 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 1.297.024	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3354	POSTE EN CONCRETO AP, H=12M, CR=1050 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 2.068.759	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3355	POSTE EN CONCRETO AP, H=14M, CR=750 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 2.081.187	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3356	POSTE EN CONCRETO AP, H=14M, CR=1050 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 2.515.601	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3357	POSTE EN CONCRETO AP, H=14M, CR=1350 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 2.919.290	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3358	POSTE METALICO AP, H=6M TIPO M130 SENCILLO (INC. SUMIN., IZAJE, APLOMADO, INST., BASE SEGÚN NORMA AP330 Y LUMINARIA 70W)	UN	$ 1.908.454	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3359	POSTE METALICO AP, H=6M TIPO M130 DOBLE (INC. SUMIN., IZAJE, APLOMADO, INST., BASE SEGÚN NORMA AP330 Y LUMINARIAS 70W)	UN	$ 2.399.218	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3360	POSTE METALICO AP, H=9M (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO E INSTALACIÓN. INC. BRAZO SENCILLO Y BASE SEGÚN NORMA AP802)	UN	$ 3.591.814	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3361	POSTE METALICO AP, H=10M (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO E INSTALACIÓN. INCLUYE BRAZO DOBLE Y BASE SEGÚN NORMA AP802)	UN	$ 3.936.511	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3363	POSTE METALICO AP, H=12M (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO E INSTALACIÓN. INC. BRAZO DOBLE Y BASE SEGÚN NORMA AP802)	UN	$ 4.523.670	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3364	POSTE EN CONCRETO LA, H=8M, CR=510 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 932.874	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3365	POSTE EN CONCRETO LA, H=8M, CR=750 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 1.024.124	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3366	POSTE EN CONCRETO LA, H=8M, CR=1050 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 1.373.383	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3368	POSTE EN CONCRETO LA, H=10M, CR=510 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 1.138.903	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3369	POSTE EN CONCRETO LA, H=10M, CR=750 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 1.254.628	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3370	POSTE EN CONCRETO LA, H=10M, CR=1050 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 1.707.405	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3371	POSTE EN CONCRETO LA, H=12M, CR=510 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 1.326.064	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3372	POSTE EN CONCRETO LA, H=12M, CR=750 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 1.623.001	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3373	POSTE EN CONCRETO LA, H=12M, CR=1050 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 2.499.359	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3374	POSTE EN CONCRETO LA, H=14M, CR=750 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 2.063.117	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3375	POSTE EN CONCRETO LA, H=14M, CR=1050 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 2.583.871	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3376	POSTE EN CONCRETO LA, H=14M, CR=1350 KG (INC. SUMINISTRO, IZAJE, HINCADO, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UN	$ 2.951.290	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	3378	DESCAPOTE A MANO EN MATERIAL COMUN (E=0.1M. INCLUYE CARGUE)	M2	$ 3.666	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3379	4 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS). NORMA CS217.	ML	$ 218.734	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3380	4 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS209.	ML	$ 99.052	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3382	1 DUCTO D=3" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS220.	ML	$ 22.924	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3385	6 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 146.741	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3388	9 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS213.	ML	$ 487.559	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3391	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 239.209	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3393	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.291.910	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	3394	LOSA DE CONCRETO MR41 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	$ 692.057	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3396	BANCA EN CONCRETO TIPO M30 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	UN	$ 708.783	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3397	CANECA TIPO M120 (EN MALLA METÁLICA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI, HECHO EN OBRA)	UN	$ 409.356	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3400	BANCA EN CONCRETO TIPO M40 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 248.292	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3401	BANCA EN CONCRETO TIPO M31 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 494.583	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3403	CONTENEDOR DE RAICES TIPO B20 (TIPO A) (1.2X1.2X1.40M. INC. SUMINISTRO, CONSTRUCCIÓN Y FILTRO EN GRAVILLA. NO INC. TIERRA)	UN	$ 827.123	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3404	TAPON HD EXTREMO LISO D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 148.078	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3405	UNION DE REPARACION HD EL D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 293.240	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3408	6 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS). NORMA CS212.	ML	$ 326.264	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3410	CAMARA DE INSPECCIÓN T-14A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 7.844.806	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3411	CAMARA DE INSPECCIÓN T-18A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 8.211.436	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3412	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 420.414	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3413	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 11.025	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3414	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 19.197	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3415	2 DUCTOS D=3" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 41.325	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	3425	ANDEN CONCRETO GRAVA COMUN DE 3000 PSI (210 KG/CM2) PREMEZCLADO E=0.10M (INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, FUNDIDA Y CURADO)	M2	$ 72.379	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3426	SARDINEL H=0.40M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INC. SUMIN, FORMALET. Y CONST.)	ML	$ 43.557	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	3429	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 616.610	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	3430	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 447.450	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	3431	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (75X75CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 564.004	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	3432	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (90X90CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 662.996	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	3433	TACHA REFLECTIVA UNIDIRECCIONAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 7.067	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	3434	TACHÓN EN CONCRETO L=0.40M HI=0.15M, HS=0.08M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) INCLUYE PINTURA PARA INSTALAR	UN	$ 72.651	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	3436	RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-400 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 108.014	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3442	CONCRETO 2000 PSI PARA REDES (Hecho en Obra 1:3:3 con arena de río y triturado de 3/4") (Suministro y Colocación)	M3	$ 565.455	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	3443	SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 87.374	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3450	LUMINARIA DE SODIO 70W PARA AP (INC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INC. BOMBILLO Y FOTOCELDA CON BASE. NO INC BRAZO SOPORTE)	UN	$ 387.175	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3451	LUMINARIA DE SODIO 250W PARA AP (INC.SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INC. BOMBILLO Y FOTOCELDA CON BASE. NO INC BRAZO SOPORTE)	UN	$ 522.835	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3452	LUMINARIA DE SODIO 150W PARA AP (INC.SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INC. BOMBILLO Y FOTOCELDA CON BASE. NO INC BRAZO SOPORTE)	UN	$ 478.210	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	3454	ESTABILIZACION DE SUBRASANTE CON RAION (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MANUAL. NO INCLUYE MATERIAL DE SELLO)	M3	$ 111.339	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3463	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 232.330	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	3464	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. INCLUYE CARGUE.	M3	$ 41.998	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	3465	CONCRETO 3000 PSI (HECHO EN OBRA 1:2:2 CON ARENA DE RÍO Y TRITURADO DE 3/4")	M3	$ 495.797	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	3466	CONCRETO 4000 PSI (HECHO EN OBRA CON ARENA DE RÍO Y TRITURADO DE 3/4")	M3	$ 510.461	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	3467	CONCRETO 3500 PSI (HECHO EN OBRA CON ARENA DE RÍO Y TRITURADO DE 3/4")	M3	$ 495.251	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	3468	CONCRETO 2000 PSI (HECHO EN OBRA 1:3:3 CON ARENA DE RÍO Y TRITURADO DE 3/4")	M3	$ 432.811	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3470	CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA E=0.37M (INC. SUMIN. Y CONST, ACERO PARA ESCALERAS, GEOTEXTIL Y PAÑETE IMPERMEAB.)	ML	$ 950.444	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3471	CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA E=0.25M (INC. SUMIN. Y CONST, ACERO PARA ESCALERAS, GEOTEXTIL Y PAÑETE IMPERMEAB.)	ML	$ 656.524	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3472	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. INC. SUMINISTRO, FORMALETEO, REFUERZO E INSTALACIÓN. NO INC.TAPA)	UN	$ 590.179	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3473	PLACA FONDO D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. INCL. SUMIN, FORMALET, REF, INST. INCL. CONCRETO 2000 PSI DE BASE)	UN	$ 785.369	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3474	PLACA FONDO D=1.95M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. INCL. SUMIN, FORMALET, REF, INST. INCL. CONCRETO 2000 PSI DE BASE)	UN	$ 967.679	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	3475	MORTERO 1:4 (HECHO EN OBRA)	M3	$ 348.899	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	3476	MORTERO 1:3 (HECHO EN OBRA)	M3	$ 395.974	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	3477	MORTERO 1:2 (HECHO EN OBRA)	M3	$ 491.448	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	3478	RELLENO PARA REDES EN GRAVILLA 1/2" (SUMINISTRO, DISPOSICIÓN Y EXTENDIDO MANUAL)	M3	$ 141.154	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3486	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE MANUAL). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M3	$ 177.462	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3487	LUMINARIA DE SODIO 400W PARA AP (INC.SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INC. BOMBILLO Y FOTOCELDA CON BASE. NO INC BRAZO SOPORTE)	UN	$ 612.085	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	3490	FLECHA DIRECCIONAL "A LA DERECHA" (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	UN	$ 59.857	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	3491	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE" (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	UN	$ 47.569	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	3492	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE A LA DERECHA" (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICR	UN	$ 86.416	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3499	UNION DE REPARACION HD EL D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 457.537	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3500	UNION DE REPARACION HD EL D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 773.107	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3501	UNION DE REPARACION HD EL D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 990.566	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3502	UNION DE REPARACION HD EL D=14" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.433.464	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3503	UNION DE REPARACION HD EL D=16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.564.323	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3504	YEE EN CONCRETO 8" X 6" X 0.60M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 125.101	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3505	YEE EN CONCRETO 10" X 6" X 1.25M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 247.656	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3506	YEE EN CONCRETO 12" X 6" X 1.25 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 319.049	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3507	YEE EN CONCRETO 14" X 6" X 1.25M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 380.056	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3508	YEE EN CONCRETO 16" X 6" X 1.25 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 479.302	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3509	YEE EN CONCRETO 18" X 6" X 1.25M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 555.190	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3510	YEE EN CONCRETO 20" X 6" X 1.25M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 655.911	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3511	YEE EN CONCRETO 24" X 6" X 1.25M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 936.295	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3512	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 41.002	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3513	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=2 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 81.075	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3514	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 115.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3515	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 153.415	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3516	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 310.005	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3517	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.286.879	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3518	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.398.164	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3519	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 3.250.951	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3520	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 75.455	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3521	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=2 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 75.716	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3522	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 110.232	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3523	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 145.449	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3524	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 270.577	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3525	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 740.963	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3526	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.575.293	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3527	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.206.590	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3528	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 39.211	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3529	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=2 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 51.191	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3530	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 71.827	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3531	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 116.159	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3532	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 278.688	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3533	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 579.750	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3534	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.286.133	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3535	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.728.345	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3536	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 44.523	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3537	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=2 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 48.686	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3538	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 65.963	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3539	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=4" RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 110.728	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3540	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 250.393	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3541	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 499.814	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3542	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.055.552	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3543	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.394.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3544	ADAPTADOR AC-PVC TIPO U.S. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) REVISAR LIMPIADOR SOLDADURA	UN	$ 36.105	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3545	ADAPTADOR AC-PVC TIPO U.S. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) REVISAR SOLDADURA LIMPIADOR	UN	$ 61.370	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3546	ADAPTADOR AC-PVC TIPO U.S. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) REVISAR SOLDADURA LIMPIADOR	UN	$ 14.309	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3548	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI, HECHO EN OBRA)	UN	$ 214.115	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3549	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI, PREMEZCLADO)	UN	$ 205.459	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3550	BANCA EN MADERA TIPO M50 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 709.036	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3551	PROTECTOR DE ARBOL TIPO M90 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE BASES)	UN	$ 757.633	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3552	PROTECTOR DE ARBOL DE DOS TUBOS TIPO M91 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE BASES)	UN	$ 261.522	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3554	CICLO-PARQUEADERO TIPO M100 (TIPO 1) (H=1M, L=2M. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE BASES)	UN	$ 537.981	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3555	CICLO-PARQUEADERO TIPO M101 (TIPO 2) (H=0.6M, L=2M, A=0.6M. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE BASES)	UN	$ 918.022	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3556	TELEFONO PUBLICO DE PEDESTAL TIPO M20 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE BASE)	UN	$ 6.711.764	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3557	PARADERO TIPO M10 (INC. SUM. E INST. INC. BASES EN CONCRETO 3000 PSI, HECHO EN OBRA. NO INCLUYE LOSAS DE CONCRETO)	UN	$ 9.297.242	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3559	POSTE LUMINARIA HISTÓRICA TIPO M131 H=5M (INC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INC.: LUMINARIAS, CABLEADO Y BASE PEDESTAL)	UN	$ 4.380.856	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3560	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M61 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI, PREMEZCLADO)	UN	$ 175.331	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3561	BOLARDO EN HIERRO TIPO M62 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI, PREMEZCLADO)	UN	$ 214.181	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3562	9 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION. NORMA CS211.	ML	$ 218.275	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3567	MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL TIPO PIEDRA GRIS (REFERENCIA: PI-16. INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN)	M2	$ 95.977	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3569	POSTE METALICO AP, H=10M (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO E INSTALACIÓN. INC. BRAZO SENCILLO Y BASE SEGÚN NORMA AP802)	UN	$ 3.806.920	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3589	TAPON HD EXTREMO LISO D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 610.755	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3591	2 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS). NORMA CS208.	ML	$ 51.363	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3599	36 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO Y COLOCACION SIN EXCAVACION.	ML	$ 875.113	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3600	UNION PVC TIPO U.M. D= 2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 39.757	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3601	UNION PVC TIPO U.M. D= 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 62.680	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3602	UNION PVC TIPO U.M. D= 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 90.180	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3603	UNION PVC TIPO U.M. D= 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 203.781	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3604	UNION PVC TIPO U.M. D= 8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 371.167	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3605	UNION PVC TIPO U.M. D= 10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 668.879	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3606	UNION PVC TIPO U.M. D= 12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.029.236	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3607	UNION PVC TIPO U.M. D= 2 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 26.195	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3611	ANCLAJE PARA TUBERIA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 2500 PSI GRAVA COMUN (Incluye, suministro, formaleteo, curado y colocacion. No incluye	M3	$ 563.857	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3618	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 173.413	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3619	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 128.156	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3620	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 233.259	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	3621	RAMPA TIPO A B10 INCLUYE BASE EN MORTERO 1:5, DESARROLLO: 1M.	UN	$ 947.040	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3636	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 3000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye Sumin, bombeo, Formaleteo, Colocación y Curado. No	M3	$ 961.227	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3637	VIGA EN CONCRETO 4000 PSI, (27 Mpa) PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye Suministro, Formaleteo en madera, Bombeo, colocación y Curado.	M3	$ 752.045	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3639	VIGA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3500 PSI (24 Mpa) GRAVA COMÚN (Incluye Sumin., bombeo con autobomba, Formaleteo en madera,	M3	$ 771.867	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3641	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA ESTRUCTURA DE TRANSICION (PREMEZCLADO. INCL. SUMIN, FORMALETA, BOMBEO CON AUTOBOMBA Y	M3	$ 830.386	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3642	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA ESTRIBOS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, BOMBEO CON AUTOBOMBA, FORMALETEO Y	M3	$ 830.386	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3643	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA PUENTE Llosa (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN., BOMBEO CON AUTOBOMBA, FORMALETEO Y	M3	$ 828.087	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3644	GRUPO DE 2" (NO INCL. REFUERZO, CURADO) CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA FINA. (Incluye suministro, formaleteo, bombeo, colocación y curado. No	M3	$ 933.052	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS PARA ESTRUCTURAS	3645	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA BOX CULVERT (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN., FORMALETEO, BOMBEO CON AUTOBOMBA Y	M3	$ 884.896	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3646	COLOCACIÓN. NO INCL. REFUERZO, CURADO) ALETA PARA SOLERA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (21Mpa) GRAVA FINA (Incl. Sumin., bombeo con autobomba, Formaleteo madera,	M3	$ 797.534	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3647	CONCRETO 2000 PSI GRAVA COMÚN PARA SUB-BASE PUENTE (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN., FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCL. REFUERZO, CURADO)	M3	$ 666.181	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	3649	CONCRETO 2500 PSI (HECHO EN OBRA CON ARENA DE RÍO Y TRITURADO DE 3/4")	M3	$ 418.979	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	3650	CONCRETO 1500 PSI (HECHO EN OBRA) 1:3:5 CON ARENA DE RÍO Y TRITURADO DE 3/4")	M3	$ 385.096	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3652	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEHICULAR NORMA CODENSA CS 280 (INCLUYE BASE, MUROS, PASOS, PAÑETE, CUBIERTA, ARO Y TAPA)	UN	$ 4.536.965	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3653	CAMARA DE INSPECCIÓN T-16 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 6.084.796	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3654	CAMARA DE INSPECCIÓN T-18 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 4.160.368	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3655	CAMARA DE INSPECCIÓN T-16A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 7.453.266	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3665	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 358.474	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3684	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 185.313	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3685	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 650.657	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3687	CAJA PARA VALVULA 0.4X0.4M H=0.8M (INCLUYE MARCO Y TAPA)	UN	$ 244.521	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	3688	DESMONTE Y REINSTALACION DE SEÑALES VIALES (INCLUYE DADO DE ANCLAJE)	UN	$ 53.523	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	3689	BASE GRANULAR B-300 (SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON	M3	$ 122.955	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	3695	TALA DE ARBOLES CLASE IV (20M<H<30M. INCLUYE DESENRAÍCE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL)	UN	$ 775.353	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	3696	PISO EN ADOQUIN DE ARCILLA 26X6X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 82.197	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	3698	TALA DE ARBOLES CLASE III (10M < H < 20 M. INCLUYE DESENRAÍCE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL)	UN	$ 374.918	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	3699	TALA DE ARBOLES CLASE I (H<5M. INCLUYE DESENRAÍCE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL)	UN	$ 209.579	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3704	SUBDREN EN GRAVILLA 3/4", 0.5X1M (INC. SUMIN. Y EXTENDIDO MANUAL. INC. GEOTEXTIL NT CR=700N Y TUBERÍA PVC CORRUG.-FILTRO	ML	$ 241.788	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	3708	ACERO DE REFUERZO FY=60000 PSI. SUMINISTRO E INSTALACION. DE ACUERDO A LO ESTIPULADO POR LA NSR-10, NORMA ASTM A-706,	KG	$ 5.464	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	3710	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE)	M3	$ 5.499	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3712	SUMIDERO LATERAL SL-100, H=0.85M (PREFABRICADO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE SOBRETAPA Y TAPA)	UN	$ 4.345.097	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3716	CILINDRO POZO INSPECCION PREFABRICADO D=1.2M, H=1M, E=0.10M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INC. ARO DE AJUSTE)	UN	$ 1.198.392	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	3721	SIEMBRA DE GRAMA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 10CM DE TIERRA NEGRA)	M2	$ 20.235	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3722	NIVELACIÓN DE POZO (HASTA RASANTE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA, H=0.15M. INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN)	UN	$ 124.437	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3723	LIMPIEZA DE POZOS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES)	UN	$ 91.652	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3724	LIMPIEZA DE SUMIDEROS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES)	UN	$ 91.652	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	3727	CENEFA EN ADOQUIN DE ARCILLA A=6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	ML	$ 6.789	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3729	CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMÚN PARA SOLADOS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 535.102	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3730	GROUTING 1500 PSI (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 567.325	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3733	SUMIDERO TRANSVERSAL ST-1, H=1.9M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUM, FORM, REF. Y CONST. INCL. REJA)	ML	$ 1.998.834	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3735	TUBERIA PF D=1/2" PARA ACOMETIDA DOMICILIARIA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.547	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	3745	PISO EN ADOQUIN DE CONCRETO A25 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 3CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 90.941	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	3748	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	$ 710.799	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	3749	LOSA DE CONCRETO MR50 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	$ 717.046	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3751	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	ML	$ 67.666	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3753	SARDINEL H=0.20M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INC. SUMIN, FORMALET. Y CONST.)	ML	$ 27.939	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3758	PILOTE D=40 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI (INCLUYE EXCAVACION, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	ML	$ 416.363	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3760	PILOTE D=50 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI (INCLUYE EXCAVACION, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	ML	$ 501.420	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3761	PILOTE D=60 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI (INCLUYE EXCAVACION, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO A LA MAS CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES, ADMINISTRACIÓN, MONTAJE Y	ML	$ 602.729	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	3770	CUADRILLA (OFICIAL + 6 AYUDANTES). INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES.	JR	$ 532.430	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3776	ENTIBADO TIPO ED1, DISCONTINUO EN MADERA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 38.327	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3777	CIMENTACION DE POSTES H=8M, CR=510KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS). NORMA LA009.	UN	$ 335.174	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3779	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.6X0.6M (H=0.6M. INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INCLUYE MARCO Y TAPA. NO INC. BASE Y CAÑUELA)	UN	$ 490.745	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3780	3 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 75.208	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3784	SARDINEL H=0.25M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INC. SUMIN, FORMALET. Y CONST.)	ML	$ 31.856	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3787	TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=2 1/2" CON FILTRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 23.781	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3795	8 DUCTOS D=4" PVC-EB (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 202.102	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3796	12 DUCTOS D=4" PVC-EB (LIVIANO) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTAL	ML	$ 303.355	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3797	16 DUCTOS D=4" PVC-EB (LIVIANO) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 402.568	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3798	24 DUCTOS D=4" PVC-EB (LIVIANO) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 602.567	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	3800	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	M2	$ 1.631	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	3806	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	$ 2.132	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	3811	CORTE DE PAVIMENTO - INCLUYE EQUIPO: CORTADORA DE CONCRETO INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. INCLUYE DISCO DIAMANTADO ASFALTO CONCRETO 350 MM. AGUA Y MANO DE OBRA	ML	$ 2.502	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	3819	PINTURA EN ESMALTE URETANO GRIS (E=1MIL INC. SUMIN. Y APLIC. NO INC. IMPRIMANTE, BARRERA, ESMALTE EPÓXICO O SIMILARES)	ML	$ 5.318	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	3837	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	$ 13.598	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	3841	MEZCLA DENSA EN CALIENTE MD20 ASFALTO 80-100 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA)	M3	$ 1.054.775	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	3847	RELLENO PARA REDES EN BASE GRANULAR B-600 (SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 137.407	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	3851	RELLENO PARA ANDENES EN SUBBASE GRANULAR B-400 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 99.375	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	3864	IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	$ 4.511	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	3866	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	$ 3.124	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	3867	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-2 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	$ 5.075	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	3872	DEMARCACION LINEA DISCONTINUA A=0.12M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INC MICROESFERAS)	ML	$ 2.505	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3873	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO HECHO EN OBRA. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 320.691	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	3874	MORTERO 1:5 (HECHO EN OBRA)	M3	$ 314.486	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3875	ANCLAJE PARA TUBERIA EN CONCRETO DE 2500 PSI HECHO EN OBRA (Incluye suministro, formaleteo y colocacion)	M3	$ 497.737	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3876	SUBDREN EN GRAVILLA 1/2", 0.4X0.8M (INC. SUMIN. Y COMPACT. INC. GEOTEXTIL NT CR=700N Y TUBERÍA PVC CORRUG.-FILTRO D=4")	ML	$ 162.983	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3877	SUBDREN EN GRAVILLA 1/2", 0.5X1M (INC. SUMIN. Y COMPACT. INC. GEOTEXTIL NT CR=700N Y TUBERÍA PVC CORRUG.-FILTRO D=6")	ML	$ 248.268	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3878	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (PREFABRICADA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TAPA)	UN	$ 1.552.041	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3879	PLACA FONDO D=1.70M POZO INSPEC. (PREFABRICADA. INCL. SUMIN, INST.)	UN	$ 1.101.289	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3880	CILINDRO POZO INSPECCION PREFABRICADO D=1.2M, H=0.5M, E=0.10M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INC. ARO DE AJUSTE)	UN	$ 692.101	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3881	CILINDRO POZO INSPECCION PREFABRICADO D=1.2M, H=0.25M, E=0.10M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INC. ARO DE AJUSTE)	UN	$ 437.888	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3882	SUMIDERO LATERAL SL-100, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONST. INCL. TAPA)	UN	$ 2.869.579	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3883	SUMIDERO LATERAL SL-150A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONSTR. INCL. TAPA)	UN	$ 3.807.337	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3884	SUMIDERO LATERAL SL-150, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONST. INCL. TAPA)	UN	$ 3.539.798	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3885	SUMIDERO LATERAL SL-200, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONSTR. INCL. TAPA)	UN	$ 4.345.224	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3886	SUMIDERO LATERAL SL-200, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONST. INCL. TAPA)	UN	$ 4.363.761	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3887	SUMIDERO LATERAL SL-250, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONST. INCL. TAPA)	UN	$ 4.754.623	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3888	SUMIDERO LATERAL SL-250, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONSTR. INCL. TAPA)	UN	$ 4.733.327	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3889	SUMIDERO LATERAL SL-100A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUM, FORM, REF. Y CONST. INCL. TAPA)	UN	$ 2.977.017	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3890	SUMIDERO LATERAL SL-100A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONSTR. INCL. TAPA)	UN	$ 2.965.707	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3891	SUMIDERO LATERAL SL-150A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUM, FORM, REF. Y CONST. INCL. TAPA)	UN	$ 3.825.102	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3892	SUMIDERO LATERAL SL-200A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUM, FORM, REF. Y CONST. INCL. TAPA)	UN	$ 4.696.140	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3893	SUMIDERO LATERAL SL-200A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONSTR. INCL. TAPA)	UN	$ 4.674.844	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3894	SUMIDERO LATERAL SL-250A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUM, FORM, REF. Y CONST. INCL. TAPA)	UN	$ 5.166.686	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3895	SUMIDERO LATERAL SL-250A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONSTR. INCL. TAPA)	UN	$ 5.142.625	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3896	SUMIDERO LATERAL SL-150, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONSTR. INCL. TAPA)	UN	$ 3.524.792	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3897	SUMIDERO LATERAL SL-150, H=0.85M (PREFABRICADO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE SOBRETAPA Y TAPA)	UN	$ 5.756.581	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3898	SUMIDERO LATERAL SL-200, H=0.85M (PREFABRICADO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE SOBRETAPA Y TAPA)	UN	$ 6.848.663	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3899	SUMIDERO LATERAL SL-250, H=0.85M (PREFABRICADO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE SOBRETAPA Y TAPA)	UN	$ 7.898.783	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3900	SUMIDERO TRANSVERSAL ST-1, H=1.9M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONST. INCL. REJA)	ML	$ 1.992.819	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3901	TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=2 1/2" SIN FILTRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 19.785	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3902	TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=4" CON FILTRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 36.731	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3903	TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=6" SIN FILTRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 59.926	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3904	TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=4" SIN FILTRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 29.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3905	TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=6" CON FILTRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 79.349	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3906	SUMIDERO TRANSVERSAL ST-2, H=1.77M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUM, FORM, REF. Y CONST. INCL. REJA)	ML	$ 1.632.257	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3907	SUMIDERO TRANSVERSAL ST-2, H=1.77M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONST. INCL. REJA)	ML	$ 1.629.015	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3908	SUMIDERO ESPECIAL TIPO 1, H=1.65M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUM, FORM, REF. Y CONST. INCL. REJA)	UN	$ 3.362.210	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3909	SUMIDERO ESPECIAL TIPO 1, H=1.65M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INCL. SUM, FORM, REF. Y CONST. INCL. REJA)	UN	$ 3.122.971	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	3910	CONCRETO 4000 PSI IMPERMEABILIZADO (HECHO EN OBRA)	M3	$ 654.952	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3919	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=24" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 605.940	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3920	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=27" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 718.061	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3921	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=30" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 887.629	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3922	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=33" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.177.536	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3923	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=36" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.616.007	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3924	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=39" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.143.199	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3925	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=42" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.503.708	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3932	TUBERIA CONCRETO D=6" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 62.754	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3933	TUBERIA CONCRETO D=8" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 96.189	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3934	TUBERIA CONCRETO D=12" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 168.778	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3935	TUBERIA CONCRETO D=14" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 212.309	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3936	TUBERIA CONCRETO D=16" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 271.304	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3937	TUBERIA CONCRETO D=18" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 354.973	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3938	TUBERIA CONCRETO D=20" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 425.787	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3939	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 603.774	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3944	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 651.888	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3945	TUBERIA CONCRETO D=27" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 790.087	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3946	TUBERIA CONCRETO D=32" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 955.536	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3947	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.200.763	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3948	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.486.586	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3949	TUBERIA CONCRETO D=44" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.683.533	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3950	TUBERIA CONCRETO D=48" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.999.710	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3951	TUBERIA CONCRETO D=52" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.250.348	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3952	TUBERIA CONCRETO D=56" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.549.797	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3953	TUBERIA CONCRETO D=60" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.855.806	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3954	TUBERIA CONCRETO D=64" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 3.192.427	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3955	TUBERIA CONCRETO D=68" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 3.567.668	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3956	TUBERIA CONCRETO D=72" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 3.986.499	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3957	TUBERIA CONCRETO D=80" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 4.929.211	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3958	TUBERIA CONCRETO D=86" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 5.528.702	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3959	TUBERIA CONCRETO D=92" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 6.186.154	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3960	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 651.888	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3961	TUBERIA CONCRETO D=27" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 810.698	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3963	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.229.419	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3964	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.523.143	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3965	TUBERIA CONCRETO D=44" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.716.996	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3966	TUBERIA CONCRETO D=48" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.047.452	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3967	TUBERIA CONCRETO D=52" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.307.610	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3968	TUBERIA CONCRETO D=56" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.583.355	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3969	TUBERIA CONCRETO D=60" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 3.237.749	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3970	TUBERIA CONCRETO D=64" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 3.265.541	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3971	TUBERIA CONCRETO D=68" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 3.801.527	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3972	TUBERIA CONCRETO D=72" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 4.003.921	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3973	TUBERIA CONCRETO D=80" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 4.951.440	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3974	TUBERIA CONCRETO D=86" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 5.614.620	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3975	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 651.888	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3976	TUBERIA CONCRETO D=27" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 853.871	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3978	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.294.726	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3979	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.607.395	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3980	TUBERIA CONCRETO D=44" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.809.102	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3981	TUBERIA CONCRETO D=48" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.157.313	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3982	TUBERIA CONCRETO D=52" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.428.610	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3983	TUBERIA CONCRETO D=56" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.713.826	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3984	TUBERIA CONCRETO D=60" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.908.357	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3985	TUBERIA CONCRETO D=64" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 3.397.631	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3986	TUBERIA CONCRETO D=72" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 4.387.434	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3987	TUBERIA CONCRETO D=68" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 3.650.397	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3988	TUBERIA CONCRETO D=80" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 5.153.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3989	TUBERIA CONCRETO D=86" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 5.753.041	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3990	TUBERIA CONCRETO D=92" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 6.281.687	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3991	TUBERIA CONCRETO D=92" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 6.385.074	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3992	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 729.857	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3993	TUBERIA CONCRETO D=27" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 960.305	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3994	TUBERIA CONCRETO D=30" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.171.878	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3995	TUBERIA CONCRETO D=36" CL IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.467.942	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3996	TUBERIA CONCRETO D=40" CL IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.822.309	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3997	TUBERIA CONCRETO D=44" CL IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.051.005	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3998	TUBERIA CONCRETO D=48" CL IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.440.724	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3999	TUBERIA CONCRETO D=52" CL IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.762.714	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4000	TUBERIA CONCRETO D=56" CL IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.965.154	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4001	TUBERIA CONCRETO D=60" CL IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 3.411.108	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4002	TUBERIA CONCRETO D=64" CL IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 3.838.407	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4004	TUBERIA CONCRETO D=68" CL IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 4.302.755	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4005	TUBERIA CONCRETO D=72" CL IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 4.775.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4006	TUBERIA CONCRETO D=80" CL IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 5.844.226	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4007	TUBERIA CONCRETO D=86" CL IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 6.949.562	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4008	TUBERIA CONCRETO D=92" CL IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 7.568.886	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4009	GEOTEXTIL NT 3000 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 10.060	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4010	GEOTEXTIL NT 4000 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 12.647	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4011	GEOTEXTIL NT 5000 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 17.140	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4012	GEOTEXTIL NT 6000 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 20.345	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4013	GEOTEXTIL NT 7000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 24.883	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4014	GEOTEXTIL NT 3000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 10.060	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4015	GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 12.647	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4016	GEOTEXTIL NT 5000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 17.140	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4017	GEOTEXTIL NT 6000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 20.345	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4018	GEOTEXTIL NT 7000 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 24.883	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4019	GEOTEXTIL REPAV 400 PARA PAVIMENTACION Y REPAVIMENTACION (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 8.117	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4020	GEOTEXTIL REPAV 450 PARA PAVIMENTACION Y REPAVIMENTACION (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 9.244	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4021	GEOTEXTIL NT 4000 PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 12.647	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4022	GEOTEXTIL NT 5000 PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 17.140	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4023	GEOTEXTIL NT 6000 PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 20.345	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4024	GEOTEXTIL NT 7000 PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 24.883	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4026	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=30 KN/M PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 9.036	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4027	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=40 KN/M PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 9.749	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4028	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=60 KN/M PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 16.374	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4029	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=90 KN/M PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 26.447	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4030	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=30 KN/M PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMIN. E INSTALACIÓN)	M2	$ 9.036	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4032	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=40 KN/M PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMIN. E INSTALACIÓN)	M2	$ 9.749	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4033	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=60 KN/M PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMIN. E INSTALACIÓN)	M2	$ 16.374	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4034	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=90 KN/M PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMIN. E INSTALACIÓN)	M2	$ 26.447	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4036	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=40 KN/M PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMIN. E INST.)	M2	$ 9.749	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4037	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=60 KN/M PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMIN. E INST.)	M2	$ 16.374	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4038	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=90 KN/M PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMIN. E INST.)	M2	$ 26.447	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4039	SARDINEL H=0.20M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INC. SUMIN, FORMALET. Y CONST.)	ML	$ 27.765	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4040	SARDINEL H=0.25M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INC. SUMIN, FORMALET. Y CONST.)	ML	$ 31.639	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4041	SARDINEL H=0.40M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INC. SUMIN, FORMALET. Y CONST.)	ML	$ 43.209	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4042	SARDINEL H=0.30M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INC. SUMIN, FORMALET. Y CONST.)	ML	$ 35.773	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4043	SARDINEL H=0.30M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INC. SUMIN, FORMALET. Y CONST.)	ML	$ 35.512	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4044	BORDE SEPARADOR VERDE TIPO A170 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	$ 457.457	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4045	SEPARADOR 'NEW JERSEY' MONODIRECCIONAL 1.5M X 0.6M X 1.1M (PREFABRICADO. INCLUYE SUM. E INST. NO INC. MATERIAL DE BASE)	ML	$ 334.690	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4046	BORDE SEPARADOR VERDE TIPO A170 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	ML	$ 451.303	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4047	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 1:5)	ML	$ 62.578	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4048	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	ML	$ 60.502	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4049	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	$ 69.760	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4050	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	ML	$ 64.552	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	4051	ANDEN CONCRETO 3000 PSI (210 KG/CM2) HECHO EN OBRA E=0.10M (INCLUYE MEZCLA, FORMALETEO, FUNDIDA Y CURADO)	M2	$ 72.958	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4052	SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	UN	$ 59.911	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4053	SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	UN	$ 57.807	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4054	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	$ 79.106	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4055	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	ML	$ 75.634	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	4061	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 84.443	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4064	PISO EN ADOQUIN DE ARCILLA 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 3CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 68.321	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4068	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A30 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 1:5 Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 80.553	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4069	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A30 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 89.859	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4073	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A50 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 114.420	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4074	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A50 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 97.702	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4075	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A50 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 1:5 Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 106.166	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4077	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 109.602	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4078	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 1:5 Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 118.066	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4079	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 127.372	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4080	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI, HECHO EN OBRA)	UN	$ 200.116	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4081	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M61 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI, HECHO EN OBRA)	UN	$ 175.331	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4082	BOLARDO EN HIERRO TIPO M62 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI, HECHO EN OBRA)	UN	$ 212.994	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4083	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI PREMEZCLADO)	UN	$ 215.451	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4085	PIEZA REMATE A105 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	UN	$ 100.797	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4086	PIEZA REMATE A105 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	UN	$ 95.169	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4087	PIEZA REMATE A105 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	UN	$ 98.535	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4088	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	$ 70.189	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4089	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	ML	$ 68.793	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4090	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	ML	$ 66.717	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4091	RAMPA TIPO A (B10) (BASE EN MORTERO 2000 PSI, DESARROLLO: 1 M.	UN	$ 928.857	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4100	TALA DE ARBOLES CLASE V (H>30M. INCLUYE DESENRAÍCE, CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL)	UN	$ 985.818	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4101	TALA DE ARBOLES CLASE II (5M < H < 10M. INCLUYE DESENRAÍCE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL)	UN	$ 360.545	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4102	3 DUCTOS D=4" Y 3 DUCTOS D=3" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS214	ML	$ 132.958	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4103	6 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS210.	ML	$ 146.741	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4104	CAJA DE INSPECCION PARA ALCANTARILLADO PUBLICO NORMA CODENSA CS 274 (ANDEN. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPA). MEDIDAS EXTERNAS: 0.90 X 0.90 X 0.95M. MEDIDAS INTERNAS: 0.70 X 0.70M. ALTURA:	UN	$ 682.235	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4105	CAJA DE INSPECCION SENCILLA PARA CANALIZACION NORMA CODENSA CS 275 (ZVERDE. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPA). MEDIDAS EXTERNAS: 1.50 X 1.50M. MEDIDAS INTERNAS: 1.30 X 1.30M. ALTURA:	UN	$ 1.202.497	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4106	CAJA DE INSPECCION SENCILLA PARA CANALIZACION NORMA CODENSA CS 275 (ANDEN. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPA). MEDIDAS EXTERNAS: 1.50 X 1.50M. MEDIDAS INTERNAS: 1.30 X 1.30M. ALTURA:	UN	$ 1.172.247	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4107	CAJA DE INSPECCION DOBLE PARA CANALIZACION NORMA CODENSA CS 276 (ZVERDE. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPAS). MEDIDAS EXTERNAS: 2.50 X 1.50M. MEDIDAS INTERNAS: 2.30 X 1.30M. ALTURA:	UN	$ 1.687.447	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4108	CAJA DE INSPECCION DOBLE PARA CANALIZACION NORMA CODENSA CS 276 (ANDEN. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPAS). MEDIDAS EXTERNAS: 2.50 X 1.50M. MEDIDAS INTERNAS: 2.30 X 1.30M. ALTURA:	UN	$ 1.590.581	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4110	CAJA DE INSPECCION TRIPLE PARA CANALIZACION NORMA CODENSA CS 277 (INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCOS Y TAPAS). MEDIDAS EXTERNAS: 2.50 X 1.50M. MEDIDAS INTERNAS: 2.30 X 1.30M. ALTURA:	UN	$ 2.994.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	4111	MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO (HECHO EN OBRA)	M3	$ 551.186	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4113	CIMENTACION DE POSTES H=10M, CR=1050KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	$ 427.835	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4114	CIMENTACION DE POSTES H=12M, CR=510KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	$ 346.374	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4115	CIMENTACION DE POSTES H=12M, CR=750KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	$ 377.941	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4116	CIMENTACION DE POSTES H=12M, CR=1050KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	$ 443.109	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4117	CIMENTACION DE POSTES H=12M, CR=1350KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	$ 475.694	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4118	CIMENTACION DE POSTES H=14M, CR=750KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	$ 386.087	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4119	CIMENTACION DE POSTES H=14M, CR=1050KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	$ 459.401	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4120	CIMENTACION DE POSTES H=14M, CR=1350KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	$ 495.040	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4121	CIMENTACION DE POSTES H=10M, CR=750KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	$ 367.758	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4122	CIMENTACION DE POSTES H=10M, CR=510KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	$ 341.283	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4123	CIMENTACION DE POSTES H=8M, CR=750KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	$ 358.594	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4124	CIMENTACION DE POSTES H=8M, CR=1050KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	$ 411.543	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4125	BASE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA POSTE METALICO H=12M (INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INCLUYE REFUERZO)	UN	$ 322.289	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4126	BASE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA POSTE METALICO H=8, 9 Y 10M (INC. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INC. REFUERZO)	UN	$ 288.361	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4127	BASE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA POSTE METALICO H=14M (INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INCLUYE REFUERZO) NORMA LA009.	UN	$ 428.501	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4128	4 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 99.052	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4129	8 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 200.669	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4130	CAJA DE PASO SENCILLA ANDEN CONCRETO ETB (INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, BORDILLO PERIMETRAL, MARCO Y TAPA). MEDIDAS EXTERNAS:	UN	$ 774.787	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4131	CAJA DE PASO DOBLE ANDEN CONCRETO ETB (INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, BORDILLO PERIMETRAL, MARCO Y TAPA). MEDIDAS EXTERNAS	UN	$ 1.233.792	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4132	CAJA DE PASO SENCILLA EN CALZADA ETB (INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, BORDILLO PERIMETRAL, MARCO Y TAPA). MEDIDAS EXTERNAS:	UN	$ 1.393.530	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4133	CAJA DE PASO DOBLE EN CALZADA ETB (INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, BORDILLO PERIMETRAL, MARCO Y TAPA). MEDIDAS EXTERNAS: 1.80 X 1.20M. MEDIDAS INTERNAS: 1.20 X 0.60M. ALTURA: 1.20M.	UN	$ 1.903.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4134	GROUTING 2000 PSI (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 586.068	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4135	GROUTING 2500 PSI (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 604.810	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4136	UNION PVC D=1/2" TIPO U.S. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 5.729	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	4137	ADOQUIN DE CONCRETO COLOR 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 114.083	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4138	UNION DE REPARACION HD EL D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 165.882	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4140	BASE GRANULAR BG-A. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y HUMEDECIMIENTO MECÁNICO, COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR PARA LA APLICACIÓN) INCLUYE CONCRETO Y	M3	$ 177.596	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4142	SUBBASE GRANULAR SBG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 162.337	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4143	TUBERIA PVC SANITARIA D=4" TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 38.322	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4144	TUBERIA PVC SANITARIA D=6" TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 77.454	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	4154	DESCAPOTE A MAQUINA EN MATERIAL COMUN (E=0.1M. INCLUYE CARGUE)	M2	$ 921	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	4155	EXCAVACION MECANICA EN ROCA (INCLUYE CARGUE)	M3	$ 86.313	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4156	BASE GRANULAR CLASE C (BG_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 158.536	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4157	BASE GRANULAR CLASE B (BG_B) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 174.006	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4158	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 164.724	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4159	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 146.160	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4160	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 155.442	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4161	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 149.254	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4195	AGREGADO PÉTREO DE PROTECCIÓN. (SUMINISTRO Y EXTENDIDO MANUAL)	M2	$ 543	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4197	RIEGO DE LIGA CON EMULSION MODIFICADA CON POLIMEROS CRR-1M (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	$ 3.752	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4198	RIEGO DE LIGA CON EMULSION MODIFICADA CON POLIMEROS CRR-2M (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	$ 3.975	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4200	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASFALTO CONVENCIONAL 60-70 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 1.030.747	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4203	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASFALTO CONVENCIONAL 80-100 (CEMENTO ASFÁLTICO 80-100) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA CON	M3	$ 1.064.721	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4207	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASFALTO CONVENCIONAL (CEMENTO ASFÁLTICO 80-100) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA CON	M3	$ 1.163.084	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	4229	LOSA DE CONCRETO MR39 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	$ 678.312	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	4230	LOSA DE CONCRETO MR36 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	$ 675.813	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4232	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=5MM, 5MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	$ 6.657	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4233	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=6MM, 6MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	$ 6.657	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4234	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=7MM, 7MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	$ 6.657	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4235	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=8MM, 8MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	$ 6.657	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4236	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=4MM, 4MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	$ 6.657	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4237	MALLA ELECTROSOLDADA 0.20X0.20M, D=4MM, 4MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	$ 6.657	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4238	MALLA ELECTROSOLDADA 0.25X0.25M, D=4MM, 4MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	$ 6.657	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	4239	CORTE Y AMPLIACIÓN DE JUNTA EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO	ML	$ 6.233	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4240	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.12M (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	ML	$ 16.824	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4241	DEMARCACION LINEA DISCONTINUA (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCL. MICROESFERA	ML	$ 16.824	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4242	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	ML	$ 21.029	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4243	DEMARCACION LINEA DISCONTINUA A=0.15M (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	ML	$ 21.029	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4244	FLECHA DIRECCIONAL A LA DERECHA (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS). MARCA VIAL PARA VELOCIDADES MENORES O IGUALES A 60 KM/H AREA DE LA	UN	$ 211.690	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4245	FLECHA DIRECCIONAL A LA IZQUIERDA (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INC. MICROESFERAS). MARCA VIAL PARA VELOCIDADES MENORES O IGUALES A 60 KM/H AREA DE LA	UN	$ 305.619	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4246	FLECHA DIRECCIONAL RECTA (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS). MARCA VIAL PARA VELOCIDADES MENORES O IGUALES A 60 KM/H AREA DE LA	UN	$ 168.231	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4247	PINTURA TERMOPLASTICA (E=2.3MM. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS)	M2	$ 140.192	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4248	DEMARCACION PASO PEATONAL-CEBRA (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS)	M2	$ 140.192	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4249	DEMARCACION PASO PEATONAL-CEBRA CONT. A=0.15M (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INC MICROESFERAS)	ML	$ 21.029	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4252	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. INC. SUM, FORMALET., REFUERZO E INST. INCL.TAPA EN POLIPROPILENO)	UN	$ 1.983.514	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4253	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. INC. SUMIN, FORMALET., REFUERZO E INST. INC. TAPA EN CONCRETO)	UN	$ 818.075	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	4261	MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO (HECHO EN OBRA)	M3	$ 646.425	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	4262	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 3.5M (INCLUYE CARGUE)	M3	$ 5.499	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4264	TUBERIA CONCRETO D=6" CL.I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 54.281	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4265	TUBERIA CONCRETO D=10" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 120.742	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	4266	EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 2M - 3.50M (INCLUYE CARGUE)	M3	$ 54.475	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4273	CUADRILLA (OFICIAL + AYUDANTE).	JR	$ 174.532	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4274	CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES).	JR	$ 246.112	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4275	CUADRILLA (TUBERO + AYUDANTE)	JR	$ 190.218	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4276	CUADRILLA (TUBERO + 2 AYUDANTES).	JR	$ 261.798	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4277	CUADRILLA (TECNICO ELECTRICO + AYUDANTE).	JR	$ 190.218	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4278	CUADRILLA (OFICIAL + AYUDANTE)	HR	$ 22.281	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4279	CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES)	HR	$ 31.419	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4280	CUADRILLA (TUBERO + AYUDANTE).	HR	$ 24.284	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4281	CUADRILLA (TUBERO + 2 AYUDANTES)	HR	$ 33.422	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4282	CUADRILLA (TECNICO ELECTRICO + AYUDANTE)	HR	$ 24.284	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4283	CUADRILLA (TECNICO ELECTRICO + 2 AYUDANTES)	JR	$ 261.798	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4284	CUADRILLA (OFICIAL + 4 AYUDANTES).	HR	$ 49.692	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4285	CUADRILLA (OFICIAL + 4 AYUDANTES)	JR	$ 389.272	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4286	CUADRILLA (3 OFICIALES + 6 AYUDANTES).	JR	$ 738.334	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4287	CUADRILLA (OFICIAL + 3 AYUDANTES)	HR	$ 40.557	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4288	CUADRILLA (OFICIAL + 3 AYUDANTES).	JR	$ 317.692	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	4289	DEMOLICIÓN MUROS E=0.15M (INCLUYE CARGUE)	M2	$ 26.126	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	4290	DEMOLICIÓN MUROS E=0.25M (INCLUYE CARGUE)	M2	$ 36.905	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4291	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 8" NORMA EAAB NS-090 . 3V.2	ML	$ 563.985	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4292	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 10" NORMA EAAB NS-090 V. 1.2	ML	$ 586.833	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4294	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 16" NORMA EAAB NS-090 V. 1.2	ML	$ 712.483	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4295	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 18" NORMA EAAB NS-090 V. 1.2	ML	$ 737.175	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4296	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 20" NORMA EAAB NS-090 V. 1.2	ML	$ 772.537	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4297	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 24" NORMA EAAB NS-090 V. 1.2	ML	$ 1.016.664	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4298	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 27" NORMA EAAB NS-090 V. 1.2	ML	$ 1.385.074	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4299	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 30" NORMA EAAB NS-090 V. 1.2	ML	$ 1.552.586	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4300	CARCAMO 2 A 4 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	$ 382.129	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4301	CARCAMO 6 A 9 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	$ 423.959	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4302	CARCAMO 12 A 20 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	$ 497.039	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4303	CARCAMO 20 A 24 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	$ 571.742	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4304	CARCAMO 24 A 36 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	$ 591.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4305	CAMARA DOBLE TIPO "FS" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQUEMA CT-018	UN	$ 389.906	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4306	CAMARA TIPO "2FR" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-019	UN	$ 935.373	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4307	CAMARA TIPO "FR" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQUEMA CT-021	UN	$ 575.380	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4308	CAMARA TIPO "A" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-022	UN	$ 5.056.756	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4309	CAMARA TIPO "LA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-023	UN	$ 5.056.756	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4310	CAMARA TIPO "ZA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-024	UN	$ 5.454.120	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4311	CAMARA TIPO "JA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-025	UN	$ 5.055.216	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4312	CAMARA TIPO "TA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-026	UN	$ 5.055.216	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4313	CAMARA TIPO "XA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-027	UN	$ 5.053.676	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4314	CAMARA TIPO "B" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-028	UN	$ 4.596.822	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4315	CAMARA TIPO "LB" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-029	UN	$ 4.596.822	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4316	CAMARA TIPO "ZB" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-030	UN	$ 5.026.210	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4317	CAMARA TIPO "JB" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-031	UN	$ 4.585.485	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4318	CAMARA TIPO "TB" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-032	UN	$ 4.585.485	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4319	CAMARA TIPO "XB" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-033	UN	$ 4.583.572	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4320	CAMARA TIPO "C" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-034	UN	$ 3.866.155	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4321	CAMARA TIPO "LC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-035	UN	$ 3.866.155	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4322	CAMARA TIPO "ZC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-036	UN	$ 3.866.155	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4323	CAMARA TIPO "JC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-037	UN	$ 3.849.915	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4324	CAMARA TIPO "TC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-038	UN	$ 3.849.915	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4325	CAMARA TIPO "XC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-039	UN	$ 3.848.002	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4326	CAMARA TIPO "2XA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-040	UN	$ 6.445.670	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4327	CAMARA TIPO "2TA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-041	UN	$ 6.403.207	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4328	CAMARA TIPO "D" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-042	UN	$ 3.518.408	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4329	CAMARA TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-050	UN	$ 784.760	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4330	CAMARA DOBLE TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQUEMA CT-049	UN	$ 938.127	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4331	CAMARA DOBLE TIPO "2FS" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQUEMA CT-055	UN	$ 971.986	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4332	CAMARA TIPO "JD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-045	UN	$ 3.321.559	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4333	CAMARA TIPO "LD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-043	UN	$ 3.303.471	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4334	CAMARA TIPO "XD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQUEMA CT-047	UN	$ 3.324.541	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4335	CAMARA TIPO "TD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-046	UN	$ 3.311.745	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4336	CAMARA TIPO "D/2" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-048	UN	$ 2.079.591	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4337	CAMARA TIPO "F2" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-051	UN	$ 409.456	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4338	CAMARA TIPO "ZD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-044	UN	$ 3.303.471	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4340	INSTALACIÓN DUCTO DE PVC TIPOS DB O TDP Ø 4" A Ø 6"	ML	$ 3.789	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4341	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA UN (1) DUCTO PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-001. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y	ML	$ 210.373	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4342	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA DOS (2) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-002. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y	ML	$ 285.703	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4343	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA TRES (3) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-003. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y	ML	$ 465.590	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4344	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6 DISPOSICIÓN CUADRADA EPM NORMA RS1-004. DISPOSICIÓN CUADRADA. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y	ML	$ 524.072	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4345	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6 DISPOSICIÓN LINEAL EPM NORMA RS1-005. DISPOSICIÓN LINEAL.	ML	$ 547.343	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4346	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA SEIS (6) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-006. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y	ML	$ 744.170	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4347	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA OCHO (8) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-007. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y	ML	$ 973.588	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4348	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA NUEVE (9) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-008. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y	ML	$ 1.033.558	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4349	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA DOCE (12) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-009. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y	ML	$ 1.225.599	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4350	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA DIECISEIS (16) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6 EPM NORMA RS1-010. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE	ML	$ 1.735.696	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4351	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA TRES (3) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" EPM NORMA RS1-011. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y	ML	$ 299.841	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4352	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4 EPM NORMA RS1-012. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE	ML	$ 323.621	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4353	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA SEIS (6) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" EPM NORMA RS1-013. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y	ML	$ 448.483	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4354	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA NUEVE (9) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" EPM NORMA RS1-014. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y	ML	$ 598.167	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4355	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA OCHO (8) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" EPM NORMA RS1-015. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y	ML	$ 571.564	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4356	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA DOCE (12) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" EPM NORMA RS1-016. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y	ML	$ 758.084	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4357	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA TRES (3) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" MAS UN (1) DUCTO PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-017. INCLUYE:	ML	$ 423.389	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4358	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA SEIS (6) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" MAS UN (1) DUCTO PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-018. INCLUYE:	ML	$ 572.987	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4359	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA TRES (3) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" MAS DOS (2) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-019. INCLUYE:	ML	$ 451.483	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4360	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA SEIS (6) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" MAS DOS (2) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-020. INCLUYE:	ML	$ 652.639	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4361	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" MAS TRES (3) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-021.	ML	$ 672.818	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4362	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA OCHO (8) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" MAS TRES (3) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-022. INCLUYE:	ML	$ 869.030	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4363	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA TRES (3) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" MAS CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-023. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y EN SUB BASE GRANULAR	ML	$ 700.159	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4384	UNION DRESSER D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 170.131	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4385	UNION DRESSER D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 181.339	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4386	UNION DRESSER D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 333.234	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4387	UNION DRESSER D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 429.034	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4388	UNION DRESSER D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 657.323	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4389	UNION DRESSER D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 956.675	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	4390	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCL CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3	$ 91.037	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4391	ARENA LAVADA DE PEÑA PARA EMBOQUILLADO (INCLUYE SUMINISTRO, BARRIDO PARA SELLADO DE JUNTAS Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 149.674	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4392	CUADRILLA (OFICIAL + 6 AYUDANTES)	HR	$ 67.967	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4393	CUADRILLA (3 OFICIALES + 6 AYUDANTES)	HR	$ 94.254	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	4394	ADOQUIN DE CONCRETO TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 110.911	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	4395	ADOQUIN DE CONCRETO TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 91.983	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	4396	ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 69.363	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4402	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.080.978	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4403	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 5.928.732	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4404	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 128.156	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4405	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 201.973	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4406	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 459.675	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4407	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 276.099	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4408	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 677.628	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4409	REDUCCION PVC TIPO U.M. 4"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 123.174	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4410	REDUCCION PVC TIPO U.M. 4"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 142.214	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4411	REDUCCION PVC TIPO U.M. 6"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 336.601	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4412	REDUCCION CONCENTRICA HD 6"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 394.253	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4413	REDUCCION CONCENTRICA HD 12"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.278.497	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4414	REDUCCION CONCENTRICA HD 12"X8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.278.497	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4415	TAPON PVC TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 70.387	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4416	TAPON PVC TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 89.733	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4417	TAPON PVC TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 199.817	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4418	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 44.185	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4419	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 67.706	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4420	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 102.785	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4421	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 177.599	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4422	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 197.447	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4423	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 346.746	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4424	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 532.694	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4425	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 878.081	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4426	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 975.326	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4427	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (21Mpa), GRAVA COMÚN (Incluye Sumin., Formaleteo en madera, Colocación y Curado. No	M3	$ 686.999	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4428	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COMÚN SECCIÓN 20X20 (Para cerramiento de predios lotes IDU)	ML	$ 42.095	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4429	COLUMNA EN CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COMÚN SECCIÓN 20X20 (Para cerramiento de predios lotes IDU)	ML	$ 49.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	4431	PAÑETE LISO MURO 1:3 (NO INCLUYE ANDAMIO)	M2	$ 27.172	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4433	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA SEIS (6) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" MAS CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-024. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y EN SUB BASE GRANULAR	ML	$ 857.240	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4434	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA CINCO (5) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" MAS CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-025. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y EN SUB BASE GRANULAR	ML	$ 856.633	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4435	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA DIEZ (10) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" MAS CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-026. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y EN SUB BASE GRANULAR	ML	$ 1.100.834	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4436	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" MAS SEIS (6) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-027. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y EN SUB BASE GRANULAR	ML	$ 958.086	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4437	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA OCHO (8) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" MAS SEIS (6) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-028. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y EN SUB BASE GRANULAR	ML	$ 1.163.110	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4438	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA CINCO (5) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" MAS OCHO (8) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-029. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y EN SUB BASE GRANULAR	ML	$ 1.232.308	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4439	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA DIEZ (10) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" MAS OCHO (8) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-030. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y EN SUB BASE GRANULAR	ML	$ 1.488.099	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4440	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" MAS NUEVE (9) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-031. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y EN SUB BASE GRANULAR	ML	$ 1.242.239	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4441	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA CINCO (5) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" MAS DOCE (12) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-032. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y EN SUB BASE GRANULAR	ML	$ 1.606.686	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4442	CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" EPM NORMA RS1-033. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y EN SUB BASE GRANULAR	ML	$ 377.732	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4447	CANALIZACIÓN ZONA VERDE CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" DISPOSICIÓN LINEAL EPM NORMA RS1-005. DISPOSICIÓN LINEAL. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y EN SUB BASE GRANULAR	ML	$ 539.017	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4461	CANALIZACIÓN ZONA VERDE TRES (3) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4" MAS DOS (2) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-019. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS, CINTADO DE CAMARA, TRANSPORTE	ML	$ 454.183	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4477	SUBBASE GRANULAR B-400 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 93.562	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4478	CUADRILLA (2 AYUDANTES).	JR	$ 143.160	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4479	CUADRILLA (2 AYUDANTES)	HR	$ 18.276	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4481	CARCAMO DOCE DUCTOS ETB	ML	$ 309.037	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4485	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASF CONVENCIONAL 80-100. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN MANUAL Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 1.073.915	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4486	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASF CONVENCIONAL (CEMENTO ASFÁLTICO 80-100) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN MANUAL Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 1.168.337	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4487	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 170.537	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4488	BASE GRANULAR CLASE B (BG_B) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 179.819	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4489	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 161.255	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4490	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.12M. (INCLUYE DEMOLICION MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.12M, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, EXCAVACIÓN Y REPOSICIÓN BASE	M2	$ 218.833	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4491	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.12M	M2	$ 282.426	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4501	FRESADO Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.12M	M2	$ 154.492	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4502	DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR45 E=0.18M	M2	$ 241.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4503	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR45 E=0.18M	M2	$ 265.930	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4504	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR45 E=0.18M	M2	$ 309.959	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4505	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E=10CM. (INCLUYE DEMOLICION MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.10M, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, IMPRIMACIÓN, COLOCACIÓN)	M2	$ 138.125	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4506	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M. (INCLUYE DEMOLICION MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.10M, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, EXCAVACIÓN Y REPOSICIÓN BASE	M2	$ 202.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4507	DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR41 E=0.18M	M2	$ 240.033	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4508	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M B= 0.20M SBG= 0.20M	M2	$ 244.459	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4509	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR41 E=0.18M. INCLUYE SARDINEL, GEOTEXTIL Y EXCAVACIÓN EN BASE E=.20CM, BASE BG_A E=.20CM	M2	$ 287.425	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4510	FRESADO Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.10M	M2	$ 131.040	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4511	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M INCLUYE SARDINEL	M2	$ 299.509	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4512	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR41 E=0.18M	M2	$ 317.772	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4513	BASE GRANULAR CLASE C (BG_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 164.349	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	4514	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.14M. (INCLUYE DEMOLICION MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.14M, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, IMPRIMACIÓN, COLOCACIÓN)	M2	$ 183.044	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	4515	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.14M. (INCLUYE DEMOLICION MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.14M, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, EXCAVACIÓN Y REPOSICIÓN BASE	M2	$ 238.738	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	4516	FRESADO Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.14M	M2	$ 177.945	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	4517	DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR45 E=0.20M	M2	$ 260.295	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	4518	SOBRECARPETA: RODADURA ASFÁLTICA E=0.04M	M2	$ 50.496	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	4519	SOBRECARPETA: RODADURA ASFÁLTICA E=0.06M	M2	$ 67.856	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	4520	SOBRECARPETA: RODADURA ASFÁLTICA e=0.08M	M2	$ 86.432	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	4522	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.12M (ESTABILIZACIÓN DE BASE GRANULAR CON EMULSIÓN + CEMENTO 5% E=0.10M. INCLUYE DEMOLICIÓN Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=.0.12M	M2	$ 225.237	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	4523	CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO ARTICULADO EN ADOQUIN DE ARCILLA - TRAFICO LIVIANO	M2	$ 222.145	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	4524	CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO ARTICULADO EN ADOQUIN DE ARCILLA - TRAFICO PESADO	M2	$ 237.335	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	4525	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1)	ML	$ 7.347	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4541	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE CON MEZC. (INCLUYE DEMOLICION MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, IMPRIMACIÓN Y COLOCACIÓN)	M3	$ 1.232.369	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4542	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE CON MEZCLA. (INCLUYE DEMOLICION MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, IMPRIMACIÓN, COLOCACIÓN Y	M3	$ 1.232.357	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4543	SARDINEL PREFABRICADO ALTO RAMPAS A86 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 1:5)	ML	$ 68.793	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4544	SARDINEL PREFABRICADO ALTO RAMPAS A86 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI)	ML	$ 70.189	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4545	SARDINEL PREFABRICADO ALTO RAMPAS A86 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. SIN MATERIAL DE BASE)	ML	$ 66.717	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4549	SUMIDERO ALCANTARILLADO COMBINADO EN ANDEN NS-047-1V4 EAAB	UN	$ 6.955.251	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4550	SUMIDERO ALCANTARILLADO COMBINADO EN VIA NS-047-1V4 EAAB	UN	$ 4.893.590	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4551	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN ANDEN NS-047-1V4 EAAB	UN	$ 5.479.679	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4553	POZO DE INSPECCION D=1.7 M (INCL SUMINISTRO E INSTALACION); INCLUYE CILINDRO POZO DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA, CONO PREFABRICADO PLACA FONDO	UN	$ 3.489.269	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	4555	LOSA DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO MR50 CON FORMALETA FIJA, HIERROS DE TRANSFERENCIA, HIERROS DE AMARRE, ADITIVOS	M3	$ 778.743	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4556	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 155.067	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4557	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 151.973	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4558	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VIA NS-047-1V4 EAAB	UN	$ 6.976.739	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	4559	CONCRETO 1500 PSI (HECHO EN OBRA 1:3:5 CON ARENA Y GRAVILLA DE RÍO)	M3	$ 395.934	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	4560	CONCRETO 2500 PSI (HECHO EN OBRA CON MATERIAL DE RÍO)	M3	$ 430.170	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	4561	CONCRETO 3000 PSI (HECHO EN OBRA 1:2:2 CON MATERIAL DE RÍO)	M3	$ 503.691	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	4562	RELLENO PARA ANDENES EN SUBBASE GRANULAR B-600 (SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 128.768	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	4563	RELLENO PARA ANDENES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 93.187	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	4564	CONCRETO 2000 PSI (HECHO EN OBRA 1:3:3 CON MATERIAL DE RÍO)	M3	$ 441.234	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	4565	CONCRETO 3500 PSI (HECHO EN OBRA CON MATERIAL DE RÍO)	M3	$ 503.161	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	4566	CONCRETO 4000 PSI (HECHO EN OBRA CON MATERIAL DE RÍO)	M3	$ 518.355	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4567	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASF CONVENCIONAL CON CEMENTO ASFÁLTICO 80-100. (SUMINISTRO, EXTENDIDO,	M3	$ 1.083.861	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4568	MEZCLA DENSA EN CALIENTE MD12 ASFALTO 80-100. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN MANUAL Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON	M3	$ 1.083.861	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4569	ESTOPEROLES DE 10 CM X 2.5 CM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 10.421	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4575	CONSTRUCCION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCILLA SOBRE ARENA. NO INCLUYE BORDILLO. NO INCLUYE REDES	M2	$ 187.118	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4576	CONSTRUCCIÓN DE ANDEN EN LOSA DE CONCRETO DE 3000 PSI HECHO EN OBRA. NO INCLUYE BORDILLO. NO INCLUYE REDES.	M2	$ 190.713	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTAS	4577	CONSTRUCCION DE CICLORUTA. NO INCLUYE REDES.	M2	$ 158.697	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4578	CONSTRUCCION DE BORDILLO PREFABRICADO A80. NO INCLUYE REDES	ML	$ 87.101	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCION DE ANDENES	4579	REHABILITACION ANDEN ADOQUIN ARCILLA TR LIVIANO SOBRE MORTERO. NO INCL BORDILLO. INCL. RETIRO ADOQUIN E INSTALAR NUEVO. NO	M2	$ 146.846	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4581	RETIRO DE ADOQUIN SOBRE MORTERO	M2	$ 2.697	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4582	REHABILITACIÓN DE ANDEN EN LOSA DE CONCRETO DE 3000 PSI HECHO EN OBRA. NO INCLUYE BORDILLO. NO INCLUYE REDES.	M2	$ 134.845	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4583	REHABILITACION ZONA VERDE E=10 CM. INCLUYE DESCAPOTE, SIEMBRA DE GRAMA, TIERRA NEGRA Y RETIRO DE MATERIAL ORGANICO. NO	M2	$ 28.805	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTAS	4584	REHABILITACION DE CICLORUTA. NO INCLUYE REDES.	M2	$ 104.677	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	REHABILITACION DE PAVIMENTO RÍGIDO	REHABILITACION DE PAVIMENTO RÍGIDO	4585	REHABILITACION DE PAVIMENTO RIGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR41 E=0.18M. EXCAVACIÓN EN BASE E=15CM., BASE BG_B E=.15CM, NO INCLUYE SARDINEL, GEOTEXTIL	M2	$ 220.143	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	4586	REHABILITACION PAVIMENTO ARTICULADO EN ADOQUIN DE ARCILLA - TRAFICO PESADO	M2	$ 121.613	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO	4588	CONSTRUCCION DE ESCALERAS EN CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMUN. INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL, SUBBASE GRANULAR CLASE B, ACERO DE REFUERZO Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS	M2	$ 400.326	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4589	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN INCLUYE SELLO DE JUNTAS, BARRIDO, Y RETIRO MANUAL DE CAPA VEGETAL	M2	$ 1.963	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4592	RETIRO DE ADOQUIN SOBRE ARENA	M2	$ 1.648	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	4593	ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 91.211	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4594	REHABILITACION ANDEN ADOQUIN ARCILLA TR LIVIANO SOBRE ARENA NO INCL BORDILLO. INCL. DEMOLICION ADOQUIN E INSTALAR NUEVO. NO INCLUYE REDES	M2	$ 126.892	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4595	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO ADOQUIN DE ARCILLA LIVIANO SOBRE MORTERO. INCL. RETIRO ADOQUIN E INSTALAR NUEVO. NO INCLUYE REDES	M2	$ 97.681	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4596	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE ARCILLA LIVIANO SOBRE ARENA. INCL. RETIRO ADOQUIN E INSTALAR NUEVO. NO INCLUYE REDES	M2	$ 74.784	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTAS	4597	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA CICLORUTAS	M2	$ 16.946	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4598	SELLO DE GRIETAS	ML	$ 10.766	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4599	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE	M2	$ 56.864	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4600	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE	M2	$ 124.549	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4601	SOBRECARPETA: RODADURA ASFÁLTICA E=0.05M	M2	$ 57.209	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4602	RECONSTRUCCION TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE	M2	$ 144.836	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4603	CONSTRUCCION DE CAMINO EN GRAVA	M2	$ 1.631	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	4604	DESCAPOTE A MAQUINA EN MATERIAL COMUN (E=0.1M. INCLUYE CARGUE). INCLUYE DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS	M2	$ 5.825	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4605	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 270.854	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	4606	TRITURADO 3/4" E=0.1M. SUMINISTRO E INSTALACION.	M2	$ 25.808	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4607	CONSTRUCCION DE CAMINO CON SUBBASE GRANULAR TIPO C SBG-C E=0.30MT	M2	$ 60.211	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4608	REHABILITACION DE CAMINO CON SUBBASE GRANULAR TIPO C SBG-C E=0.30MT	M2	$ 30.106	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4609	CONSTRUCCION DE CAMINO CON SUBBASE GRANULAR TIPO C SBG-C E=0.30MT INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE ESCOMBRO Y TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE	M2	$ 118.165	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4610	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CICLORUTAS (SOBRECARPETA: RODADURA ASFÁLTICA E=0.04M)	M2	$ 59.398	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4611	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 8" NORMA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DESPUNTES.	ML	$ 173.966	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4612	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 10" NORMA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DESPUNTES	ML	$ 174.465	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	TRANSPORTES Y ACARREOS	TRANSPORTES Y ACARREOS	4613	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM)	M3	$ 48.739	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4614	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 12" NORMA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DESPUNTES	ML	$ 174.955	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4615	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 16" NORMA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DESPUNTES	ML	$ 223.246	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4616	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 18" NORMA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DESPUNTES	ML	$ 223.741	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4617	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 20" NORMA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DESPUNTES	ML	$ 266.385	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4618	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 24" NORMA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DESPUNTES	ML	$ 276.721	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4619	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 27" NORMA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DESPUNTES	ML	$ 303.738	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4620	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 30" NORMA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DESPUNTES	ML	$ 327.589	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4621	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 32" NORMA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DESPUNTES	ML	$ 364.002	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4622	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 36" NORMA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DESPUNTES	ML	$ 382.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4624	TUBERIA GRP 300MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 422.504	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4625	TUBERIA GRP 400MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 548.847	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4626	TUBERIA GRP 500MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 704.348	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4627	TUBERIA GRP 600MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 811.490	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4628	TUBERIA GRP 700MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 1.008.245	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4629	TUBERIA GRP 800MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 1.211.511	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4630	TUBERIA GRP 900MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 1.453.651	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4631	TUBERIA GRP 1000MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 1.548.698	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4632	TUBERIA GRP 1100MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 1.792.236	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4633	TUBERIA GRP 1200MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 2.045.390	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4634	TUBERIA GRP 1300MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 2.316.751	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4635	TUBERIA GRP 1400MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 2.585.513	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4636	TUBERIA GRP 1500MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 2.936.273	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4637	TUBERIA GRP 1600MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 3.285.356	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4638	TUBERIA GRP 1700MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 3.663.547	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	4639	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE MD10 E=0.08M Y MD20 E= 0.18M (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 420.937	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	4640	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE MD10 E=0.06M Y MD20 E= 0.18M (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 394.840	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4641	ACOPLE GRP 300MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 621.283	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4642	ACOPLE GRP 350MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 654.824	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4643	ACOPLE GRP 400MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 693.314	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4644	ACOPLE GRP 500MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 744.998	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4645	ACOPLE GRP 600MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 995.716	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4646	ACOPLE GRP 700MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 1.087.657	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4647	ACOPLE GRP 800MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 1.204.802	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4648	ACOPLE GRP 900MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 1.324.216	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4649	ACOPLE GRP 1000MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 978.162	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4650	ACOPLE GRP 1100MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 1.029.887	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4651	ACOPLE GRP 1200MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 1.178.597	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4652	ACOPLE GRP 1300MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 1.500.912	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4653	ACOPLE GRP 1400MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 1.583.451	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4654	ACOPLE GRP 1500MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 1.707.442	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4655	ACOPLE GRP 1600MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 1.896.027	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4656	ACOPLE GRP 1700MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 1.994.334	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4657	ACOPLE GRP 1800MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 2.250.690	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4658	ACOPLE GRP 2000MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 2.427.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4659	TUBERIA GRP 1800MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 4.068.116	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4660	TUBERIA GRP 2000MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 4.888.674	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4661	TUBERIA GRP 2400MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 6.793.716	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4662	ACOPLE GRP 2400MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 2.856.638	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4663	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.12M. (INCLUYE DEMOLICION MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.12M, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS, IMPRIMACIÓN, COLOCACIÓN Y	M2	$ 160.585	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4664	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.15M (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 343.463	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	4665	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.18M BG=25CM, SBG=30CM	M2	$ 374.494	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	4666	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR45 E=0.20M	M2	$ 272.359	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	4667	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR45 E=0.20M (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 325.003	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4668	GEOTEXTIL NT 1600 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 6.365	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4669	GEOTEXTIL NT 1800 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 7.585	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4670	GEOTEXTIL NT 2000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 7.357	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4671	GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 8.834	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4672	GEOTEXTIL NT 1600 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 6.365	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4673	GEOTEXTIL NT 1800 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 7.585	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4674	GEOTEXTIL NT 2000 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 8.144	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4675	CANECA TIPO M120 (EN MALLA METÁLICA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, PREMEZCLADO	UN	$ 410.524	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4676	GEOTEXTIL NT 2500 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 8.834	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4677	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO ADOQUIN DE ARCILLA PESADO SOBRE MORTER. INCL. RETIRO ADOQUIN E INSTALAR NUEVO	M2	$ 112.761	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	4678	ADOQUIN DE ARCILLA TR.PESADO 0.20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 106.291	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4679	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE ARCILLA TRAFICO PESADO SOBRE ARENA. INCL. RETIRO ADOQUIN E INSTALAR NUEVO	M2	$ 89.864	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4680	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE CONCRETO TRAFICO LIVIANO SOBRE ARENA. INCL. RETIRO ADOQUIN E INSTALAR NUEVO	M2	$ 97.404	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4681	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE CONCRETO TRAFICO PESADO 20X10X8CM SOBRE ARENA. INCL. RETIRO ADOQUIN E INSTALAR NUEVO	M2	$ 116.332	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4682	REHABILITACION ANDEN ADOQUIN ARCILLA TR. PESADO SOBRE ARENA NO INCL BORDILLO. INCL. DEMOLICION ADOQUIN E INSTALAR NUEVO	M2	$ 141.972	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4683	REHABILITACION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCILLA SOBRE MORTER. NO INCL BORDILLO. INCL. RETIRO ADOQUIN E INSTALAR NUEVO	M2	$ 161.926	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4684	REHABILITACION DE ANDEN EN ADOQUIN DE CONCRETO TRAFICO PESADO (20X10X8CM) BASE ARENA. NO INCL BORDILLO. INCL. DEMOLICIÓN ADOQUIN E INSTALAR NUEVO	M2	$ 168.440	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4685	REHABILITACION DE ANDEN EN ADOQUIN DE CONCRETO L BASE ARENA. NO INCL BORDILLO. INCL. DEMOLICION ADOQUIN E INSTALAR NUEVO	M2	$ 149.512	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4686	REPOSICION BOLARDO M63 INCLUYE EXCAVACION CARGUE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS Y BASE EN CONCRETO DE 1500PSI	UN	$ 232.061	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4687	REPOSICION BOLARDO M61 INCLUYE EXCAVACION CARGUE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS Y BASE EN CONCRETO DE 1500PSI	UN	$ 145.235	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4688	REPOSICION DE PROTECTOR DE ARBOL DE UN TUBO M91. INCLUYE EXCAVACION. TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL, INSTALA. NUEVO PROT	UN	$ 257.330	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4689	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, HECHO EN OBRA)	UN	$ 209.082	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4690	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, PREMEZCLADO)	UN	$ 208.068	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4691	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE BASE EN CONCRETO)	UN	$ 164.318	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4692	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M61 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, HECHO EN OBRA)	UN	$ 184.297	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4693	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M61 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, PREMEZCLADO)	UN	$ 183.283	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4694	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M61 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000)	UN	$ 146.217	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	4695	PINTURA SOBRE ESTRUCTURA METALICA GALVANIZADA. INCLUYE LIMPIEZA SSPC-SP3, BARRERA EPOXICA e=3mils, ACABADO URETANO	KG	$ 2.930	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	4696	PINTURA SOBRE ESTRUCTURA METALICA . INCLUYE LIMPIEZA SSPC-SP3, IMPRIMANTE EPOXICO RICO ZINC Y BARRERA EPOXICA, ACABADO URETANO e=3mils	KG	$ 3.095	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4697	BOLARDO EN HIERRO TIPO M62 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, PREMEZCLADO)	UN	$ 214.761	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4698	BOLARDO EN HIERRO TIPO M62 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, HECHO EN OBRA)	UN	$ 214.854	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4699	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO)	UN	$ 221.104	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4700	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, HECHO EN OBRA)	UN	$ 216.356	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	4702	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ESPACIO PUBLICO. INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE SELLO DE ARENA	M2	$ 2.852	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4703	RETIRO DE LOSETA A-50 SOBRE ARENA	M2	$ 2.450	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4704	RETIRO DE LOSETA A-50 SOBRE MORTERO	M2	$ 2.629	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4705	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO LOSETA A-50 SOBRE ARENA. INCL. RETIRO LOSETA E INSTALAR NUEVA	M2	$ 103.925	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4706	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO LOSETA A-50 SOBRE MORTERO. INCL. RETIRO LOSETA E INSTALAR NUEVA	M2	$ 104.104	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	4708	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR45 E=0.27M PARA TRONCAL	M2	$ 431.070	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4709	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.10M CON MD12. (INCLUYE DEMOLICIÓN MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.10M, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, IMPRIMACIÓN, COLOCACIÓN Y	M2	$ 135.598	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4710	DEMARCACION CON PINTURA TERMOPLASTICA PARA CICLORUTAS (INCLUYE SUMINISTRO, APLICACION CON MICROESFERA) A=10 CM	ML	$ 14.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4711	FLECHA DE FRENTE PARA CICLORRUTA EN PINTURA TERMOPLASTICA. (INCLUYE SUMINISTRO, APLICACION CON MICROESFERA)	UN	$ 41.217	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4712	MEZCLA ASFALTICA CON ASFALTO CAUCHO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA)	M3	$ 1.462.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4737	PILOTE D=80 CM CMICONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCAVACIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	ML	$ 902.612	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4738	PILOTE D=100 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCAVACIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	ML	$ 750.227	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4739	PILOTE D=120 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCAVACIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	ML	$ 1.161.743	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4740	PILOTE D=100 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI.(INCLUYE EXCAVACION, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO A 28 KM Y CARGUE Y DESCARGUE DE COMBUSTIBLE, MOVILIZACIÓN Y MONTAJE)	ML	$ 1.239.972	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4741	PILOTE D=120 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI.(INCLUYE EXCAVACION, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO A 28 KM Y CARGUE Y DESCARGUE DE COMBUSTIBLE, MOVILIZACIÓN Y MONTAJE)	ML	$ 1.424.947	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4742	PILOTE D=140 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCAVACIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO A 28 KM Y CARGUE Y DESCARGUE DE COMBUSTIBLE, MOVILIZACIÓN Y MONTAJE)	ML	$ 1.620.783	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4743	BASE GRANULAR CLASE B [SBG_B] CON RECICLADO DE CONCRETO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 161.012	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4744	BASE GRANULAR CLASE A [SBG_A] CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 169.984	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4745	BASE GRANULAR CLASE C [SBG_C] CON RECICLADO DE CONCRETO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 158.536	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4746	SUBBASE GRANULAR CLASE A [SBG_A] CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 155.442	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4747	SUBBASE GRANULAR CLASE B [SBG_B] CON RECICLADO DE CONCRETO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 155.442	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4748	SUBBASE GRANULAR CLASE C [SBG_C] CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 147.707	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4749	SUBBASE GRANULAR CON RECICLADO DE CONCRETO ASFALTICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 165.439	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4750	REHABILITACION CON MATERIAL RECICLADO CON EMULSION Y SOBRECARPETA DE 5CM	M3	$ 524.423	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	4751	FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO 3000 PSI E= 10 CM ANCHO ENTRE 12-20CM	ML	$ 13.312	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4752	CONSTRUCCION DE ANDEN EN LOSETA CON ESTRUCTURA EN MATERIAL RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO	M2	$ 145.565	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4753	SUBBASE GRANULAR CLASE A [SBG_A] CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 161.255	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4754	SUBBASE GRANULAR CLASE B [SBG_B] CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 161.255	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4755	SUBBASE GRANULAR CLASE C [SBG_C] CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 153.520	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4756	CONSTRUCCION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCILLA Y FRANJA DE AJUSTE CON ESTRUCTURA EN MATERIAL RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO	M2	$ 118.118	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4757	CONSTRUCCION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCILLA Y FRANJA DE AJUSTE Y ZONA VERDE CON ESTRUCTURA EN MATERIAL RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO	M2	$ 103.381	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4758	SELLO DE FISURAS	ML	$ 8.231	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	4759	RETIRO DE PISO EN ALUMINIO EN PUENTE PEATONAL TIPO TRANSMILENIO PARA TABLERO Y ESCALERA	ML	$ 48.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	4760	PISO EN LAMINA DE ALUMINIO PARA TABLERO DE PUENTE PEATONAL TIPO TRANSMILENIO. SUMINISTRO E INSTALACION.	M2	$ 543.537	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	4761	PISO EN LAMINA DE ALUMINIO PARA ESCALERA DE PUENTE PEATONAL TIPO TRANSMILENIO. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 260.485	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	4762	RETIRO DE PISOS EN PANELES PREFABRICADOS EN CONCRETO REFORZADO PARA ESTACIONES TRANSMILENIO	ML	$ 41.741	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	4764	AJUSTE DE TORNILLO EN PISO DE PUENTES PEATONALES METALICOS TIPO TRANSMILENIO	UN	$ 1.772	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	4765	TORNILLO EN PISO DE PUENTES PEATONALES METALICOS TIPO TRANSMILENIO. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 2.089	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MALLA VIAL RURAL	VIAS RURALES	4776	LIMPIEZA DE CUNETAS (INCLUYE CARGUE DE MATERIAL)	M2	$ 2.463	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MALLA VIAL RURAL	VIAS RURALES	4777	LIMPIEZA DE VALLADOS (INCLUYE CARGUE DE MATERIAL)	M2	$ 9.898	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MALLA VIAL RURAL	VIAS RURALES	4778	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS (INCLUYE LIMPIEZA DE TUBERIA DE 24" , BOX, RECTIFICACION DE DESCOLES PARA UN ANCHO DE VIA PROMEDIO DE 6MT, INCLUYE CARGUE DE MATERIAL)	UN	$ 64.962	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MALLA VIAL RURAL	VIAS RURALES	4779	LIMPIEZA ALCANTARILLAS (INCLUYE LIMPIEZA DE TUBERIA DE 36" , BOX, RECTIFICACION DE DESCOLES PARA UN ANCHO DE VIA PROMEDIO DE 10MT, INCLUYE CARGUE DE MATERIAL)	UN	$ 147.151	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MALLA VIAL RURAL	VIAS RURALES	4780	LIMPIEZA DE DERECHOS DE VIA (INCLUYE CARGUE)	KM	$ 377.029	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MALLA VIAL RURAL	VIAS RURALES	4781	REMOCION DE DERRUMBES MENORES (INCLUYE CARGUE DE MATERIAL)	M3	$ 14.706	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MALLA VIAL RURAL	VIAS RURALES	4782	CONFORMACION DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	$ 1.060	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MALLA VIAL RURAL	VIAS RURALES	4783	CONSTRUCCIÓN DE CUNETA EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA.	M3	$ 678.219	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4784	PROCESO DE INSTALACION DE RECICLADO DE MATERIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE EXTENDIDO, NIVELACION Y COMPACTACION)	M3	$ 20.921	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4786	CONSTRUCCIÓN CANALETA DE AGUAS LLUVIAS DE 0.4 X 0.4 MT EN CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COMÚN INCLUYE REJILLA PREFABRICADA.	ML	$ 263.814	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4787	CODO PVC 45° D=1 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 16.222	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4788	GEODREN PLANAR H=1.0 M. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 45.006	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4789	1 DUCTO D=1 1/2" CONDUIT PVC (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 11.422	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4790	1 DUCTO D= 2" PVC PESADO DB (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 11.693	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4791	1 DUCTO D= 4" PVC TDP (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 27.177	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	4792	RELLENO EN RECEBO COMUN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN TRANSPORTE A 28 KM).	M3	$ 86.396	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4794	LLAMA AMARILLA (INCLUYE TIERRA NEGRA, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINA DE ESCOMBROS A 28 KM. SUMINISTRO Y PLANTACION.	M2	$ 65.526	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4795	COLA DE ZORRO (INCLUYE TIERRA NEGRA, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINA DE ESCOMBROS A 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACION.	M2	$ 59.976	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4797	EUCALIPTO POMARROSO H=1.5MT (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINA DE ESCOMBROS A 21 KM) Y ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO	UN	$ 216.828	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4798	CHILCA H=1.5MT (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS 28 KM). SUMINISTRO	UN	$ 160.861	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4800	JAZMÍN CHINO H=1.5MT (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS 28KM. SUMINISTRO E INSTALACION	UN	$ 216.276	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4801	TUBERIA PVC PRESION E.L. D=1 1/2" RDE 21 PSI 200 (INCLUYE LIMPIEZA Y SOLDADURA). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 16.967	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4802	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 1 - 5MT (INCLUYE TRANSPORTE, RECOLECCIÓN).	UN	$ 1.000.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4803	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 5 - 10 MT (INCLUYE TRANSPORTE, RECOLECCIÓN).	UN	$ 1.500.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4804	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 10 - 15 MT (INCLUYE TRANSPORTE, RECOLECCIÓN).	UN	$ 2.000.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4805	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=3". SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 150.234	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4806	CUADRILLA (TUBERO + 4 AYUDANTES).	JR	$ 404.958	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4807	CUADRILLA (TUBERO + 4 AYUDANTES)	HR	$ 51.695	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4808	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=4". SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 189.504	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4809	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=6". SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 377.512	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4810	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=8". SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 639.070	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4812	SARDINEL ESPECIAL A 110 PARA RAMPA TIPO B (SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5 HECHO EN OBRA).	ML	$ 147.588	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4813	RETIRO DE BOLARDO EN CONCRETO TIPO M-80. INCLUYE REPARACION DEL SITIO CON CONCRETO DE 1500PSI HECHO EN OBRA (40X40X10CM) Y PINTURA.	UN	$ 28.307	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	4814	AJUSTE DE ANCHO VARIABLE ENTRE 0.00 Y 0.18MT Y PROFUNDIDAD VARIABLE ENTRE 0.06 Y 0.15MT EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	$ 10.740	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4815	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE ANDENES EN ADOQUIN O LOSETA INCLUYE SELLO DE JUNTAS, BARRIDO, RETIRO MANUAL DE CAPA VEGETAL	M2	$ 3.095	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTAS	4816	MANTENIMIENTO RUTINARIO PARA CICLORUTAS INCLUYE SELLO DE FISURAS, BARRIDO, RETIRO MANUAL DE CAPA VEGETAL. ANCHO DE	ML	$ 24.735	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4817	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE ANDENES EN CONCRETO INCLUYE SELLO DE JUNTAS Y RETIRO MANUAL DE CAPA VEGETAL, TRANSPORTE Y	M2	$ 9.827	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4818	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ANDENES EN CONCRETO INCLUYE CORTE RETIRO Y REEMPLAZO DEL MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICION DE ESCOMBROS. (1.1MX1.0M)	M2	$ 86.348	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTAS	4819	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CICLORUTAS EN PAVIMENTO ASFALTICO ANCHO 2.5MT. INCLUYE SELLO DE FISURAS EN EL 50% DEL AREA, DEMOLICION DE CANTO Y COLOCACION DE ASFALTO	ML	$ 163.195	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4820	REPARACION DE ANDENES EN ADOQUIN DE ARCILLA SOBRE ARENA, INCLUYE DEMOLICIONES, EXCAVACION, RELLENO DE MATERIAL SELECCIONADO PARA UN ANDEN DE 2 CAT INCLUYE MODIVIO	M2	$ 160.041	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4821	REPARACION DE ANDENES EN ADOQUIN DE ARCILLA SOBRE MORTERO, INCLUYE DEMOLICIONES, EXCAVACION, RELLENO DE MATERIAL SELECCIONADO PARA UN ANDEN DE 2 CAT INCLUYE MODIVIO	M2	$ 181.909	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4822	REPARACION DE ANDENES EN LOSETA SOBRE ARENA, INCLUYE DEMOLICIONES, EXCAVACION, RELLENO DE MATERIAL SELECCIONADO PARA UN ANDEN DE 2 CAT INCLUYE MODIVIO	M2	$ 180.216	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4823	REPARACION DE ANDENES EN LOSETA SOBRE MORTERO, INCLUYE DEMOLICIONES, EXCAVACION, RELLENO DE MATERIAL SELECCIONADO PARA UN ANDEN DE 2 CAT INCLUYE MODIVIO	M2	$ 198.685	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4824	REPARACION DE ANDENES EN CONCRETO, INCLUYE DEMOLICIONES, EXCAVACION, RELLENO DE MATERIAL SELECCIONADO PARA UN ANDEN DE 2 CAT INCLUYE MODIVIO INCLUYE CONCRETO 3000PSI E=12.	M2	$ 170.930	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTAS	4825	INCLUYE DEMOLICIONES, EXCAVACIÓN, RELLENOS EN MATERIAL SELECCIONADO, ANCHO CICLORRUTA 2.5MT, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN	ML	$ 355.153	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4826	RESINA TERMOPLASTICA COLOR BLANCO PARA PICTOGRAMA BICICLETA (0.8X1.2MT) EN CICLORRUTAS. SUMINISTRO Y APLICACION.	UN	$ 134.585	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4827	PINTURA ACRILICA DE TRAFICO COLOR BLANCA PARA CUADROS CRUCE CICLORRUTA DE 0.4MT X 0.4MT. SUMINISTRO Y APLICACION.	UN	$ 6.343	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	4828	PINTURA ESMALTE ACQUADICO DE 3 MILS E.P. DE PINTURA SECA PARA BARANDAS EXISTENTES, INCL. SUM. DE MATERIALES, ESMALTE, PREPAR. PLACA EN CONCRETO 3000 PSI ACELERADO A 3 DIAS PARA LOSAS	ML	$ 36.031	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4829	REFORZADAS PARA PUENTES PEATONALES EN CONCRETO. SUMINISTRO E INSTALACION. (NO INCLUYE CORTE Y COLOCACION DE ACERO)	M3	$ 965.804	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	PUENTES	PUENTES	4830	MANTENIMIENTO PARA PUENTE PEATONAL, INCLUYE LAVADO DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y/O METALICAS A PRESION, INCLUYE MANUFACTURA DE CANALETAS	M2	$ 10.181	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	PUENTES	PUENTES	4831	MANTENIMIENTO PARA PUENTE PEATONAL EN CONCRETO, INCLUYE REEMPLAZO DE PELDAÑOS DE ESCALERAS Y PISO DE PUENTE, SELLO DE JUNTAS, LIJADO Y PINTURA DE BARANDA Y PINTURA DE	M2	$ 162.726	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4832	SEPARADOR BICICLETA (TACHON PLASTICO O CAUCHO ALTA RESISTENCIA COMO POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO, CON ESTRUCTURA DE DESLIZAR FLEXIBLE PARA PROTECTOR DE ALTA	UN	$ 50.706	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4833	RETIRO DE CANECAS, SEÑALES DE TRANSITO PROTECTORES DE ARBOLES.	UN	$ 12.010	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4834	INCLUYE REPARACION DEL SITIO EN CONCRETO DE 1500 PSI HECHO EN OBRA. (L=1.00MT) PARA RAMPA PEATONAL, LONGITUD 1.20MTS. FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (GRAVA	UN	$ 135.756	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4835	BASE GRANULAR BG-A ESTABILIZADA CON CEMENTO AL 5% (INCLUYE SUMINISTRO TRANSPORTE, COLOCACIÓN Y COMPACTACION).	M3	$ 275.278	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4836	BASE GRANULAR CLASE 3 (BG_2) ESTABILIZADA AL 4% CON EMULSION ASFÁLTICA CRL-1 (INCLUYE SUMINISTRO TRANSPORTE, COLOCACION Y COMPACTACION).	M3	$ 462.854	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	4837	RELLENO CON MEZCLA DE GRAVILLA DE 3/4" Y ARENA DE RIO (RELACION 1:1) SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 194.677	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4838	RELLENO CON GRAVA ENTRE 3/4" Y 1/2" PARA FILTROS (RELACION 1:1) SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 159.852	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4839	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 6" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACCESORIOS).	UN	$ 549.108	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4840	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 3" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 168.033	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4841	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 4" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 242.014	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4842	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A AC 4" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACCESORIOS).	UN	$ 394.921	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4843	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A AC 3" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACCESORIOS).	UN	$ 293.392	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4844	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 12" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 2.811.556	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4845	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 8" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACCESORIOS).	UN	$ 997.474	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	4846	DEMOLICIÓN MANUAL DE CAJA DOBLE CS 276 (INCLUYE DEMOLICIÓN DE PLACA PISO, TAPA, MUROS Y CAÑUELAS Y CARGUE).	UN	$ 149.553	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	4848	DEMOLICION DE TUBERIAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO Ø < 36" (INCLUYE MARTILLO NEUMÁTICO DE 60 LB Y CARGUE).	ML	$ 9.860	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	4849	DEMOLICION O RETIRO MANUAL DE TUBERIAS DE AC Ø < 12" (INCLUYE CARGUE).	ML	$ 2.993	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	4850	DEMOLICION DE POZOS, CAJAS Y CAMARAS DE EMPRESAS DE SERVICIOS PÚBLICOS (INCLUYE MARTILLO NEUMÁTICO DE 60 LB, COMPRESOR Y CARGUE)	M3	$ 280.453	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4851	REPOSICIÓN DE ACOMETIDA HIDRÁULICA DE LA CASA HACIA EL PREDIO (INCLUYE EL RETIRO DE LA TUBERÍA EXISTENTE E INSTALACIÓN DE	UN	$ 29.059	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4853	CONCRETO DE 3000 PSI (245 KG/CM2) PARA ESTRIBOS Y SUPERESTRUCTURA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. (INCLUYE FORMALETA.	M3	$ 633.155	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4854	CONCRETO DE 3500 PSI (280 KG/CM2) PARA ESTRIBOS Y SUPERESTRUCTURA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. (INCLUYE FORMALETA. NO INCLUYE REFUERZO NI CURADO)	M3	$ 645.649	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	4855	CONSTRUCCIÓN DE FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO PREMEZCLADO GRAVA COMÚN 3000 PSI, ESPESOR PROMEDIO 10 CM..	M2	$ 52.323	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4856	PISOS EN LOSETA PREFABRICADA A55 TACTIL ALERTA O A58 GUIA 40X40X6 CM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE 4CM DE MORTERO 1:5 HECHO EN OBRA PARA BASE Y ARENA DE PEGA PARA GUIA)	M2	$ 106.577	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4857	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 (INCLUYE SUMINISTRO, BARRIDO DE SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO).	M2	$ 2.867	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4858	KIT DE NIVELACIÓN PARA HIDRANTE DE DIÁMETRO DE 8", LONGITUD 400MM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE TRANSPORTE Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN)	UN	$ 1.113.815	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4859	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A 70 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE DE 3CM EN MORTERO 1:3 HECHO EN OBRA)	ML	$ 40.529	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4860	DEMARCACIÓN PICTOGRAMA TRIANGULOS CEDA EL PASO EN PINTURA TERMOPLÁSTICA. (E=2.3MM. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS)	UN	$ 201.036	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	4861	GRAVILLA DE 3/4" PEGADA CON MORTERO 1:3, E= 0.20M PARA ENTREGA A CANAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	$ 123.698	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4862	TUBERÍA CONCRETO D= 32" CL. III REFORZADA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 1.072.104	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4863	DEMARCACIÓN DE LÍNEA DE PASO PEATONAL CONTINUA A= 0.3MT, E= 2.3MM TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS	ML	$ 42.058	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4864	DEMARCACIÓN DE LÍNEA SENDERO PEATONAL CONTINUA A= 0.4MT, E= 2.3MM TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS	ML	$ 56.077	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4865	DEMARCACIÓN LÍNEA DE CANALIZACIÓN A= 0.2MT, E= 2.3MM TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO.	ML	$ 28.039	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4866	DEMARCACIÓN ZONA ANTIBLOQUEO A= 0.4MT, E= 2.3MM TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS	ML	$ 56.077	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4867	DEMARCACIÓN LÍNEA DE PARE A= 0.6MT, E= 2.3MM TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS	ML	$ 84.116	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	4869	DEMOLICIÓN MANUAL DE CAJA SENCILLA CS 275 (INCLUYE DEMOLICIÓN DE PLACA PISO, TAPA, MUROS Y CAÑUELAS Y CARGUE).	UN	$ 74.778	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	4870	DEMOLICIÓN MANUAL DE CÁMARA T-14 (INCLUYE DEMOLICIÓN DE PLACA PISO, TAPA, MUROS Y CAÑUELAS Y CARGUE).	UN	$ 74.778	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	4871	DEMOLICIÓN MANUAL DE CÁMARA DE PASO SENCILLA ETB (INCLUYE DEMOLICIÓN DE PLACA PISO, TAPA, MUROS Y CAÑUELAS Y CARGUE).	UN	$ 37.390	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4872	REDUCCIÓN CONCENTRICA HD EL 4" X 3". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 204.256	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4873	REDUCCIÓN CONCENTRICA HD EL 8" X 6". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 538.974	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4874	REDUCCIÓN HD 6" X 4" J.H. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 478.196	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4875	REDUCCIÓN HD 4" X 2" J.H. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 177.220	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4876	REUBICACIÓN DE MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 3/4" (INCLUYE: 1MT TUBERÍA GALVANIZADA D= 3/4", SOLDADURA, CINTA DE TEFLON,	UN	$ 338.989	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4877	REUBICACIÓN DE MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 1" (INCLUYE: 1MT TUBERÍA GALVANIZADA D= 1", SOLDADURA, CINTA DE TEFLON,	UN	$ 299.933	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4878	CONEXIONES KIT SILLA YEE 200 X 160 PVC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 118.672	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4879	CONEXIONES KIT SILLA YEE 315 X 160 PVC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 210.433	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4880	26 DUCTOS D= 4" DE PVC TDP. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (NO INCLUYE RELLENO).	ML	$ 660.817	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4882	EUCALIPTO POMARROSO H= 1.5M (INCLUYE SIEMBRA, CAL, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE	UN	$ 231.151	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4883	PASTO KIKUYO O CONTADO A MAQUINA (INCLUYE SUMINISTRO Y RIEGO DE TIERRA FÉRTIL DE 10CM DE ESPESOR E INSTALACIÓN Y SIEMBRA DE PASTO	M2	$ 10.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4884	NOGAL H= 1.5M (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (INCLUYE DISTANCIA DE TRANSPORTE 30 KM), SUMINISTRO Y	UN	$ 192.261	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4885	NOGAL H= 1.5M (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (INCLUYE DISTANCIA DE TRANSPORTE 30 KM), SUMINISTRO Y	UN	$ 198.861	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4886	CIRUELO SILVESTRE H= 1.5M (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (INCLUYE DISTANCIA DE TRANSPORTE 30 KM), SUMINISTRO Y	UN	$ 227.581	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4887	MAGNOLIO H= 1.5M (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (INCLUYE DISTANCIA DE TRANSPORTE 30 KM), SUMINISTRO Y	UN	$ 488.361	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4888	TABACO H= 1.5M (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (INCLUYE DISTANCIA DE TRANSPORTE 30 KM), SUMINISTRO Y	UN	$ 218.656	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4889	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN CS 285. INCLUYE TAPA PREFABRICADA Y MARCO.	UN	$ 1.573.214	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4890	NIVELACIÓN DE CAJA CS 274 EN ANDEN H= 0.40M (INCLUYE CONCRETO 2500 PSI HECHO EN OBRA, LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24X12X6. MORTERO 1:4 HECHO EN OBRA. INCLUYE DEMOLICIÓN DE MARCO Y TAPA	UN	$ 519.809	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4891	NIVELACIÓN DE CAJA CS 275 EN ANDEN H= 0.40M (INCLUYE CONCRETO 2500 PSI HECHO EN OBRA, LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24X12X6. MORTERO 1:4 HECHO EN OBRA. INCLUYE DEMOLICIÓN DE MARCO Y TAPA	UN	$ 801.748	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4892	TUBERIA CONCRETO ALTA RESISTENCIA D= 10" (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MORTERO 2000 PSI PARA RECUBRIMIENTO DE JUNTA).	ML	$ 299.839	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4894	CUADRILLA (TUBERO + 3 AYUDANTES).	JR	$ 333.378	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4895	CUADRILLA (TUBERO + 3 AYUDANTES)	HR	$ 42.560	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4896	TUBERIA CONCRETO ALTA RESISTENCIA D= 12" (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MORTERO 2000 PSI PARA RECUBRIMIENTO DE JUNTA).	ML	$ 373.539	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4898	REDUCCION HD 4"X2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 170.693	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4899	REDUCCION HD 4"X 3" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 195.683	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4900	REDUCCION HD 8"X 6" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 605.043	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4901	KIT DE NIVELACIÓN PARA HIDRANTE TRAFICO DE DIAMETRO DE 4" , LONGITUD 400MM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE TRANSPORTE Y	UN	$ 1.006.167	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4902	RAMPA TIPO A (B5) (BASE EN MORTERO 2000 PSI, DESARROLLO DE 1.40M).	UN	$ 1.220.565	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4903	PIEZA DE REMATE PARA RAMPA PEATONAL, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION. LONGITUD 1,20MTS FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (GRAVA COMUN) CON ACERO DE REFUERZO Y ESTRIADO TIPO ESCOBA	UN	$ 122.314	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4904	PESCADO E=0.12M (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, MEZCLA DE PEGA Y JUNTA)	M2	$ 208.596	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4905	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NO TEJIDO	ML	$ 112.842	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4907	EXCAVACIÓN MANUAL E= 30CM Y RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE EXCAVACIÓN	M3	$ 130.161	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4908	SUBBASE GRANULAR PEATONAL SBG_PEA. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN	M3	$ 99.819	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4909	MATERIAL SELECCIONADO. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	M3	$ 175.212	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	4910	RAMPA VEHICULAR FUNDIDA EN EL SITIO EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (GRAVA COMUN) SUM, CONSTR. E INSTALACIÓN. INCLUYE CONCRETO FUNDIDO EN SITIO DE 3000 PSI (210 KG/CM2) PARA ANDENES DE	M2	$ 147.172	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4911	EMPALME E= 0.20M PROMEDIO, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN (INCLUYE SOBRE CUNETA DE 0.60M Y ALETAS DE 0.50M) PARA SEPARADORES. SUM. Y CONST. FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO	ML	$ 58.946	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4912	NIVELACIÓN DE CAJA CS 275 EN ANDEN H= 0.40M (INCLUYE CONCRETO, ACERO DE REFUERZO, BLOQUE PARA CÁMARA TELEFÓNICA	UN	$ 2.478.676	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4913	NIVELACIÓN DE CAJA CS 115 H= 0.30M (INCLUYE CONCRETO, ACERO DE REFUERZO, BLOQUE PARA CÁMARA TELEFÓNICA, MORTERO, ARO Y TAPA TIPO	UN	$ 2.115.196	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4914	NIVELACIÓN DE CAJA DOBLE DE PASO ETB H= 0.30M (INCLUYE REPOSICIÓN DE MARCO Y TAPA Y BORDILLO PERIMETRAL EN CONCRETO	UN	$ 1.142.731	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4915	SARDINEL CURVO Y FINURO EN SITIO EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (GRAVA COMUN) E= 0.20M H= 0.35M SUMINISTRO Y	ML	$ 55.166	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	4918	JUNTA DE DILATACIÓN EN MEMBRANA DE PVC Y ACERO DE 5/8" HORM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y TODOS LOS COSTOS DE	ML	$ 181.616	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4919	ADOQUIN EN CONCRETO 200X100X60MM A25 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE SELLO).	M2	$ 106.995	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4920	CANECA DE ACERO INOXIDABLE M121 TIPO BARCELONA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE CONCRETO PARA ANCLAJE DE 3000 PSI	UN	$ 873.072	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	4921	PARADA DE BICICLETA TIPO INVERS. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE CONCRETO DE 2000 PSI PARA ANCLAJE , CONCRETO	UN	$ 133.771	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4922	CUADRILLA (3 AYUDANTES)	JR	$ 214.740	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4923	CUADRILLA (3 AYUDANTES).	HR	$ 27.414	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4925	PRESADO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSION CRL-1 (INCLUYE TRANSPORTE DE MATERIAL FRESADO AL FRENTE DE OBRA DE 40 KM,	M3	$ 339.256	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4926	FRESADO PARCIALIZADO AL 5% CON MEZCLA DE CRL-1 (INCLUYE TRANSPORTE DE MATERIAL FRESADO AL FRENTE DE OBRA DE 10 KM,	M3	$ 292.036	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN SOCIAL	GESTIÓN SOCIAL	4928	SUMINISTRO DE EXCAVACIÓN MECANICO DE CANALIZACIÓN DE TRAFICO (INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y DESINSTALACIÓN MENSUAL) CON SEÑALIZADORES TUBULARES	UN/MES	$ 8.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	4930	CANALIZACIÓN DE TRAFICO CON TRIPLE CINTA DE SEÑALIZACION (INCLUYE BANDERERO (INCLUYE ALQUILER DE PALETA PARE-SIGA EN POLIETILENO).	H/ME	$ 2.192.505	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN SOCIAL	GESTIÓN SOCIAL	4931	ALQUILER KIT DE EMERGENCIAS (INCLUYE EXTINTOR DE 5 LBS, CAMILLA EN MADERA PRIMEROS AUXILIOS, INMOVILIZADOR CABEZA, CONO DE H=	UN/MES	$ 33.407	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GESTIÓN SOCIAL	GESTIÓN SOCIAL	4933	AVISO PUNTO CREA 1.50M X 0.90M (MATERIAL DE IMPRESIÓN VINILO PARA EXTERIORES. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 799.680	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	4934	ALQUILER CARPA VESTIER 2.0M X 2.0M CON ESTRUCTURA, TECHO Y LATERALES EN LONA.	UN/MES	$ 139.937	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	4936	ACCESO TEMPORAL A VIVIENDA EN MADERA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN.	UN	$ 31.162	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	4937	BARRERA DE CONTENCIÓN MATERIAL DE ARRASTRE (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA DE GALLINERO 1 1/4" Y POLISOMBRA AZUL)	M2	$ 11.197	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	4945	ALQUILER DE CERRAMIENTO TIPO 1: CONSTA DE SEÑALIZADORES TUBULARES PLÁSTICOS, TRIPLE CINTA PELIGRO CAL. 4, POLISOMBRA 65%	ML/MES	$ 11.286	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	4946	ALQUILER DE CERRAMIENTO TIPO 2: CONSTA DE POSTES ROLLIZOS DE 1.90MT DE ALTURA LIBRE CON BASE EN CONCRETO 1500 PSI DE 30CM X	ML/MES	$ 29.661	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4947	LAVADO DE ESTRUCTURA EN CONCRETO Y/O METALICAS. INCLUYE ALQUILER DE HIDROLAVADORA 1300W MOTOR A GASOLINA PRESIÓN	M2	$ 5.395	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4949	CONTENEDOR DE BASURA TIPO "B22" (TIPO "B") (1.40M "X" 1.40M X 1.40M)INCLUYE MUROS EN CONCRETO GRAVA COMÚN 3000 PSI (210 SEMÁFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (SX200); LENTES DE	UN	$ 937.775	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4950	POLICARBONATO DE 8", TRES LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS.	UN	$ 4.809.674	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4951	SEMÁFORO PEATONAL DE POLICARBONATO (ZX200), LENTES DE POLICARBONATO DE 8", DOS LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS.	UN	$ 3.399.430	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4952	POSTE TIPO MASTIL T1 (3.60M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 2.891.348	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4953	POSTE TIPO MENSULA T2 (5.50M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 5.464.741	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4959	ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1 1/4" (NO INCLUYE CANASTILLA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	KG	$ 6.580	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4960	FLECHA DIRECCIONAL DE FRENTE A LA IZQUIERDA (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INC. DEMARCACIÓN	UN	$ 305.619	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4961	LINEA DE CRUCE DE BICICLETA A= 0.4M1, E= 2.3MM TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO.	ML	$ 56.077	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4962	DEMARCACIÓN LINEAL CARRIL CICLORRUTA A= 0.1M1, E= 1.20M1 E= 2.3MM EN PINTURA TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y	ML	$ 14.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4963	DEMARCACIÓN LINEAL BORDE CICLORRUTA A= 0.1M1, E= 2.3MM EN PINTURA TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON	M1	$ 14.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4964	DEMARCACIÓN LINEAL PARADA CICLORRUTA A= 0.1M1, E= 2.3MM EN PINTURA TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON	ML	$ 14.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	4965	RECUPERACIÓN SOCAVACIÓN 0.60 X 0.90 X 1" DOBLE REFUERZO SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON CHORRO DE AIRE A PRESIÓN, HERRAMIENTA MENOR Y COMPRESOR)	UN	$ 650.468	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	4966	DESMONTE SEÑAL VERTICAL.	UN	$ 4.578	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4967	EMPATE EN LINEA DE TUBERIA DE ACERO (HA) A TUBERIA PVC 8" . SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACOPLE UNIVERSAL D= 8" R1, UNIÓN DE REDUCCIÓN DE TUBERIA DE ACERO (HA) A TUBERIA PVC 4" .	UN	$ 1.090.540	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4968	EMPATE EN LINEA DE TUBERIA DE ACERO (HA) A TUBERIA PVC 4" . SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACOPLE UNIVERSAL D= 4", UNIÓN DE REDUCCIÓN D=4" MATERIAL TUBERÍA PVC D= 4" RDS 21	UN	$ 358.792	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4969	EMPATE EN LINEA DE TUBERIA DE ACERO (HA) A TUBERIA PVC S . SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACOPLE UNIVERSAL D= 3", UNIÓN DE REPARACIÓN DE 3" Y MEDIA DE UNIÓN PVC P x ACERO U CEMENTO (AC)	UN	$ 291.365	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4970	8".SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE DOS ACOPLES UNIVERSAL D= 8" EMPATES EN LINEA DE TUBERIA EN PVC A HD 12 . SUMINISTRO E	UN	$ 670.556	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4971	INSTALACIÓN. (INCLUYE ADAPTADOR BRIDA 12" R2, UNIÓN DE REPARACIÓN 12" UNIVERSAL DE TUBERÍA PVC D= 12" RDE 21	UN	$ 2.756.169	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4972	EMPATES EN LINEA DE TUBERIA EN PVC A AC 6 . SUM E INST. (INCL ACOPLE UNIVERSAL R1 - R2 D= 6", UNIÓN PVC U.M. D= 6", UNIÓN GIBAULT	UN	$ 1.167.420	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4973	EMPATES EN LINEA DE TUBERIA EN PVC A AC 8 . SUM E INST. (INCL ACOPLE UNIVERSAL R1- R2 D= 8", UNIÓN PVC U.M. D= 8", UNIÓN GIBAULT	UN	$ 1.801.530	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4974	EMPATES EN LINEA DE TUBERIA EN PVC A AC 12 . SUM E INST. (INCL ACOPLE UNIVERSAL R1- R2 D= 12", UNIÓN PVC U.M. D= 12", UNIÓN	UN	$ 4.705.101	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4975	EMPATE EN LINEA DE TUBERIA EN PVC A HF 4 . SUM E INST. (INCL UNIÓN DE REPARACIÓN PVC U.M. D=4", ADAPTADOR MACHO PVC US D=4",	UN	$ 407.799	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4976	EMPATES EN LINEA DE TUBERIA EN PVC A HF 6 . SUM E INST. (INCL UNION GIBAULT D=6", UNIÓN PVC U.M. D= 6", UNIÓN, UNION DE REPARACIÓN	UN	$ 829.993	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4977	EMPATE EN LINEA DE TUBERIA EN PVC A HG 4 . SUM E INST. (INCL UNION DE REPARACIÓN PVC U.M. D=4", ADAPTADOR MACHO PVC US D=4",	UN	$ 407.799	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4978	CONSTRUCCIÓN DE CAJA PARA VALVULA D= 3", D= 4", D= 6" Y D= 8" (NORMA EAAB NS-027) DE 0.4M X0.5M H=2.0M (INCLUYE MARCO Y TAPA).	UN	$ 648.749	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4979	CONSTRUCCIÓN DE CAJA PARA VALVULA D= 10", D= 12" DE 0.5M X0.6M H=2.0M (INCLUYE TAPA VÁLVULA DE SEGURIDAD).	UN	$ 651.674	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4980	2 DUCTOS D=3" Y 9 DUCTOS D=6" PVC A TDP. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (NO INCLUYE RELLENOS).	ML	$ 563.003	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	FORMALETAS	4981	ENTIBADO EC-2 CONTÍNUO MADERA CON PERFILES METÁLICOS Y PARALES TELESCÓPICOS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	$ 90.272	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4982	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2 " SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE TUBERIA PF D=1/2", REGISTROS Y ACCESORIOS, LOG. PROM. = 6.00M)	UN	$ 187.967	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4983	PROTECTOR DE RAMPA EN TUBERIA A.N. 2 " SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE ANCLAJES EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (GRAVA COMUN)	UN	$ 55.858	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4984	REUBICACION DE MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 1/2" (INCLUYE 1.0M TUBERÍA GALVANIZADA D= 1/2", SOLDADURA, CINTA DE TEFLON, Y CONCRETO 3000 PSI (210 KG/CM2) PARA PEGAR	UN	$ 284.761	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	4985	CONCRETO GRAVA COMUN 3000 PSI (210 KG/CM2) PARA PLACAS DE ACCESO. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. (INCLUYE EQUIPOS, SUMINISTRO E	M3	$ 673.728	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	4986	CONCRETO GRAVA COMUN 3000 PSI (210 KG/CM2) PARA CAMARAS ESPECIALES DE INTERCONEXIÓN DE ALCANTARILLADO (PREMEZCLADO,	M3	$ 867.627	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4987	PEDESTAL PARA EQUIPO DE CONTROL EN CONCRETO DE 3000 PSI (1.0M X 1.0M X 1.0M).	UN	$ 1.559.579	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	TRANSPORTES Y ACARREOS	TRANSPORTES Y ACARREOS	4988	MOVILIZACION DE EQUIPO DESDE LA OBRA HASTA SITIO AUTORIZADO EN CUMPLIMIENTO DEL PMT DENTRO DEL AREA DE INFLUENCIA DE LA OBRA	VIAJE	$ 964.970	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4989	SARDINEL ESPECIAL A 110 PARA RAMPA TIPO B (SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	$ 150.379	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4990	RAMPA TIPO B (B12) LONGITUD=3.00M, DESARROLLO=0.40MT (INCLUYE MATERIAL DE BASE MORTERO 2000 PSI)	UN	$ 451.137	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4991	SARDINEL ESPECIAL A 110 PARA RAMPA TIPO B (SUMINISTRO E INSTALACION. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	ML	$ 143.436	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4992	RAMPA TIPO B (B12) LONGITUD=3.00M, DESARROLLO=0.40MT (INCLUYE MATERIAL DE BASE MORTERO 1:5 HECHO EN OBRA)	UN	$ 442.764	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4993	RAMPA TIPO B (B12) LONGITUD=3.00M, DESARROLLO=0.40MT (NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	UN	$ 430.308	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4994	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) ESTABILIZADA CON CEMENTO AL 4% (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 149.254	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4995	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) ESTABILIZADA CON CEMENTO AL 4% (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR) DISTANCIA DE TRANSPORTE	M3	$ 222.288	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4996	CODO HD 22,5° EXTREMO LISO PARA PVC D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 656.603	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4997	ELIMINACION DE SETO (M> 2M) INCLUYE DESENRAIZAMIENTO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	ML	$ 30.033	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5000	INCL. EXCAV. EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN DE	ML	$ 141.281	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5001	CONCRETO DE CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA 1:2:2, ARENA DE RIO Y	UN	$ 1.140.231	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5002	INCL. EXCAV. EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN DE	ML	$ 110.307	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	VIAS FERREAS	VIAS FERREAS	5003	CONCRETO DE CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA 1:2:2, ARENA DE RIO Y FERROVIARIO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO 3000	UN	$ 56.831	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	VIAS FERREAS	VIAS FERREAS	5004	CUADRILLA (OFICIAL + 10 AYUDANTES)	HR	$ 104.516	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	VIAS FERREAS	VIAS FERREAS	5005	CUADRILLA (OFICIAL + 10 AYUDANTES).	JR	$ 818.747	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	VIAS FERREAS	VIAS FERREAS	5010	DESMONTE, INSTALACIÓN Y NIVELACIÓN DE RIELES (INCLUYE EQUIPO DE OXICORTE Y RETIRO CON EQUIPO)	UN	$ 345.630	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5015	CAJA DE INSPECCION 0.80X0.8M. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION. (H=0.6M. INCLUYE MARCO Y TAPA, NO INCLUYE BASE Y CAÑUELA).	UN	$ 584.324	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5017	CONEXION GEODREN VIAL 100MMX1.00M A POZO EXISTENTE (INC. EXCAVACION MANUAL, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL, RELLENOS EN	UN	$ 463.169	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5019	TEE HD 22,5° EXTREMO LISO 4"X2" (SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	$ 287.510	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5021	TUBERIA DE ACERO SIN COSTURAS ASTM-A-53 SCH40 D=12". SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE TRANSPORTE).	ML	$ 843.091	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5023	2 DUCTOS D=2" PVC PESADO DB. SUMINISTRO E INSTALACION. (NO INCLUYE RELLENOS).	ML	$ 24.203	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	5024	VADO PARA ACCESIBILIDAD A MOVILIDAD REDUCIDA EN ANCHO=3.20M, DESARROLLO=2.00M, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION, EN ESPACIO	UN	$ 1.503.224	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	5025	VADO PARA ACCESIBILIDAD A MOVILIDAD REDUCIDA EN ANCHO=3.20M, DESARROLLO=2.00M, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION, EN ESPACIO	M2	$ 250.155	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	5026	ESQUINA DEPRIMIDA ANCHO DE ANDEN =4.50ML SUMINISTRO Y CONSTRUCCION. (INCLUYE RELLENO DE 1.70M PENDIENTE 10% H	UN	$ 5.633.707	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	5028	CONSTRUCCIÓN Y ADECUACIÓN DE SEPARADOR CENTRAL CON PASO A NIVEL CERO PARA ACCESIBILIDAD A MOVILIDAD REDUCIDA DE	UN	$ 4.970.852	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5032	FUCSIA H=1.5MT (INCLUYE TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM). SUMINISTRO Y	UN	$ 191.361	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5033	DURAZNILLO H=1.5MT (INCLUYE TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM). SUMINISTRO Y	UN	$ 211.361	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5036	GUAYACAN H=1.5MT (INCLUYE TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM). SUMINISTRO Y	UN	$ 202.361	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5037	ARRAYAN H=1.5MT (INCLUYE TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM). SUMINISTRO Y	UN	$ 145.361	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5038	CARBONERO H=1.5MT (INCLUYE TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM). SUMINISTRO Y	UN	$ 195.361	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5044	CUBRESUELOS BALSAMINA (INCLUYE 20 UNIDADES POR M2 Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM).	M2	$ 70.286	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5045	FALSO PIMIENTO H=1.5M (INCLUYE SIEMBRA, TIERRA, ABONO Y TUTOR) INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO	UN	$ 191.861	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5046	CUBRESUELOS SOLEDA (INCLUYE 20 UNIDADES POR M2 Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE	M2	$ 70.286	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	5047	ADOQUIN EN CONCRETO COLOR OCRE A25 (20X10X6cm) (Suministro e instalación. Incluye base 4cm mortero 2000 PSI y arena de sello)	M2	$ 114.991	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	5048	ADOQUIN ECOLOGICO EN CONCRETO DE 40 X 40 X 8CM. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y	M2	$ 80.417	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	5049	REDUCTOR DE VELOCIDAD BAJO EN CONCRETO PREMEZCLADO 4000 PSI GRAVA COMÚN. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE FORMALETA,	M2	$ 354.723	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	5050	DEMOLICIÓN MANUAL DE CAMARA DE PASO DOBLE ETB (INCLUYE DEMOLICIÓN DE PLACA PISO, TAPA, MUROS Y CAÑUELAS Y CARGUE)	UN	$ 149.553	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5051	PILOTE PREEXCAVADOS EN CONCRETO PREMIE DE 3000PSI (210 KG/CM2) ACELERADO A 2 DIAS (INC. ACELERANTE, ALQUILER DE EQUIPO DE	M3	$ 1.743.831	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5052	ESTRIBOS CONCRETO GRAVA COMUN 3000PSI (210KG/CM2) ACELERADO A 2 DIAS (INCLUYE ACELERANTE, FORMALETA, CURADO DE CONCRETO Y	M3	$ 893.413	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	5053	IZAJE Y MONTAJE DE VIGA EN CONCRETO L=30MT APROX INCLUYE DOS GRUAS TELESCOPICAS 50TON PERSONAL PARA IZAJE Y MONTAJE	UN	$ 5.530.625	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	5054	CUADRILLA (2OFICIAL + 4 AYUDANTES)	JR	$ 492.224	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5055	DESCABECE DE PILOTES (INCLUYE COMPRESOR Y MARTILLO DEMOLEDOR, INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO	M3	$ 267.947	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5056	ESQUINA DEPRIMIDA ANCHO DE ANDEN =4.50M RAMPA L=1.7M. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION.(INCLUYE RELLENO DE 1.70M PENDIENTE 10% U ANDEN 0.20M INCLUYE RELLENO, LOSETA PREFABRICADA BASE	M2	$ 277.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5058	FILOS (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO HECHO EN OBRA)	ML	$ 9.019	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PINTURA	5060	PINTURA BASE AGUA SOBRE MUROS 3 MANOS (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA BASE EN AGUA PARA EXTERIORES)	M2	$ 10.496	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5061	ENCHAPE EN GRANITO PARA INTERIORES 33 X 33 CM2 (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 3CM DE ADHESIVO PREMEZCLADO, LECHADA DE CEMENTO Y POQUILLA)	M2	$ 106.875	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5062	ZOCALO MEDIA CAÑA EN GRANITO PARA INTERIORES H=7.2CM (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIAL DE PEGA)	ML	$ 34.092	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5063	ENCHAPE EN PORCELANATO BEIGE 60 X 60CM2 (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 3CM DE ADHESIVO PREMEZCLADO, LECHADA DE CEMENTO Y POQUILLA)	M2	$ 83.983	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5064	GUARDA EN PORCELANATO A=10CM (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 3CM DE ADHESIVO PREMEZCLADO, LECHADA DE CEMENTO Y POQUILLA)	ML	$ 13.035	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5066	FLANCHE LATERAL REMATE DE CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 Y PINTADA. DESARROLLO 0.30M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (NO INCLUYE DEVANDIO)	ML	$ 49.553	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5067	REMATE CUBIERTA Y CORTAGOTERA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 Y PINTADA. DESARROLLO 0.15M (NO INCLUYE ANDAMIO). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 34.437	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5068	DISPENSADOR METALICO PARA JABON LIQUIDO PARA INSTALAR EN MESON RECARGA DE JABON INFERIOR PUSH SUPERIOR DOCOL O SIMILAR. SUMINISTRO E INSTALACION	UN	$ 109.019	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5070	LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE DE SOBREPONER CON ALETA CR DE 1.0 X 0.50 MTS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 196.803	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5071	CONCRETO 3000PSI PARA MUERTOS (PREMEZCLADO). INCLUYE SUMINISTRO FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFUERZO, CURADO)	M3	$ 940.294	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5073	TUBERIA PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 18.908	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5074	TAPON DE PRUEBA PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 4.834	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5075	TAPON DE PRUEBA PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 8.335	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5076	CODO 45° PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 22.840	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5077	CODO 45°CXE PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 8.159	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5078	CODO 90° CXE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 24.583	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5079	YEE PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 12.581	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5080	YEE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 37.641	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5081	YEE DOBLE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 62.821	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5082	PUNTO SANITARIO 4" PARA FLUXOMETRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE CODO 45°, TUBERIA PVC SANITARIA, UNION, SOLDADURA Y CINTA TEFLON)	UN	$ 102.476	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5083	TUBERIA PVC E.L. D= 1 1/4" 200 PSI (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	ML	$ 15.129	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5084	TUBERIA PVC E.L. D= 1 RDE 13.5 - 315 PSI (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	ML	$ 12.829	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5085	TEE PVC E.L. D= 1 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 16.726	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5086	TEE PVC E.L. D= 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 13.051	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5087	TEE PVC E.L. D= 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 7.487	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5088	CODO 90° PVC E.L. D= 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 8.949	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5089	CODO 90° PVC E.L. D= 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 6.528	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5090	CODO 90° PVC E.L. D= 1 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 13.955	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5091	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2" A 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 9.636	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5092	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/4" A 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 7.139	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5093	REDUCCION PVC E.L. D= 1" A 3/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 5.585	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5094	REDUCCION PVC E.L. D=3/4" A 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 4.722	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5095	REGISTRO BOLA 1/2" TIPO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA Y CINTA TEFLON)	UN	$ 39.746	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5096	REGISTRO BOLA 1" TIPO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA Y CINTA TEFLÓN)	UN	$ 34.733	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5097	REGISTRO DE BOLA 1 1/4" TIPO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA Y CINTA TEFLON)	UN	$ 44.789	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5098	PUNTO HIDRAULICO D=1" PARA SANITARIO FLUXOMETRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE CODO 45°, TUBERIA PVC E.L., TEE PVC E.L., SOLDADURA Y CINTA TEFLON)	UN	$ 58.442	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5099	PUNTO HIDRAULICO D=1 1/2" PARA SANITARIO FLUXOMETRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE CODO 45°, TUBERIA PVC E.L., TEE PVC E.L., SOLDADURA Y CINTA TEFLON)	UN	$ 53.798	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5101	CONDUCTOR RED DE BAJA TENSION 3 1/0 + 1 2 600V CU CONDUCTORES DE LA PARCIAL ENTRE LOS VAGONES NORTE Y SUR. SUMINISTRO E INSTALACION. ACOMETIDA TRIPASICA 3•1•8AWG THHN 600VCU. SUMINISTRO E INSTALACION. ACOMETIDA DESDE EL ARMARIO VAGON NORTE QUE ACOMETIDA TRIPASICA 3•1•8AWG THHN 600VCU. SUMINISTRO E	ML	$ 199.584	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5102	ACOMETIDA TRIPASICA 3•2/0•1X1/0AWG THHN600V CU, SUMINISTRO E INSTALACION, ACOMETIDA PARCIAL ENTRE ARMARIOS DE VAGON NORTE SALIDA PARA TOMA MONOFASICA DOBLE (TOMA DE SERVICIO VAGONES) ES LA SALIDA DESDE LA CAJA METALICA MAS CERCANA EN EL PISO DEL VAGON CONDUCTOR RED DE BAJA TENSION 3 1/0 + 1 2 600V CU CONDUCTORES DE	ML	$ 60.296	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5103	SALIDA PARA TOMA TRIFASICA DE SEGURIDAD 1" EMT ES LA SALIDA DESDE LA CAJA METALICA MAS CERCANA EN EL PISO DEL VAGON CONDUCTOR RED DE BAJA TENSION 3 1/0 + 1 2 600V CU CONDUCTORES DE LA PARCIAL ENTRE LOS VAGONES NORTE Y SUR. SUMINISTRO E	ML	$ 233.103	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5105	SALIDA PARA "TOTEMS NORTE Y SUR EN TUBERIA EMT DE 1" Y CONDUCTOR 2X10 CU. INCLUYE SUMINISTRO DE SOPORTARIA, ANDAMIO BASA CON BOMBILLOS AHORRADORES 2X26 W 120V INSTALADOS EN EL TECHO DE LAS TAQUILLAS. SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE	ML	$ 52.074	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5106	SALIDA PARA MOTORES PUERTAS EMT 3/4" ES LA SALIDA DESDE LA CAJA METALICA MAS CERCANA EN EL TECHO DEL VAGON, HASTA LA SALIDA EN 2 DUCTOS D=3" PVC SE INSTALA EN EL PISO AL PAGO DE LOS VAGONES	UN	$ 402.089	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5109	PARA EL SISTEMA DE ENERGIA Y/O COMUNICACIONES. INCLUYE 1 DUCTO DE 3/4" EMT (PARA SALIDAS DE PUBLICIDAD) CON ESTA TUBERIA SE ALIMENTAN LAS SALIDAS DE PUBLIMILENIO EN CADA VAGON, 1 DUCTO DE 1" EMT CON ESTA TUBERIA SE INTERCONECTAN LAS	UN	$ 172.095	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5110	PARCIALES DE VAGONES NORTE Y SUR Y LA ACOMETIDA DE LAS	ML	$ 45.772	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5111	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE EMT 3/4 - ES LA SALIDA DESDE LA CAJA METALICA ANTERIOR EN EL TECHO DEL VAGON HASTA LA CAJA DE	ML	$ 15.815	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5112	SANITARIO " LINEA " INSTITUCIONAL COLOR BLANCO (VALVULA ANTIVANDALICA TIPO PUSH METALICO, CROMADO) SUMINISTRO E	UN	$ 30.334	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5113	SANITARIO LINEA INSTITUCIONAL PARA DISCAPACITADOS COLOR BLANCO (VALVULA ANTIVANDALICA TIPO PUSH METALICO, CROMADO) SUMINISTRO E	UN	$ 277.440	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5122	ORINAL MEDIANO DE COLGAR TIPO INSTITUCIONAL COLOR BLANCO (VALVULA ANTIVANDALICA TIPO PUSH METALICO, CROMADO) SUMINISTRO E	UN	$ 422.017	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5123	INSTALACION.	UN	$ 1.063.698	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5124	DISPENSADOR PARA PAPEL HIGIENICO DE SOBREPONER EN LA PARED PARA ROLLO DE 200M Y 400M EN ACERO INOXIDABLE 304 SATINADO CON LLAVE. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 354.416	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5125	GRIFERIA PARA LAVAMANOS DE MESON TIPO PUSH METALICO CROMADO. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 85.835	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5126	SECADOR ELECTRICO PARA MANOS TIPO MANOS LIBRES, CARCAZA OVALADA METALICA ACERO INOXIDABLE 304 SATINADO CAL. 1.2MM MOTOR SILENCIOSO, LAMINA DE PROTECCION DEL SENSOR ANTIVAND	UN	$ 279.017	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5127	VALVULA ANTIVANDALICA PARA ORINAL. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 544.107	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	5128	PISO EN LAMINA ALFAJOR CAL. 3MM ANCHO 51CM PARA PLATAFORMA DE DESCENSO PASAJEROS VAGONES. INCLUYE ANGULO 1/8" X 1", BARANDA "ESTRUCTURA PARA PLATAFORMA" INCLUYE INSTALACION,	UN	$ 441.017	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	5129	DADOS DE CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN DE 0.20 X 0.20 MT Y	ML	$ 286.201	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5131	BAJANTE ALL PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION, INCLUYE UNIÓN PROPORCIONAL CADA 6MT, INCLUYE SOPORTE Y DOS	ML	$ 200.213	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5132	CONEXION CON CLOACA PASO DISCONTINUA DE 0.6MT ESPACIADO 0.4MT E=2.3MM EN PINTURA TERMOPLASTICA, INCLUYE SUMINISTRO Y	ML	$ 59.589	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo			5135		ML	$ 7.140	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5136	DEMARCACION LINEA CARRIL A=0.12M L=3.0 SEPARACION=5.0M E=2.3MM, EN PINTURA TERMOPLASTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CONSECUTIVO, MICRO Y E MICROESFERAS AV	M2	$ 10.511	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	5143	PLACA EN ADHESIVO VINILO SEMIMATE DE EFECTO STAND BUSTED FROSTED CRYSTAL, SUMINISTRO E INSTALACION, GARANTIA DE 5 AÑOS AL EXTERIOR SEGUN COLOR. SUMINISTRO E INSTALACION. SEGUN MANUAL DE IMAGEN DE TRANSMILENIO S.A.	UN	$ 78.212	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	5144	FIGURA EN VINILO CON ADHESIVO EN VINILO ALTO 3CM, GARANTIA DE 5 AÑOS AL EXTERIOR SEGUN COLOR. SUMINISTRO E INSTALACION. SEGUN MANUAL DE IMAGEN DE TRANSMILENIO S.A.	UN	$ 25.158	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	5145	LETRAS EN VINILO CON ADHESIVO EN VINILO ALTO 3CM, SUMINISTRO E INSTALACION, GARANTIA DE 5 AÑOS AL EXTERIOR SEGUN COLOR. SEGUN MANUAL DE IMAGEN DE TRANSMILENIO S.A.	UN	$ 15.642	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5159	YEE REDUCIDA PVC SANITARIA 4" X 2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 32.946	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5160	PUNTO SANITARIO 2" PARA LAVAMANOS, LAVAPLATOS, ORINALES Y POCETAS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE CODO DE 45°, TUBERIA PVC 2" Y SU EXCAVACION, CONSTRUCCION Y CONEXION A TERCEROS	UN	$ 71.409	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ENSAYOS - LABORATORIOS	ENSAYOS - LABORATORIOS	5161	INSPECCION VISUAL PARA INSTALACION DE ANCLAJE MECANICO, INCLUYE EQUIPO Y HERRAMIENTA, BRIGADA DE REACCION REALIZACION INVENTARIO DE HUECOS Y PROCESAMIENTO DE LA INFORMACION	M2	$ 240	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5162	PAVIMENTO ASF RECICLADO EN FRIO CEMENTO 3% (ADICION EMULSION ASFÁLTICA CRL-1 RECICLAJE EXTENDER, NIVELAR, Y COMPACTAR MECANICAMENTE INCLUYENDO CARGADOR RETIRO DE ARTICULO	M3	$ 370.766	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5163	PAVIMENTO ASF RECICLADO EN FRIO CEMENTO 3% (ADICION EMULSION ASFALTICA CRL-1, RECICLAJE, EXTENDER, NIVELAR Y COMPACTAR MECANICAMENTE INCLUYENDO CARGADOR RETIRO DE ARTICULO	M3	$ 392.005	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5164	PAVIMENTO ASF RECICLADO EN FRIO EMULSION CRL-1 AL 3% (SUMINISTRO EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 RECICLAJE, EXTENDIDA, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA, INCLUYE CARGADOR	M3	$ 195.106	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5165	PAVIMENTO ASF RECICLADO EN FRIO EMULSION CRL-1 AL 3% (SUMINISTRO EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1, RECICLAJE, EXTENDIDA, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA, INCLUYE CARGADOR	M3	$ 289.898	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	5166	ALQUILER DE CERRAMIENTO TIPO "S" CURVA DE SEPARADORES TUBULARES PLASTICOS SEPARADOS ENTRE SI MAXIMO 3MTS TRIPLE CAMA REFLEJO CAL 4 (INCLUYE INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y	ML/ME	$ 6.148	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	5167	PERSONAL DE BRIGADA Y ASEO (INCLUYE HERRAMIENTA MENOR). SUMINISTRO.	H/ME	$ 2.204.765	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	5168	PROTECCION A SUMIDEROS (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOLSAS DE LONA Y GEOTEXTIL NT 1600 O SIMILAR).	UN/MES	$ 17.694	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	5169	PUNTILLA, TABLA BURRA DE 2.90 X0.28X0.025M, CINTA DE SEÑALIZACION	UN	$ 154.457	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	5170	ALQUILER ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL BASICO CONSTRUCCION VIAS CUADRILLAS 5 PERSONAS (PARA PERSONAL ADICIONAL SOBRECARGA DE $ 386.665	UN/MES	$ 386.665	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5171	(INCLUYE TUBERIA PF, REPOSICIÓN DE CAJILLA EN POLIPROPILENO PARA MEDIDOR DE DIÁMETRO DE 3" A 1/2" . SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 410.718	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5172	(INCLUYE TUBERIA PF, REPOSICIÓN DE CAJILLA EN POLIPROPILENO PARA MEDIDOR DE DIÁMETRO DE 4" A 1/2" . SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 373.697	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5173	(INCLUYE TUBERIA PF REPOSICIÓN DE CAJILLA EN POLIPROPILENO PARA MEDIDOR DIFERENTE DE 3/4" A 1/2" . SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 381.064	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	5175	DEMOLICIÓN, CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE MATERIAL Y CONSTRUCCION. (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECEBO COMÚN, CONFORMACIÓN, UNIFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN)	ML	$ 200.838	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	5176	ELEMENTO CONMEMORATIVO DE CICLORUTA TIPO PLACA A180 EN CONCRETO DE 3000PSI (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA Y CONSTRUCCIÓN)	ML	$ 166.176	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5177	ANCLAJE EN PAVIMENTO FLEXIBLE PARA ACCIONES DE MOVILIDAD. (INCLUYE CORTE, DEMOLICIÓN, CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, IMPRIMACIÓN, SUMINISTRO EXTENDIDO Y	M3	$ 1.572.861	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	5178	CUADRILLA (OFICIAL + 6 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	$ 718.787	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5180	FILTRO DE DRENAJE DE 0.8M X 1.0M. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE TUBERIA PERFORADA D=4", GRAVA COMUN 1/2" Y GEOTEXTIL NT1600 O EQUIVALENTE)	ML	$ 257.086	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	5181	CUNETA EN SITIO EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000PSI. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION. (GRAVA COMÚN) E=0.20M H=0.35M (INCLUYE FORMALETA METÁLICA, ACERO DE REFUERZO Y ALAMBRE	ML	$ 55.174	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5182	6 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP. SUMINISTRO E INSTALACION. (NO INCLUYE RELLENOS).	ML	$ 386.778	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5183	7 DUCTOS D=4" PVC TDP. SUMINISTRO E INSTALACION. (NO INCLUYE RELLENOS).	ML	$ 179.530	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5184	3 DUCTOS DE D=3" PVC TDP. SUMINISTRO E INSTALACION. (NO INCLUYE RELLENOS).	ML	$ 62.545	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	5185	ACERO REFORZADO A 0.30 X 0.65 X 1" DOBLE REFUERZO, SUMINISTRO E INSTALACION (INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON CHORRO DE AGUA CONCRETO HERMANITE 11" CON COLANCOCOR	UN	$ 410.201	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5186	ACCESORIOS UNIVERSALES EN HIERRO DUCTIL CON RECUBRIMIENTO EPOXICO, UNIONES DE 4" X 1/2". SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE TUBERIA PF, REGISTROS Y ACCESORIOS CONVENCIONALES EN PVC, CAL INCLUYE EXCAVACIÓN DE 4" X	UN	$ 359.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5187	ACCESORIOS UNIVERSALES EN HIERRO DUCTIL CON RECUBRIMIENTO EPOXICO, UNIONES DE 6" X 1/2". SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE TUBERIA PF, REGISTROS Y ACCESORIOS LONGITUD PROMEDIO 6 MT, INCLUYE CAJILLA EN	UN	$ 395.667	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	5188	BOYA PLASTICA DE 20 X 20 X 9CM DE ALTURA. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 49.039	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	5189	HITO DE 75CM DE ALTURA Y 8 CM DE DIAMETRO CON REFLECTIVOS DE COLOR AMARILLO. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 78.229	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES	5190	CORTE CON EQUIPO DE OXICORTE PARA EL RETIRO DE LA JUNTA METALICA EXISTENTE EN EL PUENTE.	ML	$ 10.199	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5191	DEMARCACION PICTOGRAMA CICLORUTA EN PINTURA TERMOPLASTICA (E=2.3MM INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO, INCLUYE METRO, ESFERAS, E PRE-MARCACION	UN	$ 280.384	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	5195	DEMOLICIÓN DE CONCRETO ADYACENTE A LA JUNTA, ANCHO VARIABLE DE 0.20A 0.50M, LA CONCRETADA ESPESORES 20CM A 25CM. INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO)	ML	$ 44.981	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	5196	DEMOLICIÓN DE CONCRETO. ESPESORES 18CM A 25CM. (INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO)	M3	$ 96.328	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	5197	DEMOLICIÓN DE CONCRETO. ESPESORES 18CM A 25CM. (INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO)	M3	$ 102.871	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5199	CONCRETO SIN RETRACCION, SUMINISTRO Y COLOCACION, (CONCRELISTO RE 5000 O SIMILAR) CON FIBRA METÁLICA 80-60 O SIMILAR PARA VIGAS	M3	$ 6.333.246	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5200	GROUTING DE ALTA RESISTENCIA SIN RETRACCION PARA RELLENO DE ZONA DE ANCLAJE PARA REEMPLAZO DE JUNTA EXISTENTE H=0.05M. (INCLUYE LIMPIEZA SUPERFICIAL, CHAPILLA, FORMALETAS EN	M2	$ 767.911	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	5201	JUNTA ELASTOMERICA TIPO AWGJ 70 DE 70MM DE RECORRIDO O SIMILAR. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. (INCLUYE PERNOS Y SOLDADURA).	ML	$ 152.873	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	5202	JUNTA METÁLICA CON ÁNGULO DE 3"X1/4". SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. (PARA UN SOLO COSTADO DE LA JUNTA).	ML	$ 90.696	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	5204	LIMPIEZA PROFUNDA DE LA JUNTA PARA ANCHOS VARIABLES DE 5 A 30CM. (RETIRO DEL MATERIAL EN LA CAVIDAD EXISTENTE ENTRE LA SELLANTE BASE EN POLIMERO PARA SELLO DE PISORAS, SUMINISTRO Y	ML	$ 8.631	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5205	COLOCACIÓN, (ANCHO JUNTA APROX. 25MM PROFUNDIDAD APROX. 25MM	ML	$ 50.963	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5207	SANEADO DE CONCRETO DE RECUBRIMIENTO. INCLUYE ESCARIFICACION DE CONCRETO PROFUNDIDAD ENTRE 2CM Y 7CM, LIMPIEZA Y APLICACIÓN	M2	$ 212.560	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5208	LIMPIEZA MECANICA DE ACERO DE REFUERZO CON PULIDORA Y SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE INHIBIDOR DE CORROSIÓN. NIVEL DE	M2	$ 98.386	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5209	IMPRIMANTE Y PUENTE DE ADHERENCIA ENTRE CONCRETO FRESCO Y ENDURECIDO DE FRAGUADO LENTO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	M2	$ 68.072	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5210	ESCARIFICACION MECANICA ABUZARDADO Y CORTE CON DISCO DIAMANTADO PARA RECALCE DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES	M2	$ 72.141	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5211	MORTERO ACRILICO DE REPARACIÓN ALTA RESISTENCIA, AUTOIMPRIMANTE. SUMINISTRO Y APLICACIÓN. INCLUYE COSTOS DE	M2	$ 51.748	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	5212	MASILLA DE POLIURETANO MONOCOMPONENTE PARA SELLADO DE JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN. SELLADOR ELÁSTICO DE POLIURETANO.	M2	$ 24.464	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	5214	LAMINA ALPAJOR 8MM CON SOPORTE EN NEOPRENO PARA PERMITIR FLUJO VEHICULAR SOBRE JUNTAS DEMOLIDAS. INCLUYE RETIRO Y	M2	$ 304.535	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	5216	PINTURA EPÓXICA A DOS MANOS. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	M2	$ 22.566	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5217	PINTURA ACRILICA BASE AGUA A=10CM PARA LINEAS DE DEMARCACION, CON MICROESFERAS, ESPESOR SECO DE 9MILS Y 60% DE SÓLIDOS POR	ML	$ 3.508	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5218	PINTURA ACRILICA BASE AGUA A=20CM PARA LINEAS DE DEMARCACION, EN CICLORUTA (EN ANDÉN), SIN MICROESFERAS, ESPESOR SECO DE 9MILS	ML	$ 3.895	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5220	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO DE A=12CM PARA LINEAS DE DEMARCACIÓN, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN	ML	$ 13.171	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5221	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO DE A=15CM PARA LINEAS DE DEMARCACIÓN, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN	ML	$ 15.005	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5225	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO A=15CM. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	$ 4.273	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5226	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO A=20CM. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	$ 5.773	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5227	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	M2	$ 26.103	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5228	BORRADO DE DEMARCACIÓN VIAL POR FRESADO CON MÁQUINA PARA LINEA A=0.12M.	ML	$ 9.125	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5229	BORRADO DE DEMARCACIÓN VIAL POR FRESADO CON MÁQUINA PARA LINEA A=0.15M.	ML	$ 11.407	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5230	BORRADO DE DEMARCACIÓN VIAL POR FRESADO CON MÁQUINA PARA LINEA A=0.20M.	ML	$ 15.239	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5241	TACHA REFLECTIVA BIDIRECCIONAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 15.745	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5242	RESALTOS EN CAUCHO ANCLADOS, LONGITUD 1M, ANCHO 30CM, ANCHO 4.5CM. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 241.089	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	FORMALETAS	5244	ENTIBADO EC-1 CONTÍNUO MADERA CON PERFILES DE MADERA Y PARALES TELESCÓPICOS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	$ 64.113	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5245	EMPATE EN LINEA DE TUBERIA DE ACERO (HA) A TUBERIA PVC 6" - SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACOPLE UNIVERSAL D= 6" R1, UNIÓN DE REPARACIÓN D= 6" Y MAT DE TUBERÍA PVC D= 6" RDE 21)	UN	$ 613.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5246	EMPATE EN LINEA DE TUBERIA DE ACERO (HA) A TUBERIA PVC 12" - SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACOPLE UNIVERSAL D= 12" R1, UNIÓN DE REPARACIÓN D= 12" Y MAT DE TUBERÍA PVC D= 12" RDE 21)	UN	$ 2.534.872	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5247	EMPATE EN LINEA DE TUBERIA DE ACERO (HA) A ASBESTO CEMENTO (AC) 6". SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE DOS ACOPLES UNIVERSAL D= 6" R1 Y MAT DE TUBERÍA PVC D= 6" RDE 21)	UN	$ 643.609	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5248	TUBERIA CONDUIT PVC D= 1/2" (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 5.102	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5249	TUBERIA EN ACERO GALVANIZADA D= 2" (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 61.512	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5250	CANCAMO TIPO PLACA DE PROTECCION DE TUBO EN POLIETILENO D= 2", 3", 4", 6" Y 8". (INCLUYE RELLENO EN ARENA DE PEÑA, REFUERZO, CONCRETO DE 3000 PSI Y 4000 PSI, FORMALETA Y VIBRADORES DE	ML	$ 185.257	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5251	CANCAMO TIPO PLACA PARA PROTECCION DE TUBO EN POLIETILENO D= 10", 12", 14" Y 16" (INCLUYE RELLENO EN ARENA DE PEÑA, REFUERZO, CONCRETO DE 3000 PSI Y 4000 PSI, FORMALETA Y VIBRADORES DE	ML	$ 272.504	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	5252	CAJA PARA SECCIONADOR MANIOBRA SUBESTACION SEMISUMERGIBLE NORMA CODENSA CS290 (ANDEN. INCL BASE EN CONCRETO DE 1500 PSI.	UN	$ 3.550.436	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	5253	CAJA DE MANIOBRA ENTRADA Y SALIDA SUBESTACION SEMISUMERGIBLE NORMA CODENSA CTS535. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 14.717.199	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5254	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. V REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, MORTERO 2000 PSI PARA CUBRIMIENTO DE JUNTA).	ML	$ 1.795.021	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5271	CONCRETO 2000 PSI GRAVA COMUN 1" (SUMINISTRO Y COLOCACION. INCLUYE SUMINISTRO DE CONCRETO, FORMALETEADO, FUNDIDA Y CURADO.)	M3	$ 615.967	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5272	2 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 110.745	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5273	3 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 166.118	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5274	5 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 276.865	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5275	10 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 553.727	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5276	11 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 609.099	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5277	20 DUCTOS D=4" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 509.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5278	28 DUCTOS D=4" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 712.965	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5279	5 DUCTOS D=4" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 127.264	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5280	CARCAMO DE PROTECCIÓN PARA TUBERIA DE TELEFONOS (DE 9 A 12 TUBOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 274.114	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5286	ESTABILIZACIÓN DE BASE GRANULAR CON EMULSIÓN + CEMENTO 5% E= 0.20M	M2	$ 15.980	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5312	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) GRAVA COMÚN PARA ALETAS Y ESPALDAR (INCLUYE FORMALETA. NO INCLUYE REFUERZO NI CURADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 645.642	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5313	CONCRETO 3000 PSI (210 KG/CM2) GRAVA COMÚN PARA CIMENTACIONES (INCLUYE FORMALETA. NO INCLUYE REFUERZO NI CURADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 633.149	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	5314	SEPARADOR NEW JERSEY MONODIRECCIONAL 0.375M X 0.90M X 0.15M (FUNDIDO EN SITIO. INCLUYE SUM. E INST. NO INC. MATERIAL DE BASE).	ML	$ 604.451	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5315	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA MURO DE CONTENCION (GRAVA COMUN) SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. INCLUYE FORMALETA. NO INCLUYE REFUERZO. DE CASO C-278 DE ANDINA ASESORIAS. (INCLUYE CONCRETO	M3	$ 986.257	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5316	2500 PSI HECHO EN OBRA, LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24X12X6. CONCRETO GRAVA COMÚN DE 3000 PSI (210 KG/CM2) PARA SOLADOS, ESTRUCTURA ACELERADO A 2 DÍAS. (CONCRETO GRAVA COMÚN.INCLUYE	UN	$ 1.473.365	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5317	AGREGANTE, FORMALETA, CURADO DE CONCRETO Y MANO DE OBRA)	M3	$ 911.893	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5318	CAMARA GRP 2500 * 2500 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.5M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 65.158.266	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5319	CAMARA GRP 2600 * 2600 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.5M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 69.744.640	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5320	TUBERIA GRP 350MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 566.767	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5321	TUBERIA GRP 450MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 705.989	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5322	TUBERIA GRP 550MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 822.074	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5324	TUBERIA GRP 750MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 1.094.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5325	TUBERIA GRP 850MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 1.291.664	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5326	TUBERIA GRP 2500MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 7.614.257	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5327	TUBERIA GRP 2600MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 8.245.944	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5328	CAMARA GRP 900 * 900 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 1.0M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 21.050.203	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5329	CAMARA GRP 900 * 900 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.50M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 25.831.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5330	CAMARA GRP 1000 * 1000 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.50M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 26.474.241	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5331	CAMARA GRP 1100 * 1100 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.50M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 29.179.082	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5332	CAMARA GRP 1300 * 1300 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 5.0M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 33.881.330	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5333	CAMARA GRP 1500 * 1500 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.50M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 30.196.723	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5334	CAMARA GRP 1600 * 1600 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.50M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 31.187.354	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5335	CAMARA GRP 1800 * 1800 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.50M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 34.448.701	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5336	CAMARA GRP 1800 * 1800 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 5.0M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 41.718.925	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ENSAYOS - LABORATORIOS	ENSAYOS - LABORATORIOS	5338	PARAMETRO DE RESISTENCIA DEL SUELO MEDIANTE COMPRESION TRIAXIAL: COMPRESION TRIAXIAL ESTÁTICA CONSOLIDADA NO DRENADO (UU,CTSCE,CUATRO	UN	$ 1.227.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5339	REDUCCION CONCENTRICA HD 8"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 445.922	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5340	MALLA PUESTA A TIERRA SUBESTACIONES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	$ 2.860.695	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5341	VARILLA COOPER WELD 5/8" X 2.44M. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	$ 851.593	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5342	MASCARILLA DE GIRO PARA SEMÁFORO DE 200MM. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	$ 439.152	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5343	MODULO ROJO PARA SEMÁFOROS DE 200MM (TIPO LED, SEMÁFORO TIPO MENSULA). SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 820.157	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	5344	GEOMALLA TENSAR BX 1200 PARA REFUERZO DE MATERIALES GRANULARES. SUMINISTRO E INSTALACION.	M2	$ 19.167	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5345	CAPAS GRANULARES DE SUBBASE CLASE A (SBG_A) PRODUCIDAS CON RCD. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y	M3	$ 167.011	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5346	CAPAS GRANULARES DE BASE CLASE A (BG_A) PRODUCIDAS CON RCD. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y	M3	$ 181.516	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5347	RECICLADO DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 3% DE EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 0.5% DE CEMENTO PORTLAND. TRANSPORTE	M3	$ 307.109	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5348	RECICLADO DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 3% DE EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 1.0% DE CEMENTO PORTLAND. TRANSPORTE	M3	$ 314.816	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5349	RECICLADO DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 3% DE EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 1.5% DE CEMENTO PORTLAND. TRANSPORTE	M3	$ 322.560	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5350	RECICLADO DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 4% DE EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 0.5% DE CEMENTO PORTLAND. TRANSPORTE	M3	$ 376.188	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5351	RECICLADO DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 4% DE EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 1.0% DE CEMENTO PORTLAND. TRANSPORTE	M3	$ 383.932	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5352	RECICLADO DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 4% DE EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 1.5% DE CEMENTO PORTLAND. TRANSPORTE RETIROS 2 KM)	M3	$ 391.676	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5353	RECICLADO DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 5% DE EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 0.5% DE CEMENTO PORTLAND. TRANSPORTE RETIROS 2 KM)	M3	$ 445.305	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5354	RECICLADO DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 5% DE EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 1.0% DE CEMENTO PORTLAND. TRANSPORTE RETIROS 2 KM)	M3	$ 453.585	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5355	RECICLADO DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 5% DE EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 1.5% DE CEMENTO PORTLAND. TRANSPORTE RETIROS 2 KM)	M3	$ 460.793	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5356	RECICLADO DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 3% DE CEMENTO PORTLAND. SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACION CON RODILLO COMPACTADOR (DU ET 454.11, TRÁFICO T4	M3	$ 138.025	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5357	RECICLADO DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 4% DE CEMENTO PORTLAND. SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACION CON RODILLO COMPACTADOR (DU ET 454.11, TRÁFICO T4	M3	$ 155.941	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5358	RECICLADO DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 5% DE CEMENTO PORTLAND. SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACION CON RODILLO COMPACTADOR (DU ET 454.11, TRÁFICO T4	M3	$ 169.429	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5359	RECICLADO DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 6% DE CEMENTO PORTLAND. SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACION CON RODILLO COMPACTADOR (DU ET 454.11, TRÁFICO T4	M3	$ 184.488	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5360	ACOPIO Y TRASIEGO MECANICO DE MATERIAL DE FRESADO EN EL SITIO DE ALMACENAMIENTO TRANSITORIO.	HR	$ 167.006	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5361	CLASIFICACION MECANICA DE MATERIAL DE FRESADO EN EL SITIO DE ALMACENAMIENTO TRANSITORIO PARA ACCIONES DE MOVILIDAD.	M3	$ 11.269	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5362	PRESADO ESTABILIZADO AL 3% CON EMULSION CRL-1 PARA ACCION DE MOVILIDAD (INCLUYE MATERIAL PÉTREO DE ADICIÓN (ARENA DE RIO) -	M3	$ 373.395	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5363	PRESADO ESTABILIZADO AL 3% CON EMULSION CRL-1 PARA ACCION DE MOVILIDAD (INCLUYE MATERIAL PETREO DE ADICION (ARENA LAVADA) -	M3	$ 362.596	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5364	PRESADO ESTABILIZADO AL 3% CON EMULSION CRL-1 PARA ACCION DE MOVILIDAD (INCLUYE MATERIAL PÉTREO DE ADICIÓN (SUBBASE GRANULAR TIPO A - SBG A1) - DISTANCIA A 20 KM	M3	$ 356.993	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	5365	MALLA ESLABONADA CALIBRE 10.5 2" ALTURA MAYOR A 2.20M. SUMINISTRO E INSTALACION.	M2	$ 44.284	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	5366	POLISOMBRA VERDE PARA CERRAMIENTO. SUMINISTRO E INSTALACION.	M2	$ 3.271	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	CUBIERTAS	5368	TEJA DE ZINC. SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE ESTRUCTURAS CUARTONES EN MADERA X 3.0M Y AMARRES.	M2	$ 24.415	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	5369	PINTURA ACEITE SOBRE LAMINA (INCLUYE ANTICORROSIVO). SUMINISTRO Y APLICACION.	UN	$ 4.532	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PINTURA	5370	PINTURA VINILO TIPO 1 (2 MANOS).	M2	$ 11.693	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	MAMPOSTERIA	5371	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN.	M2	$ 63.709	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5372	TANQUE DE AGUA DE 500 LT. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 261.113	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	5373	ZARANDA DE 6X3 PARA CLASIFICACIÓN MATERIAL. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 45.130.555	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5374	PARCHEO CON PAVIMENTO ASFALTICO RECICLADO ESTABILIZADO AL 3% CON EMULSION CRL-1 PARA ACCION DE MOVILIDAD. SIN CORTE NI	M3	$ 190.216	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5375	PARCHEO CON PAVIMENTO ASFALTICO RECICLADO ESTABILIZADO AL 3% CON EMULSION CRL-1 PARA ACCION DE MOVILIDAD. SIN CORTE NI DEMOLICIÓN, EXTENDIDO MANUAL, HASTA 20KM, HORARIO NOCTURNO	M3	$ 239.731	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	5376	CUADRILLA (OFICIAL + 4 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	$ 525.521	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5377	PARCHEO CON PRESADO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSION CRL-1 PARA ACCIÓN DE MOVILIDAD. EXTENDIDO MANUAL. INCLUYE CORTE, DEMOLICIÓN, HASTA 20KM, HORARIO DIURNO, SIN CANCELACIÓN DE VIAS	M3	$ 280.875	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5378	PARCHEO CON PRESADO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSION CRL-1 PARA ACCIÓN DE MOVILIDAD. EXTENDIDO MANUAL. INCLUYE CORTE, DEMOLICIÓN, HASTA 20KM, HORARIO NOCTURNO, SIN CANCELACIÓN DE VIAS	M3	$ 317.683	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	TRANSPORTES Y ACARREOS	TRANSPORTES Y ACARREOS	5380	TRANSPORTE DE MATERIAL PROVENIENTE DE SITIO DE OBRA A SITIO DISPUESTO PARA MEZCLAS, ESTABILIZAR O DEJAR EN PATIOS DE ACOPIO DE VIDRIO (DISTANCIA HASTA 2 KM)	M3	$ 39.096	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5381	CONTROL DE TRANSITO, INCLUYE OBRAS CIVILES, DEMARCACION, SEÑALIZAN VERTICAL (CALCULADO PARA UN TRAMO REPRESENTATIVO DE	ML	$ 469.995	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5382	BICICARRIL BIDIRECCIONAL SEGREGADA (INCLUYE DEMARCACION Y ELEMENTOS CANALIZADORES) (CALCULADO PARA UN TRAMO REPRESENTATIVO DE 100 MT.)	ML	$ 87.538	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5383	BICICARRIL UNIDIRECCIONAL (INCLUYE DEMARCACIÓN) (CALCULADO PARA UN TRAMO REPRESENTATIVO DE 100 MT.)	ML	$ 10.524	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5384	INTERSECCION PARA BICICARRIL BIDIRECCIONAL INCLUYE DEMARCACION, SEÑALIZACIÓN VERTICAL, ELEMENTOS CANALIZADORES) (CALCULADO	UN	$ 12.791.443	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5385	INTERVENCIÓN TRAMO BICICARRIL UNIDIRECCIONAL INCLUYE DEMARCACION, SEÑALIZACION VERTICAL, ELEMENTOS CANALIZADORES (CALCULADO INCLUYENDO UN TRAMO DE 50 MT. ANTES Y DESPUES DE LA	UN	$ 8.837.962	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5387	REUBICACION DE POSTE TIPO MASTIL (INCLUYE DESMONTE).	UN	$ 425.069	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	5391	CUADRILLA (4 AYUDANTES).	HR	$ 36.552	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	5392	CUADRILLA (4 AYUDANTES)	JR	$ 286.320	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5394	MANEJO DE AGUAS PARA TRABAJOS SOBRE CANAL. ALTURA DE LA BARRERA 1.50M (INCLUYE EQUIPO, SUMINISTRO Y MANO DE OBRA.	ML	$ 257.080	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5395	BARANDAS. DESMONTE E INSTALACION. INCLUYE ACOPIO EN EL FRENTE DE OBRA. (NO INCLUYE TRASLADO DEL MATERIAL SOBRANTE, NI RETIRO	ML	$ 44.890	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5396	CONCRETO IMPERMEABILIZADO GRAVA FINA DE 3000 PSI PARA BOX CULVERT (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO Y	M3	$ 1.034.947	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTAS	5397	DEMARCACION LINEA DE CANALIZACION BICICARRIL AL 0.25M EN PINTURA TERMOPLASTICA (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON	ML	$ 35.048	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5398	9 DUCTOS D= 4" SUSPENDIDOS EN PUENTES NORMA CS218. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 1.984.357	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	5404	CANASTILLA PASAJUNTAS (INCLUYE SUMINISTRO Y FIJACIÓN)	KG	$ 7.525	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5409	FLECHA DIRECCIONAL FRENTE, DERECHA E IZQUIERDA PARA PAVIMENTO FLEXIBLE (E= 15 MILS. ACRILICA BASE AGUA. INCLUYE	UN	$ 450.017	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	5412	RELLENO EN TRITURADO DE 3/4`` (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COLOCACIÓN)	M3	$ 140.612	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	5413	EXCAVACIÓN MANUAL DE DADOS Y COLUMNAS DE APOYO. INCLUYE MOTOBOMBA SUMERGIBLE Ø 2" O 3" - INCLUYE COMBUSTIBLE	M3	$ 92.182	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	5415	RELLENO EN ARENA DE PEÑA (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COMPACTACIÓN).	M3	$ 75.344	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	5416	EXCAVACIÓN MECÁNICA PARA DADOS (NIVEL DE FUNCIONAMIENTO. INCLUYE CARGUE).	M3	$ 47.647	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	5418	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN TÚNEL.	M3	$ 84.170	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5421	MURO ESTRUCTURAL EN CONCRETO 4000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN. (Incluye suministro, formaleteo, bombeo, colocación y curado.	M3	$ 921.418	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5422	MURO DE CONTENCION EN CONCRETO 4000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN. (Incluye suministro, formaleteo, bombeo, colocación y curado.	M3	$ 945.547	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5426	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMUN PARA RAMPAS Y ESCALERAS (PREMEZCLADO. INCL. SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO	M3	$ 809.061	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5428	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMUN PARA BOX CULVERT (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCL. REFUERZO,	M3	$ 934.004	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5431	DINTEL EN CONCRETO DE 3000 PSI 10CM X 10CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 69.477	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5432	TALÓN EN CONCRETO DE 3000 PSI (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 78.347	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5433	SILLA EN CONCRETO DE 3000 PSI 10CM X 15CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 72.106	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	MAMPOSTERIA	5442	MAMPOSTERÍA EN BLOQUE DE CONCRETO 15X20X40 DE DOS PERFORACIONES TIPO INDURAL O SIMILAR, ACABADO DOBLE CARA	M2	$ 89.688	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	MAMPOSTERIA	5443	SOBRECIMIENTO EN BLOQUE DE 20CM (2 HILADAS) INCLUYE MORTERO DE PEGA 1:4 HECHO EN OBRA.	ML	$ 33.510	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	5452	PISO EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, ENDURECIDO Y ESMALTADO MAS VARILLAS EN ALUMINIO O PLÁSTICAS DE DILATACIÓN COLOR GRIS	M2	$ 79.915	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	5455	PISO EN GRANITO ESMERILADO, VACIADO Y PULIDO EN SITIO E=2.5CM. INCLUYE JUNTAS DE DILATACIÓN RADIALES Y VACIADOS	M2	$ 165.962	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5456	BOCAPUERTA EN GRANITO VACIADO. ANCHO 15 CM. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) INCLUYE MORTERO DE PEGA 1:2 HECHO EN OBRA.	ML	$ 42.033	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5459	PELDAÑO EN GRANITO PULIDO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE VARILLA DE ALUMINIO PARA DILATACION).	M2	$ 71.887	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5461	TUBERIA PVC SANITARIA D=3`` TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 26.468	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5462	SALIDA SANITARIA D=2``. (SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE TUBERIA DE HASTA 3.0M DE LONGITUD Y ACCESORIOS DESDE EL RAMAL PRINCIPAL	UN	$ 138.209	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5463	SALIDA SANITARIA D=4" . (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TUBERÍA DE HASTA 3.0M DE LONGITUD Y ACCESORIOS DESDE EL RAMAL PRINCIPAL QUE RECIBE HASTA LA BOCA PARA CONEXIÓN).	UN	$ 206.864	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5466	TUBERIA PVC SANITARIA D=1 1/2`` TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 15.542	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5467	TUBERIA PVC SANITARIA D=8`` TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 132.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5469	TUBERIA PVC VENTILACIÓN D=3`` TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 16.135	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5471	TUBERÍA PVC D=1" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 9.984	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5472	TUBERIA PVC E.L. D= 1/2`` RDE 13.5 - 315 PSI (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	ML	$ 7.551	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5494	LAVAMANOS INSTITUCIONAL DE EMPOTRAR. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH O SIMILAR Y TUBERÍA DE CONEXIÓN)	UN	$ 557.436	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5501	LAVAMANOS CERÁMICO DE SOBREPONER (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH ANTIVANDÁLICO).	UN	$ 550.094	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5502	LAVAMANOS DE COLGAR PARA PERSONAS EN CONDICION DE MOVILIDAD REDUCIDA. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH ANTIVANDÁLICO)	UN	$ 840.243	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5523	TOMACORRIENTES CON CONEXION A TIERRA, MONOFASICO DOBLE, 15 A, 125 VC.A. (LÍNEA NEMA 5), PARA TRABAJO PESADO. (INCLUYE INSTALACIÓN, CAJA DE SALIDA, ELEMENTOS DE CONEXIÓN, DESMANTE	UN	$ 24.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5524	TOMACORRIENTES CON PROTECCION DE FALLA A TIERRA, MONOFÁSICO DOBLE, 20 A, 125 VC.A. (LÍNEA NEMA 5), PARA TRABAJO	UN	$ 56.890	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5525	TOMACORRIENTES CON CONEXIÓN A TIERRA, BIFÁSICO, DOS POLOS, 3 HILOS, 20 A, 250 VC.A., (LÍNEA NEMA 6), PARA TRABAJO PESADO. (INCLUYE INSTALACIÓN, CAJA DE SALIDA, ELEMENTOS DE CONEXIÓN, DE	UN	$ 67.018	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5527	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO, LIVIANA TIPO EMT, D=1". (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 28.199	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5528	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO, LIVIANA TIPO EMT, D=3/4". (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 20.276	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	5535	CUADRILLA (2 OFICIALES)	JR	$ 205.904	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	5536	CUADRILLA (2 OFICIALES).	HR	$ 26.286	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5540	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 12 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 3.560	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5541	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 10 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 5.133	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5542	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 8 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 7.496	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5543	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 6 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 11.066	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5545	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 4 + 1NO. 8) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A. INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE	ML	$ 89.060	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5546	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 2 + 1NO. 4) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A. INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE	ML	$ 119.530	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5547	ACOMETIDA A CABLEADO AÉREO EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO.4 + 1NO. 8) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A. INCL CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE	ML	$ 87.813	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5548	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (3NO. 2/0 + 1NO.4) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A., INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE	ML	$ 29.417	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5549	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (3NO. 1/0 + 1NO.4) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A., INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE	ML	$ 208.145	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5550	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (3NO. 1/0 + 1NO.6) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A., INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE	ML	$ 184.577	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5551	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 4 + 1NO.10) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A. INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE	ML	$ 40.108	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5552	CRUCE EMPOTRADO SALIDO EN TUBERIA DE ACERO GALVANIZADO DE 4"X4", DEL DIAMETRO DE LA TUBERÍA(INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 16.656	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5556	TUBERÍA SEMIPESADA IMC, DE 3/4`` DE DIÁMETRO, EXPUESTA, CON SUS ACCESORIOS DE MONTAJE. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 32.514	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5557	TUBERÍA SEMIPESADA IMC, DE 2" DE DIÁMETRO, EXPUESTA, CON SUS ACCESORIOS DE MONTAJE. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 81.688	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5558	TUBERÍA EMT DE 3" DE DIÁMETRO, EXPUESTA, CON SUS ACCESORIOS DE MONTAJE. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 122.738	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5561	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 1/0 + 1NO. 4) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A. INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE	ML	$ 191.419	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5562	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (3NO. 4) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A. INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE PARA PUESTA A TIERRA	ML	$ 95.569	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5567	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 4 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 20.096	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5570	ALIMENTACIÓN EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 4/0 + 1NO.4) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A., INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE	ML	$ 336.506	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5571	ALIMENTACIÓN EN CONDUCTORES DE COBRE, (3NO. 4/0 + 1NO.2) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A., INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE	ML	$ 61.242	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5572	ALIMENTACIÓN EN CONDUCTORES DE COBRE, (3NO. 1/0 + 1NO.2) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A., INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE	ML	$ 30.665	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5573	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (3NO. 1/0) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A. INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE PARA PUESTA A TIERRA	ML	$ 24.319	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5574	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (3NO. 1/0) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A. INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE PARA PUESTA A TIERRA	ML	$ 16.319	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5575	ALIMENTACIÓN EN CONDUCTORES DE COBRE, (3NO. 6 + 1NO.8) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A., INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE	ML	$ 51.592	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5576	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 1/0) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A. INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE PARA PUESTA A TIERRA	ML	$ 20.319	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5577	ALIMENTACIÓN EN CONDUCTORES DE COBRE, (3NO. 4/0 + 1NO.2) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A., INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE	ML	$ 265.456	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5581	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 2 + 1NO. 6) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A. INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE	ML	$ 389.704	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5582	ALIMENTACIÓN EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 6 + 1NO.10) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A. INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE	ML	$ 53.709	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5585	TOMACORRIENTES CON CONEXIÓN A TIERRA, TRIFÁSICOS, TRES POLOS, 3 HILOS, 20 A, 250 VC.A., (LÍNEA NEMA 6), PARA TRABAJO PESADO. INCLUYE	UN	$ 56.898	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5586	TUBERÍA EMT DE 1 1/4" DE DIÁMETRO, EXPUESTA, CON SUS ACCESORIOS DE MONTAJE. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 36.950	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5587	TUBERÍA EMT DE 2" DE DIÁMETRO, EXPUESTA, CON SUS ACCESORIOS DE MONTAJE. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 67.122	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5588	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 1/0 + 1NO.2) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A., INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DE	ML	$ 194.022	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5591	ACOMETIDA EN MEDIA TENSIÓN DESDE LA RED PÚBLICA, EN CONDUCTORES 3 NO. 1/0AWG, XLPE, 15KV, 133%, 1 NO. 2 CU DESNUDO, CON CONECTORES DE ANCLAJE TERMINALES Y ACCESORIOS (INCLUYE	ML	$ 244.670	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5595	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 2 DUCTOS DE 4" PVC DB, ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, LLENOS Y ACABADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 128.668	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5599	ACOMETIDAS EN MEDIA TENSIÓN DESDE LA RED PÚBLICA, EN CONDUCTORES 3 NO. 2/0AWG, XLPE, 15KV, 133%, 1 NO. 2 CU DESNUDO,	ML	$ 271.943	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5602	ALIMENTACIÓN A ARMARIOS DE FOTENCIA, EN CABLE DE CU, AISLADO A 600V, 3 X (3NO. 500MCM Y 1NO. 4/0AWG, THWN), INCLUYE TERMINALES	ML	$ 3.387.855	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5603	ALIMENTACIÓN A ARMARIOS EQUIPOS AUXILIARES, EN CABLE DE CU, AISLADO A 600V, 3 X (3NO. 4 + 1NO. 8AWG, THWN), INCLUYE TERMINALES	ML	$ 127.468	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5604	CANALIZACIÓN "SUBTERRÁNEA" CON 3" DUCTOS DE 4" PVC DB, ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, LLENOS Y ACABADO. DISTANCIA TRANSPORTE	ML	$ 90.382	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5606	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 3 DUCTOS DE 6 PVC DB, ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, LLENOS Y ACABADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y TRANSPORTE)	ML	$ 177.260	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5610	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 1/0 AWG, ENTERRADO EN TERRENO NATURAL INCLUYE EXCAVACIÓN, LLENOS Y COMPACTACIÓN DEL PISO.	ML	$ 168.572	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5611	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 1/0 AWG EXPUESTO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) (INCLUYE 3MT DE CABLE 1/0 POR ML).	ML	$ 117.319	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5616	CABLE DE ALUMINIO AISLADO THW CALIBRE 1/0 AWG, INSTALADO EXPUESTO SOBRE CUBIERTA DE ESTRUCTURA. INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 12.734	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5621	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 1/0 AWG, EMBEBIDO EN EL CONCRETO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 39.833	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5625	CONEXIÓN AL ACERO DE REFUERZO, INCL. SOLDADURA EXOTERMICA DE CABLE CALIBRE 2/0 AWG A VARILLA DE ACERO DE REFUERZO 4 DE 90GR,	UN	$ 185.682	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5626	TERMINAL DE COBRE ELECTROESTAÑADO PARA CABLE CALIBRE 2/0AWG, DE UN TORNILLO. INCLUYE MONTAJE, TORNILLOS, TUERCA Y ARANDELAS	UN	$ 12.011	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5628	CABLE DE ALUMINIO AISLADO THW-SR CALIBRE 1/0 AWG, INSTALADO EXPUESTO SOBRE CUBIERTA DE ESTRUCTURA. INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 11.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5629	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 2/0 AWG, EMBEBIDO EN EL CONCRETO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 55.177	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5630	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 2/0 AWG EXPUESTO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 54.118	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5634	CABLE DE 4 PARES UTP CAT.6A, INCLUYE MARCACIÓN Y CORREAS DE AMARRE TIPO ``VELCRO`` (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 5.051	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5641	ENCHAPE DE PISO Y PARED EN CERAMICA 30X30 CM COLOR BLANCO, H=2,10 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	$ 107.890	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5642	PAÑETE LISO O RÚSTICO 1:4 PARA MUROS. LAVADO O RÚSTICO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 20.105	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5644	PINTURA AL AGUA TIPO EMULSION CON RESINA DE POLIVINIL ACETATO MODIFICADA CON ACRÍLICA PARA INTERIORES. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 14.941	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	IMPERMEABILIZACIONES	5645	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 10.808	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5646	PINTURA AMARILLA FRANJA DE SEGURIDAD (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 8.555	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5647	PINTURA CIELO FALSO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	$ 11.838	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	5683	SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO) SUMINISTRO E INSTALACIÓN (1.75MX0.25MX0.15M) PINTADO CON PINTURA DE TRAFICO AMARILLA CON MICROESFERAS DE VIDRIO	UN	$ 273.464	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	5684	RETIRO Y REINSTALACIÓN DE SEÑAL BANDERA. INCLUYE SERVICIO DE GRUA. (DISTANCIA MAXIMA DE REUBICACION 200M).	UN	$ 393.653	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	5686	CIMENTACION TIPO PILOTE PREEXCAVADO PARA SEÑAL ELEVADA TIPO BANDERA (LONGITUD ENTRE 4 Y 9 M). INCLUYE EXCAVACION	M3	$ 1.135.948	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5688	SEMAFORO (3X200) 31 LENTES DE POLICARBONATO DE 8 BICILETAS LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS, COMPATIBILIDAD C800/900, SALIDA PARA DATOS EMT 3/4" (EN TRAMOS CONDUCTOS) DESDE EL	UN	$ 4.457.828	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5690	RACK DE COMUNICACIONES HASTA EL SITIO DE LA SALIDA EN EL PISO DEL SOTAVENTO (LUNETO) EN UN TOTAL DE 2 SALIDAS PARA SONIDO EMT 3/4" (POR EL TECHO DEL VAGON) DESDE EL	UN	$ 519.310	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5691	ARMARIO DE COMUNICACIONES HASTA EL SITIO DE LA SALIDA EN EL TECHO DEL VAGON CON UNA MITAD PARA LOS EXPENDIOS DEL METRO	UN	$ 957.617	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5692	ARMARIO DE COMUNICACIONES HASTA EL SITIO DE LA SALIDA EN EL SALIDA PARA EL MEDIDOR DE GAS EN TUBERIA EMT 1" INCL PEDESTAL EN	UN	$ 1.690.134	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5693	CONCRETO DE 1.0MX0.80MX0.80M. ESTA SALIDA VA DESDE EL MASTIL CRUCETA DE INSPECCION A#2&0 SUMINISTRO E INSTALACION	UN	$ 1.267.263	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5696	CONSTRUYEN EN EL PISO AL LADO DE LOS VAGONES PARA EL SISTEMA DE ENERGIA ACOMUNES DE ENERGIA. SUMINISTRO E INSTALACION. ESTA	UN	$ 629.362	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5697	CAJA ESTA UBICADA EN EL ARMARIO DEL VAGON NORTE. CONTIENE LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE PROTECCION DE SALIDAS DE CABLE No. 2/0	UN	$ 758.723	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5698	AWG. CONSTRUCCION. SON LAS PUESTAS A TIERRA DE LOS VAGONES Y BARRAS PARA LOS CONDUCTORES DE FASES DE LA PANELA	UN	$ 352.587	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5699	RELOJES DE ENERGIA TRIFASICO 20-80 AMP PARA LA CUENTA DE LA ESTACION. SUMINISTRO E INSTALACION. SE UBICA EN EL ARMARIO DEL VAGON NORTE DE ENERGIA PRINCIPAL AMARILLA CUENTA DE LA ESTACION	UN	$ 295.249	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5700	MEDIDOR DE ENERGIA MONOFASICO PARA LAS CUENTAS DE PUBLICIDAD Y ANGELCOM. SUMINISTRO E INSTALACION. SE UBICA EN EL ARMARIO DE PANEL 1#2" 1/0 4" 1#2 2" BONDEO SUMINISTRO E	UN	$ 167.864	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5701	INSTALACION. ACOMETIDA PARCIAL ENTRE ARMARIOS NORTE Y SUR PARA ALIMENTAR PARA ENTRE LOS 1 CIRCUITOS (CIRCUITO PARA ILUMINACION	ML	$ 184.715	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5702	CINTA BAND IT, CURVA PVC. SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	$ 743.949	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	5705	GEOTEXTIL NT 2400 O SIMILAR. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON CHORRO DE AIRE A PRESIÓN, HERRAMIENTA MENOR Y COMPRESOR)	UN	$ 854.348	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	5708	RELLENO EN ARENA DE RIO. INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COMPACTACION.	M3	$ 186.024	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	5710	GRAVILLA DE 1/2" SUELTA - SUMINISTRO E INSTALACION.	M3	$ 92.675	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	5712	DOTACION ABDOMINALES PARA ADULTOS/MAYORES SEGUN ESPECIFICACIONES IDRD - SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 2.082.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	5713	JUEGO BALANCIN PARA NIÑOS (1-5 AÑOS) SEGUN ESPECIFICACIONES IDRD - SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 3.689.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	5714	DOTACION BARRAS PARA ADULTOS.SEGUN ESPECIFICACIONES IDRD - SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 2.665.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	5715	DOTACION CAMINADOR PARA ADULTOS.SEGUN ESPECIFICACIONES IDRD - SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 2.665.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	5717	DOTACIÓN GIRO DE CADERA PARA ADULTOS. SEGÚN ESPECIFICACIONES IDRD - SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 2.665.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	5727	GEODREN VIAL DE 180MM X 1.0M. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE EXCAVACION MANUAL (ANCHO = 30CM) Y RELLENO EN MATERIAL	ML	$ 150.969	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	5728	GEODREN VIAL DE 250MM X 1.0M. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE EXCAVACION MANUAL (ANCHO = 30CM) Y RELLENO EN MATERIAL	ML	$ 167.032	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5729	DEMARCACIÓN PINTURA TERMOPLASTICA. (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS)	UN	$ 1.514.074	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5730	DEMARCACIÓN METROS LINEALES EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR BLANCO Y/O AMARILLA. LINEA 0.12M Y 16 MILS (INCLUYE SUMINISTRO APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE	ML	$ 5.798	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	5731	CUADRILLA (3 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	$ 289.899	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	5732	CUADRILLA (4 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	$ 386.532	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5733	DEMARCACIÓN EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR BLANCO. LINEA 0.20M Y 16 MILS (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION	M2	$ 50.810	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5734	DEMARCACIÓN EN IMPRIMANTE TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR NEGRO. ANCHO 0.25M (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON	M2	$ 56.041	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5735	DEMARCACIÓN EN IMPRIMANTE TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR NEGRO. PARADEROS (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO.	M2	$ 55.522	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5736	DEMARCACIÓN METROS LINEALES EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR NEGRO. LINEA 0.15M (INCLUYE SUMINISTRO Y	ML	$ 10.041	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5737	DEMARCACIÓN METROS CUADRADO EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR AZUL 16 MILS PARA PRIMERA CAPA. (PARADEROS)	M2	$ 50.074	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5738	DEMARCACIÓN METROS CUADRADO EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR AZUL 16 MILS Y 18 MILS (PARADEROS) (INCLUYE SUMINISTRO APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS)	M2	$ 130.958	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5746	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 2" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 97.384	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5747	EMPATES EN LINEA DE TUBERIA EN PVC A AC 14" (INCL UNION GIBAULT HD PARA AC CL.25 D=14", UNION DE CONSTRUCCION Y REPARACION PARA	UN	$ 8.246.068	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5748	EMPATES EN LINEA DE TUBERIA EN PVC A HF 3" (INCL UNION DE REPARACION PVC U.M. D=3", ADAPTADOR MACHO PVC US D=3" UNION	UN	$ 291.477	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5749	REDUCCION CONCENTRICA HD 4" X 2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 196.173	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5750	REDUCCION CONCENTRICA HD 6" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 395.528	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5751	REDUCCION CONCENTRICA HD 14" X 12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 2.263.817	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	5752	DESMONTE Y UBICACION PARADEROS STP TRASLADO. DE PARADERO EXISTENTE. INCLUYE CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA 1:2:2 CON	UN	$ 669.066	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	5753	CASETAS TELEFONICAS. REUBICACION O RETIRO. DESMONTE Y REUBICACION DE CASETA EXISTENTE. INCLUYE CONCRETO 3000 PSI	UN	$ 360.160	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	5754	DESMONTE Y REUBICACION MODULO SERVICIO AL CIUDADANO (RELOJ). DE MODULO EXISTENTE. INCLUYE CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA	UN	$ 619.609	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5759	SALIDA PARA TOMA MONOFASICA DOBLE. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION. NO INCLUYE TUBERIA	UN	$ 15.299	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5760	TUBERIA METALICA EMT DE D= 3/4". SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	$ 21.521	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5761	CABLE THHN NO.10 EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	ML	$ 7.275	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5762	SALIDA PARA TOMA TRIFASICA DE SEGURIDAD. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION. NO	UN	$ 46.297	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5763	CABLE NO.2 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	ML	$ 25.697	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5764	CABLE NO.14 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	ML	$ 5.270	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5765	CABLE NO.12 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	ML	$ 5.505	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5766	SALIDA PARA AVISO PUBLICITARIO. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION. NO INCLUYE TUBERIA	UN	$ 15.299	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5767	CABLE NO.6 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	ML	$ 14.548	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5768	SALIDA PARA TOMA REGULADA. SUMINISTRO E INSTALACION. SALIDA EN PISO DE LA TAQUILLA O TORNIQUETE O CCTV.(INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION. NO INCLUYE TUBERIA NI CABLEADO)	UN	$ 21.949	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5769	SALIDA PARA INFORMADORES. SUMINISTRO E INSTALACION. SALIDA EN PISO DE LA TAQUILLA O TORNIQUETE O CCTV.(INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION. NO INCLUYE TUBERIA NI CABLEADO)	UN	$ 15.299	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5770	SALIDA PARA BOMBA TIPO 2 CONO Y REDES. SUMINISTRO E INSTALACION. ES LA SALIDA AL TAQUE.(INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION. NO INCLUYE TUBERIA NI CABLEADO)	UN	$ 41.239	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5771	CABLE NO.8 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	ML	$ 10.081	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5772	SALIDA PARA CONTROLADOR. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION. NO INCLUYE TUBERIA NI SALIDA PARA DATOS EN TAQUILLAS O CCTV. SUMIN E INSTAL. INCL. CAJA	UN	$ 15.299	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5773	GALVANIZADA. TOMA DE SALIDA DE DATOS. PONCHADO DE LOS JACKS EN LOS EXTREMOS DEL CABLE Y LA CERTIFICACION DE LAS SALIDAS. (NO	UN	$ 57.917	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5774	CABLE UTP CATEGORIA 6A. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	ML	$ 10.840	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5775	SALIDA SONIDO (POR EL TECHO DE LA ESTACION). SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN. NO INCLUYE TUBERÍA NI CABLEADO)	UN	$ 24.583	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5776	CABLE POLARIZADO 2 NO.14. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	ML	$ 9.349	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5777	SALIDA CCTV (POR EL TECHO DE LA ESTACION). SUMINISTRO E INSTALACION. ES LA SALIDA POR EL TECHO EN LOS EXTREMOS DE CADA ESTACION (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION. NO INCLUYE TUBERIA	UN	$ 21.622	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5778	SALIDA PARA EL MASTIL DEL GPS. INCL PEDESTAL EN CONCRETO DE 1.0MX0.8MX0.8M. SUMIN E INSTAL. EMBEBIDA EN EL PISO. (NO INCLUYE TUBERIA NI CABLEADO)	UN	$ 344.187	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5779	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO.4 + 1 NO.4 + 1NO.4T AWG-THHN-600V-CU). SUMINISTRO E INSTALACION. EN TUBERIA PVC 4".	ML	$ 105.416	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5780	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO.8 + 1 NO.8 + 1NO.8T AWG-THHN-600V-CU). SUMINISTRO E INSTALACION. ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS TABLEROS BRAKERS DE TOMAS (1 NO.8 + 1 NO.8 + 1NO.10 AWG-THHN-600V-CU). SUMINISTRO E INSTALACION. ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS TABLEROS BRAKERS DE TOMAS (1 NO.8 + 1 NO.8 + 1NO.8T AWG-THHN-600V-CU). SUMINISTRO E INSTALACION. ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS TABLEROS BRAKERS DE TOMAS (1 NO.8 + 1 NO.8 + 1NO.10 AWG-THHN-600V-CU). SUMINISTRO E INSTALACION. ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS TABLEROS BRAKERS DE TOMAS (1 NO.10 + 1 NO.10 + 1NO.10T AWG-THHN-600V-CU). SUMINISTRO E INSTALACION. ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS TABLEROS BRAKERS DE TOMAS (1 NO.8 + 1 NO.8 + 1NO.10 AWG-THHN-600V-CU).	ML	$ 79.354	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5781	SUMINISTRO E INSTALACION.TUBERIA EMT 3/4" DESDE EL TOTALIZADOR	ML	$ 49.088	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5782	2 DUCTOS D=2" GALVANIZADOS. SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION Y ACCESORIOS.	ML	$ 48.017	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5783	2 DUCTOS D=3" GALVANIZADOS. SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION Y ACCESORIOS.	ML	$ 35.212	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5784	TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR. SUMINISTRO E INSTALACION. CORRESPONDE AL TABLERO DE ENERGIA REGULADA DE LOS MODULOS	UN	$ 307.737	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5785	MEDIDOR DE ENERGIA TRIFASICO 2L-80 AMP. SUMINISTRO E INSTALACION. PARALA CUENTA DE LA ESTACION UBICADA EN EL ARMARIO DEL CUARTO ELECTRICO DE TAQUILLAS. (CONEXIONADO	UN	$ 271.737	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5790	MEDIDOR DE ENERGIA MONOFASICO. SUMINISTRO E INSTALACION. PARA LAS CUENTA DE PUBLICIDAD Y REGULADA. SE UBICA EN EL CUARTO	UN	$ 168.637	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5791	CABLE DE COBRE DESNUDO #1/0 AWG. SUMINISTRO E INSTALACION. PARA EL ANILLO EQUIPOTENCIAL DE LA ESTACION, UNIENDO LOS ELECTRODOS DE CAJA DE 3 MEDIDORES CON LOS DE LOS MODULOS	UN	$ 102.002	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5792	CABLE DE MEDIA TENSION XLPE 4/0 ALUMINIO. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 56.195	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5793	DUCTO PVC DB 6". SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 72.410	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5794	CONDUCTOR RED BAJA TENSION (3 NO.4 + 1 NO.6 600V- CU THHN). SUMIN E INSTAL. CONDUCTORES DE LA PARCIAL ENTRE TRAFO Y GABINETE DE 2 MEDIDORES. INSTALADO EN TUBERIA DE 2X4" PVC PARO	ML	$ 175.660	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	5798	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR50 E=0.27M PARA TRONCAL.	M2	$ 432.757	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	5799	REHABILITACION PAVIMENTO ARTICULADO EN ADOQUIN DE ARCILLA - TRAFICO LIVIANO	M2	$ 106.533	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	5800	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.18M BG_B=25CM	M2	$ 366.722	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	5801	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.12M BG_B=25CM	M2	$ 251.337	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	5802	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M BG_B= 0.25M	M2	$ 227.014	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5825	CAJA ESPACIO 4 MEDIDORES ENERGIA, BARRAJES INDEPENDIENTES NEUTRO Y TIERRA Y ESPACIO TOTALIZADORES. SUM. E INSTAL INCL 1 TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X80A A 4 HILOS PARA USO EN SUBESTACIONES. SUM. E INSTAL. INCL. 10 BREAKERS ENCHUFABLES MONOPOLARES 1X15A, 1 TABLERO TRIFASICO CON ESPACIO PARA 8 CIRCUITOS. SUM. E INSTAL. INCL. 3 BREAKERS ENCHUFABLES MONOPOLARES DE 1X15A PARA TOMAS	UN	$ 1.066.481	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5826	TUBERIA EMT D= 1 1/2". SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	$ 50.567	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5827	ACOMETIDA MONOFASICA (1X10+1X10+1X12 AWG-THHN-600V-CU) SUMINISTRO E INSTALACION (ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS ACOMETIDA MONOFASICA (1X4+1X4+1X6 AWG-THHN-600V-CU) SUMINISTRO E INSTALACION (ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS ACOMETIDA MONOFASICA (1X10+1X10+1X12 AWG-THHN-600V-CU) SUMINISTRO E INSTALACION (ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS CABLE COBRE DESNUDO 1/0 AWG PARA EL ANILLO EQUIPOTENCIAL DE LA ESTACION, UNIENDO LOS ELECTRODOS DE CAJA DE 4 MEDIDORES CON ACOMETIDA TRIFASICA (3#1/0+1#2 AWG-THHN-600V-CU) SUMINISTRO E INSTALACION (ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS TABLEROS BREAKERS ACOMETIDA MONOFASICA (1#6+1#8 AWG-THHN-600V-CU) SUMINISTRO E INSTALACION (ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS ACOMETIDA MONOFASICA (1#2+1#4 AWG-THHN-600V-CU) SUMINISTRO E INSTALACION (ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS CONDUCTOR ACOMETIDA EN BAJA TENSION (1#2+1#4 AWG-THHN-600V-CU) SUMINISTRO E INSTALACION (CONDUCTORES DE LA ACOMETIDA ENTRE EL PUNTO DE CONEXION CERCANO A CAJA DE 4 MEDIDORES	ML	$ 1.097.006	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5837	CONDUCTOR ACOMETIDA EN BAJA TENSION (4#2+1#2 AWG-THHN-600V-CU) SUMINISTRO E INSTALACION (CONDUCTORES DE LA ACOMETIDA ENTRE EL PUNTO DE CONEXION CERCANO A CAJA DE 4 MEDIDORES	ML	$ 61.437	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5838	ESCARIFICACION, HUMEDECIMIENTO, NIVELACION Y COMPACTACION CON VIBROCOMPACTADOR DEL MATERIAL GRANULAR EXISTENTE.	M3	$ 24.693	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5839	GEOMALLAS CON FIBRAS CONTINUAS DE MULTIFILAMENTOS DE POLIESTER DE ALTA TENACIDAD (IDU ET SECCION 342-11 TRAFICO T4 - T5, GEOMALLAS CON FIBRAS CONTINUAS DE MULTIFILAMENTOS DE POLIESTER DE ALTA TENACIDAD (IDU ET SECCION 342-11 TRAFICO T4 - T5, GEODREN VIAL CON TUBERIA CIRCULAR 100MM H= 2.0M. SUMINISTRO E INSTALACION. (NO INCLUYE EXCAVACION NI RELLENOS)	ML	$ 137.963	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5840	CONDUCTOR ACOMETIDA EN BAJA TENSION (4#1/0 AWG-THHN-600V-CU) SUMINISTRO E INSTALACION (CONDUCTORES DE LA ACOMETIDA ENTRE EL PUNTO DE CONEXION CERCANO A CAJA DE 4 MEDIDORES	ML	$ 168.835	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5841	TUBERIA METALICA EMT DE D= 1". SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	$ 27.409	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5842	CONDUCTOR ACOMETIDA EN BAJA TENSION (4#1/0 AWG-THHN-600V-CU) SUMINISTRO E INSTALACION (CONDUCTORES DE LA ACOMETIDA ENTRE EL PUNTO DE CONEXION CERCANO A CAJA DE 4 MEDIDORES	ML	$ 136.674	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5843	ACOMETIDA MONOFASICA (1#8+1#10 AWG-THHN-600V-CU) SUMINISTRO E INSTALACION (ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS ACOMETIDA MONOFASICA (1#4+1#6 AWG-THHN-600V-CU) SUMINISTRO E INSTALACION (ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS ACOMETIDA MONOFASICA (1#2+1#4 AWG-THHN-600V-CU) SUMINISTRO E INSTALACION (ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS CONDUCTOR ACOMETIDA EN BAJA TENSION (1#2+1#4 AWG-THHN-600V-CU) SUMINISTRO E INSTALACION (CONDUCTORES DE LA ACOMETIDA ENTRE EL PUNTO DE CONEXION CERCANO A CAJA DE 4 MEDIDORES	ML	$ 45.099	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5844	ACOMETIDA TRIFASICA (3#1/0+1#2 AWG-THHN-600V-CU) SUMINISTRO E INSTALACION (ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS TABLEROS BREAKERS DE TOMAS (1 NO.8 + 1 NO.8 + 1NO.10 AWG-THHN-600V-CU). SUMINISTRO E INSTALACION. ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS TABLEROS BRAKERS DE TOMAS (1 NO.8 + 1 NO.8 + 1NO.8T AWG-THHN-600V-CU). SUMINISTRO E INSTALACION. ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS TABLEROS BRAKERS DE TOMAS (1 NO.8 + 1 NO.8 + 1NO.10 AWG-THHN-600V-CU). SUMINISTRO E INSTALACION. ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS TABLEROS BRAKERS DE TOMAS (1 NO.10 + 1 NO.10 + 1NO.10T AWG-THHN-600V-CU). SUMINISTRO E INSTALACION. ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS TABLEROS BRAKERS DE TOMAS (1 NO.8 + 1 NO.8 + 1NO.10 AWG-THHN-600V-CU).	ML	$ 95.167	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5845	SUMINISTRO E INSTALACION.TUBERIA EMT 3/4" DESDE EL TOTALIZADOR	ML	$ 33.866	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5846	CABLE COBRE DESNUDO 1/0 AWG PARA EL ANILLO EQUIPOTENCIAL DE LA ESTACION, UNIENDO LOS ELECTRODOS DE CAJA DE 4 MEDIDORES CON	ML	$ 69.523	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5847	ACOMETIDA TRIFASICA (3#1/0+1#2 AWG-THHN-600V-CU) SUMINISTRO E INSTALACION (ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS TABLEROS BREAKERS	ML	$ 96.972	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5848	ACOMETIDA MONOFASICA (1#6+1#8 AWG-THHN-600V-CU) SUMINISTRO E INSTALACION (ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS ACOMETIDA MONOFASICA (1#2+1#4 AWG-THHN-600V-CU) SUMINISTRO E INSTALACION (ACOMETIDAS PARCIALES PARA LOS	ML	$ 54.242	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5850	FLECHA UNIDIRECCIONAL "A" DE IZQUIERDA" (E= 2.3 MILS." TERMOPLASTICA. AREA: 1.5037 M2 SEGUN EL MANUAL DE SEÑALIZACION VIAL. DEMARCACION DE "FLECHA DE TERMINACION DE CARRIL (E= 2.3 MILS.	UN	$ 222.203	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5851	TERMOPLASTICA. AREA: 4.1850 M2 SEGUN EL MANUAL DE SEÑALIZACION	UN	$ 598.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5852	FLECHA UNIDIRECCIONAL "FRENTE, DERECHA" E IZQUIERDA" (E= 2.3 MILS. TERMOPLASTICA. AREA: 3.2095 M2 SEGUN EL MANUAL DE SEÑALIZACION	UN	$ 461.343	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5854	DEMARCACION "TEXTO PARE" AREA: 1.48 M2. (E= 2.3 MILS, TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE	UN	$ 212.701	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5856	DEMARCACION DE ACHURADO. AREA: 1.0 M2. (E= 2.3 MILS, TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE	M2	$ 151.589	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5858	DEMARCACION DE LINEA LOGARITMICA. AREA: 0.80 M2. (E= 2.3 MILS, TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE	ML	$ 89.330	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5860	DEMARCACION DE LINEA DE PARE. AREA: 0.80 M2. (E= 2.3 MILS, TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE	M2	$ 95.511	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5862	DEMARCACION DE LINEA SENDERO PEATONAL. AREA: 0.30 M2. (E= 2.3 MILS, TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE	ML	$ 46.854	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5864	DEMARCACION ZONA ANTIBLOQUEO. AREA: 0.30 M2. (E= 2.3 MILS, TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE	ML	$ 46.854	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5866	DEMARCACION DE LINEA DE PARADERO DE BUSES. AREA: 5.5775 M2. (E= 2.3 MILS, TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO.	UN	$ 827.466	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5868	DEMARCACION PICTOGRAMA TRIANGULOS CEDA EL PASO. (E= 2.5 MILS, TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE DEMARCACION	M2	$ 143.985	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5870	LINEA DE CEDA EL PASO DISCONTINUA. AREA: 0.32M2. (E= 2.3 MILS, TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE DEMARCACION	UN	$ 48.654	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5871	PARA POSTE TIPO T1 O T2 (0.80M X 0.80M X 0.80M). CONSTRUCCIÓN. INCLUYE EXCAVACIÓN, CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA, CUNDIDA, ARMADURA Y CURVA 90° PVC D= 2". HASTA MÉNSULA	UN	$ 493.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5872	BASE DE CONCRETO PARA POSTE TIPO T1 O T2 (0.80M X 0.80M X 0.80M). CONSTRUCCIÓN. INCLUYE EXCAVACIÓN, CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA, CUNDIDA, ARMADURA Y CURVA 90° PVC D= 2". HASTA MÉNSULA	UN	$ 516.307	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5873	CURVA 90° PVC D= 2". SUMINISTRO E INSTALACION. NO INCLUYE RELLENOS.	UN	$ 25.385	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5874	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3500 PSI GRAVA COMÚN (0.50 M X 0.40 M X 1.00 M) O MEDIDAS SIMILARES. CONSTRUCCIÓN. CON DOS DUCTOS	UN	$ 225.534	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5875	RETIRO DE POSTES T1, T1X Y T2 (INCLUYE GRUA).	UN	$ 192.647	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5876	RETIRO Y REUBICACION DE POSTES T1, T1X Y T2 (INCLUYE GRUA).	UN	$ 310.186	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5877	REUBICACION DE SEMAFORO PEATONAL.	UN	$ 74.403	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5878	POSTE TIPO MASTIL T1X (5.00M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 3.736.643	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5879	REUBICACION DE SEMAFORO VEHICULAR PARA FIJACION DE MASTIL.	UN	$ 258.461	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5880	REUBICACION DE SEMAFORO VEHICULAR PARA FIJACION DE MENSULA.	UN	$ 323.072	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5881	RETIRO DE SOLDADURA PARA TAPAS RECTANGULARES DE CAJAS DE PASO.	UN	$ 3.583	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	5882	PLATINA DE POSTE (CUADRADA DE 0.30M X 0.30M FABRICADA EN HIERRO DE 3/8" DE ESPESOR CON 4 ORIFICIOS DE 3/4" Y UNA PERFORACION CENTRAL DE 3" PARA FIJACION DEL POSTE AL ANCLAJE BASE)	UN	$ 154.124	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5883	COLOCACION DE SOLDADURA E-7018 PARA TAPAS RECTANGULARES DE CAJAS DE PASO.	UN	$ 11.266	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	5884	APLICACION DE PINTURA EN VIA DE POSTES TIPO MASTIL T1 Y T1X.	UN	$ 94.596	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	5885	PINTURA EN VIA DE POSTES TIPO MENSULA T2 (L= 4.50M A 6.50M).	UN	$ 104.154	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5886	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 8" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACION). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 316.110	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5887	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 16" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACION). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 574.430	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5888	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 18" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACION). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 689.679	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5889	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 20" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACION). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 796.774	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	FORMALETAS	5890	ENTIBADO TIPO EUCL. DISCONTINUO EN MADERA, CON PERFILES METALICOS Y PARALES TELESCOPICOS (INCLUYE SUMINISTRO E	M2	$ 40.905	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	5891	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD MAYORES A 3.5M (INCLUYE CARGUE).	M3	$ 5.998	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5892	EMPATE EN LINEA DE TUBERIA DE ACERO (MA) A ASBESTO CEMENTO (AC) 3". SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE DOS ACOPLES UNIVERSAL D=	UN	$ 399.013	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5893	EMPATE EN LINEA DE TUBERIA DE ACERO (MA) A ASBESTO CEMENTO (AC) 4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE DOS ACOPLES UNIVERSAL D=	UN	$ 450.138	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5894	EMPATE EN LINEA DE TUBERIA DE ACERO (MA) A ASBESTO CEMENTO (AC) 12". SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE DOS ACOPLES UNIVERSAL D=	UN	$ 1.983.634	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5903	EVALUACIÓN PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACIÓN DE LA SDA. CANTIDAD < 25 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 30/09/2021	UN	$ 119.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5904	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACIÓN DE LA SDA. CANTIDAD < 25 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 30/09/2021	UN	$ 252.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5905	EVALUACIÓN PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACIÓN DE LA SDA. CANTIDAD 25 - 49 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 30/09/2021	UN	$ 163.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5906	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACIÓN DE LA SDA. CANTIDAD 25 - 49 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 30/09/2021	UN	$ 339.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5907	EVALUACIÓN PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACIÓN DE LA SDA. CANTIDAD 50 - 99 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 30/09/2021	UN	$ 208.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5908	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACIÓN DE LA SDA. CANTIDAD 50 - 99 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 30/09/2021	UN	$ 427.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5909	EVALUACIÓN PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACIÓN DE LA SDA. CANTIDAD 100 - 199 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 30/09/2021	UN	$ 252.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5910	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACIÓN DE LA SDA. CANTIDAD 100 - 199 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 30/09/2021	UN	$ 516.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5911	EVALUACIÓN PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACIÓN DE LA SDA. CANTIDAD 200 - 299 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 30/09/2021	UN	$ 339.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5912	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACIÓN DE LA SDA. CANTIDAD 200 - 299 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 30/09/2021	UN	$ 691.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5913	EVALUACIÓN PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACIÓN DE LA SDA. CANTIDAD 300 - 399 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 30/09/2021	UN	$ 503.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5914	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACIÓN DE LA SDA. CANTIDAD 300 - 399 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 30/09/2021	UN	$ 867.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5915	EVALUACIÓN PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACIÓN DE LA SDA. CANTIDAD 400 - 499 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 30/09/2021	UN	$ 666.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5916	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACIÓN DE LA SDA. CANTIDAD 400 - 499 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 30/09/2021	UN	$ 1.307.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5917	EVALUACIÓN PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACIÓN DE LA SDA. CANTIDAD 500 - 999 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 30/09/2021	UN	$ 1.107.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5918	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACIÓN DE LA SDA. CANTIDAD 500 - 999 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 30/09/2021	UN	$ 2.515.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5919	EVALUACIÓN PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACIÓN DE LA SDA. CANTIDAD > 1000 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 30/09/2021	UN	$ 1.371.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5920	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACIÓN DE LA SDA. CANTIDAD >1000 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 30/09/2021	UN	$ 2.954.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	5921	DESMONTE DE PARADERO URBANO TIPO M10 (INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU.	UN	$ 457.768	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	5922	DESMONTE DE TELEFONO PUBLICO DE PEDESTAL TIPO M20 (INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACÉN AUTORIZADO POR EL IDU (NO	UN	$ 76.124	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	5923	DESMONTE DE BANCA EN CONCRETO TIPO M30 (INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE	UN	$ 97.640	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	5924	DESMONTE DE PROYECTOR DE ARBOL TIPO M50 (INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE	UN	$ 23.854	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN SOCIAL	GESTIÓN SOCIAL	5927	CARTELERA TIPO PUNTO CREA DE 1.00M X 1.00M EN ALUMINIO ANODIZADO, CON PAÑO COLOR GRIS, CENEFA SUPERIOR, PUERTAS	UN	$ 523.958	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN SOCIAL	GESTIÓN SOCIAL	5928	CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL COMPACTA. ALQUILER DE 16.2 MEGAPIXELES. MEMORIA DE 6 GB. VIDEO HD CON PAUSA Y ZOOM.	MES	$ 27.083	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	CUBIERTAS	5933	CUBIERTA SSSC SENCILLA EN ALUZINC CAL. 24. SUM E INSTAL. PANEL SIN TRASLAPOS LONGITUDINALES. PINTURA PLASTISOL/DURANAR POR 1	M2	$ 319.570	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	CUBIERTAS	5935	CIELO RASO BAFFLE EN ALUZINC USO COLOR ALUMINIO MEDIO. SUMINISTRO E INSTALACION. INCL FIJACION CON SISTEMA DE TRABA DE	M2	$ 658.652	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	CUBIERTAS	5936	CIELO RAS EN ALUZINC USO COLOR ALUMINIO MEDIO. SUMINISTRO E INSTALACION. INCL FIJACION ALA ESTRUCTURA DEL PORTAPANEL POR	M2	$ 310.940	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5939	MEDIO DE 20 CM CONCRETO PREMIX DE 3000 P.S. (INCLUYE EXCAVACION, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	ML	$ 212.851	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5940	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (21MPa), GRAVA COMÚN (Incluye bombeo, Sumin., Formaleteo en madera, Colocación y	M3	$ 852.308	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5941	VIGAS DE CIMENTACIÓN ESTACIONES DE TRANSMILENIO DE 0.45m X 0.45m EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (21 Mpa) GRAVA	M3	$ 854.878	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5944	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA TABLERO PUENTE DE 0.30M X 0.20M X 27.00M (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN., FORMALETEO Y	M3	$ 853.964	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5945	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA RECALCE DE 0.05M X 0.50M X 1.20M (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN., FORMALETEO Y COLOCACIÓN.	M3	$ 786.970	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5946	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA TOPE SISMICO DE 0.35M X 0.80M X 1.00M (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN., FORMALETEO Y	M3	$ 1.113.379	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5947	CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN PARA PLACA DE APROXIMACION PUENTE VEHICULAR DE 5.00M X 3.50M X 0.20M (PREMEZCLADO. INCLUYE	M3	$ 883.726	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5948	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA ESPALDAR ESTRIBOS CON MÉNSULA SECCIÓN 5.30M X 1.70M X 0.30M (PREMEZCLADO. INCLUYE	M3	$ 914.397	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5949	VIGAS DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, (24 Mpa) PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN. Incluye Suministro, Formaleteo en	M3	$ 872.912	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5950	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMUN PARA CONSTRUCCION DE CAISSON DE 1.20M DE DIÁMETRO (INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL, SUMINISTRO DE CAMISA METÁLICA PERDIDA E= 2MT FORMALETEO Y COLOCACIÓN	M3	$ 2.322.289	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	5952	BARANDA METÁLICA M81 (INSTALADO Y PINTADO)	ML	$ 315.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5953	TUBERIA ACERO CARBON ASTM A=53 SCH 40 DE D=12"	ML	$ 862.867	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	5954	CANALIZACION VIA PUBLICA NUEVE (9) DUCTOS PVC TIPO TDP 9Ø6"+2Ø3"	ML	$ 1.074.883	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	5955	SEÑAL VERTICAL UNA CARA PARA CICLORUTA PARAL 3M, ANGULO DE 2X1/4X3M LAMINA CAL. 16 PINTADA POR UNA CARA 0.60M X 0.60M O	UN	$ 430.002	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5966	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CALZADA EN ADOQUIN Y/O LOSETA. INCLUYE LIMPIEZA DE SUMIDEROS, POZOS, SELLOS DE JUNTA Y RETIRO MANUAL DE MATERIAL	M2	$ 3.447	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5967	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CALZADA EN CONCRETO HIDRAULICO. INCLUYE LIMPIEZA DE SUMIDEROS, POZOS, SELLO DE JUNTAS Y RETIRO MANUAL DE MATERIAL	M2	$ 29.141	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5968	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CALZADA EN ADOQUÍN DE ARCILLA PESADO SOBRE MORTERO. INCLUYE RETIRO DE ADOQUIN E INSTALAR NUEVO	M2	$ 90.913	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5969	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CALZADA EN ADOQUÍN DE ARCILLA SOBRE ARENA. INCLUYE RETIRO DE ADOQUIN E INSTALAR NUEVO	M2	$ 89.864	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5970	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CALZADA EN CONCRETO RIGIDO. INCLUYE RETIRO, REEMPLAZO DE LOSA, RENIVELACIÓN Y RECOMPACTACIÓN DE CAPAS GRANULARES	M2	$ 291.264	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5971	REPARACIÓN DE PAVIMENTO ESTAMPADO EN LOSA DE CONCRETO HIDRÁULICO MR45 E= 0.20M. (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE	M2	$ 354.492	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5972	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CALZADA EN CONCRETO ESTAMPADO. INCLUYE RETIRO, REEMPLAZO DE LOSA, RENIVELACIÓN Y RECOMPACTACIÓN DE CAPAS GRANULARES	M2	$ 332.610	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	5975	CUADRILLA (TECNICO ELECTRICO + 2 AYUDANTES).	HR	$ 33.422	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	5976	TUBERIA GALVANIZADA 2" PARA ANCLAJES	ML	$ 64.416	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5992	TUBERIA CONCRETO D= 32" CL. II REFORZADO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 1.017.324	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	5993	TORRE DE ILUMINACIÓN DE 4 BOMBILLAS DE 1000 WATS CADA UNA. ALQUILER. INCLUYE COMBUSTIBLE A.C.P.M.	UN/MES	$ 4.236.937	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5994	TUBERIA CONCRETO D= 8" CL. V EXTRARREFORZADA PARA INSTALACIÓN SUPERFICIAL (SUMINISTRO E INSTALACIÓN). INCLUYE MORTERO 2000 PSI PARA RECUBRIMIENTO DE JUNTA	ML	$ 237.082	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5995	TUBERIA CONCRETO D= 16" CL. V EXTRARREFORZADA PARA INSTALACIÓN SUPERFICIAL (SUMINISTRO E INSTALACIÓN). INCLUYE MORTERO 2000 PSI PARA RECUBRIMIENTO DE JUNTA	ML	$ 486.292	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	5996	SELLO PVC FLEXIBLE PARA SELLOS DE JUNTAS SOMETIDAS A PRESIÓN HIDRÁULICA, ANCHO = 15CM. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN	ML	$ 34.456	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	5997	GRAVILLA DE 3/4" PEGADA CON MORTERO 1:3 E= 0.15M PARA ENTREGA A CANAL. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	$ 86.161	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5998	TAPÓN EXTREMO LISO D= 3". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 95.774	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5999	PRUEBA HIDROSTÁTICA EN TUBERÍAS HASTA 12" DE DIÁMETRO, TRAMOS MÁXIMOS DE 500M. INCLUYE DESINFECCIÓN DE TUBERÍA.	UN	$ 1.309.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6001	CONTROLADOR 1000 CON CAPACIDAD PARA 16 GRUPOS VEHICULARES O PEATONALES. (SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO) CON POSIBILIDAD DE AMPLIACIÓN HASTA 32	UN	$ 147.501.326	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6002	CONTROLADOR 1000 CON CAPACIDAD PARA 16 GRUPOS VEHICULARES O PEATONALES. (SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO) CON POSIBILIDAD DE AMPLIACIÓN HASTA 32	UN	$ 167.540.533	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6003	CONTROLADOR 1000 CON CAPACIDAD PARA 16 GRUPOS VEHICULARES O PEATONALES. (SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO) CON POSIBILIDAD DE AMPLIACIÓN HASTA 32	UN	$ 186.390.728	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6004	DETECTORES DE DEMANDA VEHICULAR (CÁMARA). NO INCLUYE CABLES. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 19.650.603	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6006	PUESTA A TIERRA PARA CENTRO DE TRANSFORMACIÓN SUBTERRANEO PARCIALMENTE SUMERGIBLE CON TRES PUNTOS A TIERRA. SUMINISTRO,	UN	$ 2.236.103	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6007	CONCRETO PREMEZCLADO 3000 PSI (210 KG/CM2) ACELERADO A 2 DÍAS. INCLUYE ACELERANTE, ALQUILER DE EQUIPO DE	M3	$ 1.728.075	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	IMPERMEABILIZACIONES	6008	IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	$ 2.469	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	IMPERMEABILIZACIONES	6009	ADITIVO DESENCOFRANTE. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE MATERIAL	M2	$ 2.765	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6010	ROTURA, ANCHO PROMEDIO 3.0M POR 3.0M DE PROFUNDIDAD. INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE	ML	$ 39.390	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6011	RESTITUCIÓN DE ESTRUCTURA DE PAVIMENTO FLEXIBLE, PARA HUECO DE 0.60M X 0.60M (PROFUNDIDAD 1.50M). INCLUYE BASE GRANULAR CLASE	UN	$ 143.801	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	FORMALETAS	6015	ENTIBADO TIPO EC3 CONTINUO METÁLICO CON PARALES METÁLICOS. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	$ 53.060	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	6016	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAGRA, INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACIÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y	M3	$ 138.841	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	6020	RELLENO EN RECEBO COMÚN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN. NO INCLUYE TRANSPORTE)	M3	$ 31.306	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6021	CONCRETO DE NIVELACIÓN 2000 PSI GRAVA COMÚN (140 KG/CM2) (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FUNDIDA Y NIVELACIÓN Y	M3	$ 663.889	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6029	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE PREVENTIVAS TIPO CUADRADO (75CM X 75CM). INCLUYE SUMONISTRO E INSTALACION.	UN	$ 573.104	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6030	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO D=75CM. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 563.660	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6031	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE PREVENTIVA SP-40 TIPO RECTANGULO (120CM X 40CM). INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 552.592	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6032	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-01 TIPO OCTAGONO CON ALTURA DE 75CM. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 563.660	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6033	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-02 TIPO TRIANGULO EQUILATERO 75CM. DE LADO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 563.660	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6034	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE INFORMATIVAS TIPO RECTANGULO (60CM X 75CM). INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 465.452	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6036	TRANSFORMADOR MONOFASICO 15 KVA (TENSION PRIMARIA DE 13.200, TENSION SECUNDARIA 240-120. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 7.982.922	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6037	POSTE TIPO MENSULA T2 (3.50M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 4.863.988	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6038	POSTE TIPO MENSULA T2 (4.50M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 5.134.694	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6039	POSTE TIPO MENSULA T2 (6.50M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 6.217.385	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6040	POSTE TIPO MENSULA T2 (8.50M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 13.796.490	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6041	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3X200) LENTES DE POLICARBONATO DE 8" TRES LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS,	UN	$ 4.869.152	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6042	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3X200) LENTES DE POLICARBONATO DE 8" TRES LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS,	UN	$ 5.427.614	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6043	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3X200) LENTES DE POLICARBONATO DE 8" TRES LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS,	UN	$ 5.293.637	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6044	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3X200) LENTES DE POLICARBONATO DE 8" TRES LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS,	UN	$ 4.922.213	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6045	SONORIZADORES PARA INVIDENTES (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 6.685.834	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6046	DEMARCACION LINEA DE PARADA DE TRANSMILENIO. AREA: 3.96 M2 SEGUN PARAMETROS DE DISEÑO DE TRANSMILENIO (E= 2.3 MILS,	UN	$ 600.744	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	6047	PISO EN LOSETA (O COLOR OCRE AM41 (280 KG/CM2) GRAVA 1" 28 DIAS	M2	$ 298.706	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6053	ESTAMPADO e=0.10m (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAPA DE SUELO DE SUBRASANTE ESTABILIZADA CON CAL HIDRATADA TIPO N, IN SITU AL 4%. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION,	M3	$ 90.680	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6057	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3X200) (ALQUILER) LENTES DE POLICARBONATO DE 8" TRES LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A	UN/MES	$ 205.090	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6058	SEMAFORO PEATONAL DE POLICARBONATO (2X200) (ALQUILER) LENTES DE POLICARBONATO DE 8" DOS LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS,	UN/MES	$ 146.330	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6059	BARRICADA METALICAS C-20 CON TRES BANDEJAS DE 25CM X 150CM. (ALQUILER). INCLUYE TABLERO DE 60CM DE DIAMETRO "DESVIO"	UN/MES	$ 68.002	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	TRANSPORTES Y ACARREOS	ALQUILER DE EQUIPOS	6060	GRUA PARA REMOLQUE DE VEHICULOS (ALQUILER). INCLUYE CONDUCTOR Y COMBUSTIBLE. TIEMPO 12 HORAS DIARIAS.	UN/MES	$ 1.295.832	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	GESTIÓN SOCIAL	GESTIÓN SOCIAL	6061	PASACALLES IMPRESO EN LONA BANNER (7.0M X 1.0M) TERMINADO CON PALOS EN LOS EXTREMOS. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 555.936	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6062	CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN PARA BARRERA NEW JERSEY MONODIRECCIONAL DE 0.90M DE ALTURA X 0.375 DE BASE X 4.76M DE	M3	$ 756.201	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6065	LAMINA MACIZA AIC PARA BOCATOMA, INCLUYE MANO DE OBRA, ACCESORIOS E INSTALACION SEGUN DETALLE EN PLANOS Y	UN	$ 1.369.842	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	6070	ELEMENTO ENVOLVENTE PEINAZO PARA MODULO. SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE MANO DE OBRA.	M2	$ 104.325	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	6073	MODULO DE PERSIANA DE 1.80 X 2.35 GALVANIZADO PARA CERRAMIENTO, INCLUYE MANO DE OBRA, ACCESORIOS E INSTALACION, SEGUN DETALLE Y ESPECIFICACIONES TECNICAS. SUMINISTRO Y INSTALACION	UN	$ 5.539.331	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	6074	MODULO DE PERSIANA DE 1.80 X 1.20 GALVANIZADO PARA FACHADA COMERCIAL, INCLUYE MANO DE OBRA, ACCESORIOS SEGUN DETALLE EN PLANOS Y ESPECIFICACIONES TECNICAS. SUMINISTRO E INSTALACION	UN	$ 2.734.098	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	6078	CUBIERTA EN LAMINA ALVEOLAR EN POLICARBONATO. SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE MANO DE OBRA Y ACCESORIOS	M2	$ 129.765	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	6079	ELEMENTO ENVOLVENTE REMATE PARA CUBIERTA. SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE MANO DE OBRA	M2	$ 148.532	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	6082	MAMPOSTERIA EN BLOQUE e = 0.12m (INCLUYE SUMINISTRO, INSUMOS Y CONSTRUCCIÓN)	M2	$ 62.193	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6083	MANTENIMIENTO DEL ESPACIO PUBLICO PARA EL COBRO DE LA RETRIBUCION POR APROVECHAMIENTO ECONOMICO. COSTO DEL MANTENIMIENTO POR M2	M2	$ 241.342	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN SOCIAL	GESTIÓN SOCIAL	6084	EDICION, IMPRESION Y DISTRIBUCION DE PIEZAS DE DIVULGACION (PIEZAS EN PAPEL BOND, TAMAÑO CARTA, TIPO FOTOCOPIA).	UN	$ 730	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN SOCIAL	GESTIÓN SOCIAL	6085	LEVANTAMIENTO DE ACTA DE VECINDAD COMPLETA. INCLUYE PERSONAL, LOGISTICA, ELABORACION DE FORMATO, PAPELERIA, FOTOGRAFIA Y VIDEO)	UN PRE	$ 37.996	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	6086	ACTUALIZACION DE SISTEMA DE GESTION DEL ARBOLADO URBANO UBICADO EN TERRENO. SIGAU POR ARBOL PARA TALA, BLOQUEO Y TRASLADO	UN	$ 14.636	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	6087	ACTUALIZACION DE SISTEMA DE GESTION DEL ARBOLADO URBANO UBICADO EN TERRENO. SIGAU POR ARBOL PARA PLANTACION	UN	$ 13.574	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	6088	LEVANTAMIENTO DE INVENTARIO FORESTAL. INCLUYE ELABORACION FICHA FORESTAL Y VISITA A TERRENO	FICHA	$ 22.205	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6089	NIVELACION DE CAJA ETB T-13 H= 0.30M (INCLUYE DEMOLICION, FORMALETA, COMPRESOR, TRANSPORTE, PLACA SUPERIOR EN CONCRETO RC 3000 PSI, ACERO DE REFUERZO, BLOQUE PARA CÁMARA TELEFÓNICA,	UN	$ 2.975.788	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6090	NIVELACION DE CAJA ETB T-15 H= 0.50M (INCLUYE DEMOLICION, FORMALETA, COMPRESOR, TRANSPORTE, PLACA SUPERIOR EN CONCRETO RC 3000 PSI, ACERO DE REFUERZO, BLOQUE PARA CÁMARA TELEFÓNICA,	UN	$ 3.110.683	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6091	NIVELACION DE CAJA DOBLE DE PASO ETB H= 0.50M (INCLUYE FORMALETA, JUEGO DE MARCO Y TAPA DOBLE PARA CAJA DE PASO DOBLE GALVANIZADA NORMA ETB, 3000PSI RC28 DÍAS, CONCRETO	UN	$ 1.439.388	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6092	RELOCALIZACION DE MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 1/2" (INCLUYE 2.0M TUBERÍA GALVANIZADA D= 1/2", SOLDADURA, CINTA DE TEFLON, Y	UN	$ 352.042	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6093	RELOCALIZACION DE MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 1" (INCLUYE 2.0M TUBERÍA GALVANIZADA D= 1", SOLDADURA, CINTA DE TEFLON, Y CAJILLA	UN	$ 374.063	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6094	RELOCALIZACION DE MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 3/4" (INCLUYE 2.0M TUBERÍA GALVANIZADA D= 1/2", SOLDADURA, CINTA DE TEFLON, Y CAJILLA GALVANIZADA (CAMISA) EN CONCRETO 3000 PSI, ACERO DE REFUERZO Y ALTA ADHERENCIA,	UN	$ 361.532	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	6095	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 3000 PSI FUNDIDO EN SITO, CURADO EN 28 DÍAS, ESTAMPADO PARA POMPEYANOS, e=0.23m (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, VIGUETAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	M2	$ 368.679	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	6096	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 3000 PSI FUNDIDO EN SITO, CURADO EN 28 DÍAS, ESTAMPADO PARA POMPEYANOS, E=0.20M (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, JUEGO DE MOLDES, DESMOLDANTE EN	M2	$ 343.374	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	6098	ADOQUIN EN CONCRETO A-25 (20X10X6cm) (Suministro e instalación. Incluye base 4cm mortero 2500 PSI y arena de sello)	M2	$ 108.998	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	6099	ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A PREDIOS Y VÍAS (ACABADO Y CURADO, SUMINISTRO Y CAPA FINAL EN ADOQUÍN DE CONCRETO (20cm X 10cm X 6cm) COLOR	M2	$ 47.993	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	6100	ROJO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN ARENA DE NIVELACIÓN) AL EN ADOQUÍN DE CONCRETO (20cm X 10cm X 8cm) COLOR	ML	$ 11.960	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	6101	ROJO PARA RAMPAS DE ACCESO VEHICULAR A PREDIOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN ARENA DE NIVELACIÓN) AL EN ADOQUÍN DE CONCRETO (20cm X 10cm X 8cm) COLOR	ML	$ 14.148	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	6102	AS6 ANCHO 0.40m (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO DE 3000 PSI FUNDIDO EN SITIO. PROFUNDIDAD VARIABLE (ENTRE 0.10m Y 0.20m) ANCHO 0.90m EN CONCRETO PREMEZCLADO DE	ML	$ 39.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6103	3000 PSI FUNDIDO EN SITIO. PROFUNDIDAD VARIABLE (ENTRE 0.10m Y 0.20m) ANCHO 0.90m EN CONCRETO PREMEZCLADO DE	ML	$ 152.352	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	MAMPOSTERIA	6104	MURO EN BLOQUE CONCRETO ESTRUCTURAL (19cm X 20cm X 39cm) SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BLOQUE ESTRUCTURAL (19cm X 20cm X 39cm), MORTERO 3000 PSI, ACERO DE REFUERZO Y ALAMBRE DE AMARRE	M2	$ 108.063	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	OTROS MOBILIARIO EN ESPACIO PUBLICO	6105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCA EN MADERA Y CONCRETO SEGÚN ESPECIFICACIONES IDRD. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN	ML	$ 2.146.059	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	OTROS MOBILIARIO EN ESPACIO PUBLICO	6106	ESTRUCTURA DE RACIONALIZADO CON TUBERÍA ANTIVANDÁLICO SEGÚN ESPECIFICACIONES IDRD. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN DE MATERIAL SOBRANTE, ESPECIFICACIONES IDRD.	UN	$ 5.430.232	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	OTROS MOBILIARIO EN ESPACIO PUBLICO	6107	(SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE EXCAVACIÓN, TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE DE 5 A 7 KMS A SITIO DISPUESTO POR LA UMV,	PAR	$ 2.660.854	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	OTROS MOBILIARIO EN ESPACIO PUBLICO	6110	(SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE EXCAVACIÓN Y CONCRETO DE 3000 PSI, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	UN	$ 4.686.693	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6115	TUBERÍA CONCRETO CLASE V D= 24" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 846.520	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6116	TUBERÍA CONCRETO CLASE V D= 27" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 1.128.026	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6118	TUBERÍA CONCRETO CLASE V D= 40" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 2.185.963	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6120	BARANDA METÁLICA M80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO).	ML	$ 320.491	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6121	CRUZ HD 12" X 6" JUNTA HIDRÁULICA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.793.349	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	6126	CUADRILLA (2 OFICIAL + 2 AYUDANTES)	JR	$ 349.063	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6127	ACOMETIDA A TABLERO 3X2 + 1X4. THW. COBRE	UN	$ 99.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6135	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 3000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye Sumin, bombeo, Formaleteo, Colocación y Curado. No	M3	$ 1.001.211	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	6136	TUBO EN U SEPARADOR DE CICLORUTA. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO DE 3000 PSI HECHO EN OBRA).	UN	$ 251.723	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	6137	PISO EN CONCRETO COLOR GRIS MR41 (280 Kg/cm2) GRAVA 1" 28 DIAS ESTAMPADO e=0.10m (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE	M2	$ 270.903	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6141	DEMOLICIÓN CONSTRUCCIONES DE 1 PISO TEJA INCLUYEN EL CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	M2	$ 43.081	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6142	DEMOLICIÓN CONSTRUCCIONES DE 1 PISO PLACA INCLUYEN EL CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	M2	$ 45.593	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6143	DEMOLICIÓN CONSTRUCCIONES DE 2 HASTA 3 PISOS. INCLUYEN EL CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	M2	$ 78.934	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6144	DEMOLICIÓN CONSTRUCCIONES DE 4 HASTA 6 PISOS. INCLUYEN EL CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	M2	$ 92.910	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6145	DEMOLICIÓN DE BODEGAS CON DOBLE ALTURA. INCLUYEN EL CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	M2	$ 55.551	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6146	DEMOLICIÓN MEZANINE EN MADERA Y/O PREFABRICADO. INCLUYEN EL CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	M2	$ 38.226	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6147	CERRAMIENTO (6 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚA CALIBRE 12.5, CON PINTURA BLANCA 3 MANOS 60 CM, EN LA PARTE SUPERIOR, CON POSTES	ML	$ 92.570	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6148	CERRAMIENTO (6 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚA CALIBRE 12.5, CON POSTE DE MADERA ROLLIZA DE 8cm DE DIÁMETRO Y 2.00m DE ALTURA,	ML	$ 57.799	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	MAMPOSTERIA	6149	CERRAMIENTO EN BLOQUE NO.5, DE ALTURA TOTAL DE 1.80 M, CON CIMENTACIÓN CICLÓPEA DE 0.35 M X 0.35 M Y VIGA DE AMARRE DE 0.12	ML	$ 236.508	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6150	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CALIBRE 10.5 Y ALAMBRE DE PUAS (3 HILERAS) INCLUYE AMARRES DE ALAMBRE GALVANIZADO	ML	$ 447.545	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	6151	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA MECÁNICA.	M3	$ 8.734	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6152	LIMPIEZA Y ACOPIO MANUAL DE BASURAS	M2	$ 570	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6153	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS). NO INCLUYE TRANSPORTE Y RETIRO DE SOBRANTES.	M2	$ 1.122	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6154	MATA MALEZA (UNA APLICACIÓN)	M2	$ 387	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6155	PODA DE ARBOLES MEDIANOS, ALTURA : 8 MTS (ELIMINAR RAMAS SECAS, CON RIESGO DE ROTURA, RAMAS QUE ESTORBEN EL PASO DE PERSONAS	UN	$ 202.509	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6156	FUMIGACIÓN CONTRA ROEDORES (RATICIDA - UNA APLICACIÓN)	M2	$ 249	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6157	FUMIGACIÓN CONTRA INSECTOS (INSECTICIDAS- INCLUYE LEVANTAMIENTO DE ANIMALES Y BASURAS, DESINFECTACIÓN CONTRA PLAGA ASOCIADA A ROEDORES	M2	$ 874	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	6159	DIAGNOSTICO DE ESPACIO PUBLICO Y CICLORRUTA Y PUENTES PEATONALES (VISUAL)	M2	$ 103	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6160	INSPECCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO CON SISTEMAS CCTV PARA DIÁMETROS MAYORES A 36"	ML	$ 15.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6161	INSPECCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO CON SISTEMAS CCTV PARA DIÁMETROS ENTRE 6" A 36"	ML	$ 10.710	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	6162	DIAGNOSTICO DE ESPACIO PUBLICO Y CICLORRUTA Y PUENTES PEATONALES (VISUAL). INCLUYE LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO Y GEORREFERENCIACIÓN DE ELEMENTOS	M2	$ 149	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	6163	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.14M CON ASFALTO CAUCHO E=0.10M. (INCLUYE DEMOLICIÓN MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.10M, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO A 20KM, RETIRO DE ESCOMBROS Y RESIDUOS, INCLUYE REPARACION DEL SITIO CON CONCRETO DE 1500 PSI HECHO EN OBRA (40X40X10CM) Y SUBBASE GRANULAR A 20% E 0.25, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS, INCLUYE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE ARCILLA LIVIANO SOBRE ARENA. INCL. RETIRO ADOQUÍN E INSTALAR EL MISMO. NO INCLUYE PEDES	M2	$ 277.624	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	6164	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE CON ASFALTO CAUCHO E= 0.14M. (INCLUYE DEMOLICIÓN MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.10M, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO A 20KM, RETIRO DE ESCOMBROS Y RESIDUOS, INCLUYE REPARACION DEL SITIO CON CONCRETO DE 1500 PSI HECHO EN OBRA (40X40X10CM) Y SUBBASE GRANULAR A 20% E 0.25, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS, INCLUYE	M2	$ 289.402	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	6165	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE ARCILLA LIVIANO SOBRE ARENA. INCL. RETIRO ADOQUÍN E INSTALAR EL MISMO. NO INCLUYE PEDES	UN	$ 31.054	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	6166	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO LOSETA A-50 SOBRE ARENA. INCL. RETIRO LOSETA E INSTALAR LA MISMA.	M2	$ 32.560	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	6167	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO LOSETA A-50 SOBRE ARENA. INCL. RETIRO LOSETA E INSTALAR LA MISMA.	M2	$ 26.162	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	6168	MANTENIMIENTO CORRECTIVO, RETIRO Y REINSTALACIÓN DE BORDILLO PREFABRICADO A80 (RETIRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MATERIAL DE BASE)	ML	$ 19.786	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ELEMENTOS DE OFICINA	6169	ALQUILER DE PUESTO DE TRABAJO - ESCRITORIO 75X120X50CM	UN/MES	$ 10.984	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ELEMENTOS DE OFICINA	6170	ALQUILER DE SILLA PARA ESCRITORIO PARA PUESTO DE TRABAJO	UN/MES	$ 9.929	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ELEMENTOS DE OFICINA	6172	ALQUILER DE SILLA PLÁSTICA SIN BRAZOS	UN/MES	$ 2.897	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	TARIFAS DE EVALUACIÓN Y DIAGNÓSTICO	6175	EVALUACIÓN SUPERFICIAL. INCLUYE LEVANTAMIENTO DE FALLAS (AUSCULTACIÓN VISUAL) PARA DETERMINAR EL PCI (NORMA ASTM D 6433-03) PARA CALZADA SEGMENTO	Clz/Sg	$ 99.025	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	TARIFAS DE EVALUACIÓN Y DIAGNÓSTICO	6176	PROCESAMIENTO Y ANALISIS DE INFORMACION PARA EL DIAGNOSTICO	SEG	$ 30.783	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6178	ALQUILER SEÑAL VERTICAL GRUPO I (75X75CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN/MES	$ 23.494	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6179	ALQUILER SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN/MES	$ 18.637	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6180	ALQUILER SEÑAL VERTICAL GRUPO I (90X90CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN/MES	$ 27.619	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6181	ALQUILER DE PALETA PARE-SIGA EN POLIETILENO.	UN/MES	$ 2.470	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6184	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CALZADA EN PAVIMENTO FLEXIBLE. INCLUYE LIMPIEZA DE SUMIDEROS, POZOS, SELLO DE JUNTAS Y RETIRO	M2	$ 18.407	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6185	CAMA POZO INSPECCION PREFABRICADO D= 1.20M X 0.60M E=0.10M H= 0.75M (INC. SUMINISTRO E INST. NO INC. ARO DE AJUSTE, ARO-TAPA Y TAPA)	UN	$ 803.012	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6186	ALQUILER BARRERA RELLENABLE (2.00X0.55X1.00M)	UN/MES	$ 19.042	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6187	ALQUILER DE SEÑAL LUMINOSA BIDIRECCIONAL 1.50M X 0.50M (INCLUYE INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y DESINSTALACIÓN).	UN/MES	$ 169.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6188	CAMARA TIPO PLACA DE PROTECCION PARA TUBERIA @ 14" NORMA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DESPUNTES	ML	$ 173.660	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6189	BANDERERO (INCLUYE ALQUILER DE PALETA PARE-SIGA EN POLIETILENO). HORARIO NOCTURNO	H/ME	$ 2.959.838	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN SOCIAL	GESTIÓN SOCIAL	6190	CANALIZACION DE TRAFICO (INSTALACION, MANTENIMIENTO Y DESINSTALACIÓN DIARIO) CON SEÑALIZADORES TUBULARES COLOMBINA PLUS EN METALDECK 2" CALIBRE 18 (1.50MM) PARA PUENTES	UN/DIA	$ 662	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES	6191	VEHICULARES. (INCLUYE TRANSPORTE, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA) EN METALDECK 2" CALIBRE 18 (1.50MM) PARA PUENTES	M2	$ 132.102	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES	6192	PEATONALES. (INCLUYE TRANSPORTE, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE	M2	$ 102.415	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6193	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA BARANDAS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN., FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCL. REFUERZO,	M3	$ 686.240	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6194	BARRAS). METALDECK PARA PUENTE PEATONAL (INCLUYE DADOS DE CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN DE 0.20M X 0.20M, RECUBRIMIENTO	ML	$ 591.076	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6198	EN ANCLAS CON CONCRETO PSI DE 3500 PSI. INCLUYE EXCAVACION, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO A 20 KM A CAD LUV OTRO DE CORRANTES Y MAMPOSTERIA. MORTERO	ML	$ 230.833	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6200	COLUMNA EN CONCRETO 3500 PSI, (2a MPa) PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye suministro, Bombeo, formaleteo en madera, colocación y	M3	$ 818.092	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6201	MURO ESTRUCTURAL EN CONCRETO 3500 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN. (Incluye suministro, formaleteo, bombeo, colocación y curado.	M3	$ 910.007	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	6202	Incluye A PARA COLUMNAS Y VIGAS EN BLOQUE DE CONCRETO ESTRIADO. MORTERO 1:3 HECHO EN OBRA PARA PEGA, CORTADORA Y	ML	$ 31.139	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6203	RIEGO PAVIMENTO UNGIDO (IMPRIMACION) CUNETA DE TIERRA (EXCAVACION 1300W. INCLUYE HIDROSELLANTE, ELEMENTOS DE ASEO (DETERGENTE	M2	$ 26.516	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6204	INDUSTRIAL), TRANSPORTE, AGUA, COMBUSTIBLE Y MANO DE OBRA.) SELLO DE JUNTAS CON ICOPOR Y SIKAFLEX 1A SELLADO DE JUNTAS (300CC) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 29.969	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	6206	CANAL Y FLANCHE EN LAMINA GALVANIZADA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 148.817	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	MAMPOSTERIA	6207	MURO EN DIAGONALES EN BLOQUE DE CONCRETO ESTRIADO DIAGONAL CONSTRUCCIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BLOQUE ESTRUCTURAL (40CM X 40CM X 20CM) MORTERO Y ACERO EN OBRA	M2	$ 152.182	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CARPINTERÍA METÁLICA	6212	CANALETA PORTACABLES DE 20CM PVC CON ADHESIVO. INCLUYE UNIÓN PROPORCIONAL CADA 2M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 13.495	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	6213	CANALETA PORTACABLES DE 32CM PVC CON ADHESIVO. INCLUYE UNIÓN PROPORCIONAL CADA 2M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 17.763	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6214	3 DUCTOS D= 2" PVC PESADO DB (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 37.095	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6215	2 DUCTOS D= 1 1/4" CONDUIT PVC (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 17.253	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	6216	ADECUACIÓN DE TERRENO (MOVIMIENTO DE TIERRA Y OBRAS DE ADECUACIÓN PARA ACCESO A MAQUINARIA)	M3	$ 63.452	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	6217	BOLSA DE LONA CON SUELO-CEMENTO (CONFINAMIENTO DE TALUDES. PROPORCIÓN 1:0:2.SUMINISTRO, MEZCLADO, LLENADO Y COLOCACIÓN.	UN	$ 20.971	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	6218	BOLSA DE LONA CON SUELO-CEMENTO (CONFINAMIENTO DE TALUDES. PROPORCIÓN 1:0:4.SUMINISTRO, MEZCLADO, LLENADO Y COLOCACIÓN.	UN	$ 23.921	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	6219	TRATAMIENTO SILVICULTURAL PODA DE RAICES (INCLUYE EXCAVACION MANUAL, CORTE, CICATRIZACIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A	UN	$ 642.626	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6221	PISO PRETENSADO E= 70 MM PARA ESTACIONES Y PUENTES TIPO TRANSMILENIO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	$ 491.737	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES	6224	DEMOLICIÓN RECUBRIMIENTO ESTRUCTURAL DE ZONAS CON DESCASCARAMIENTO, HASTA DESCUBRIR EL REFUERZO EXISTENTE	M2	$ 13.092	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6225	DEMOLICIÓN DE CONCRETO REFORZADO DE BARRERA LATERAL DE SECCIÓN 0.18M. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE	ML	$ 19.387	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6226	DEMOLICIÓN PAVIMENTO ASFALTICO DE ESPESOR 10 CM. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE EQUIPOS (HERRAMIENTA MENOR,	M2	$ 11.288	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6227	DEMOLICIÓN DE CONCRETO REFORZADO DE TABLERO. INCLUYE DEMOLICIÓN DEL CONCRETO EXISTENTE EMPLEANDO MARTILLOS	M3	$ 66.739	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6228	DEMOLICIÓN DE CONCRETO REFORZADO DE TABLERO, CABEZA DOBLE 0.08M X 0.20M. INCLUYE EL RETIRO DE ÁNGULOS METÁLICOS DE JUNTAS	M3	$ 68.130	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6229	DEMOLICIÓN RECUBRIMIENTO COLUMNAS PARA ADICIÓN DE REFUERZO, HASTA DESCUBRIR EL REFUERZO EXISTENTE VERIFICANDO PH EN	M2	$ 9.865	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6230	DEMOLICIÓN RECUBRIMIENTO VIGAS CABEZAL PARA SANEADO DE REFUERZO, HASTA DESCUBRIR EL REFUERZO EXISTENTE VERIFICANDO PH	M2	$ 8.005	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6231	DEMOLICIÓN RECUBRIMIENTO DE ARIAS DE TRABAJO AFECTADAS POR DEGRADACIÓN DEL CONCRETO, HASTA DESCUBRIR EL REFUERZO	M2	$ 12.026	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6232	DEMOLICIÓN POR TRAMOS ALTERNANDO CostadOS IZQUIERDOS Y DERECHOS Y GARANTIZANDO EL SERVICIO DEL PUENTE A LOS PEATONES	M3	$ 95.268	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6233	DEMOLICIÓN DE CONCRETO DE RECUBRIMIENTO DE ZAPATAS PARA ADICIÓN DE REFUERZO. INCLUYE LA DEMOLICIÓN DE CONCRETO	M3	$ 110.202	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6234	DEMOLICIÓN DE TOPES SÍSMICOS TRANSVERSALES EN LOS ESTRIBOS, HASTA DESCUBRIR EN SU TOTALIDAD Y SEGÚN LO ESPECIFICADO, EL	M3	$ 92.726	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6235	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA EN CONCRETO EN SU TOTALIDAD PARA INTERVENCIÓN DE LOS TRABAJOS EN TOPES SÍSMICOS.	M2	$ 13.335	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6236	REGATAS PARA DESCUBRIR EL ACERO PERIMETRALMENTE DE 10 CM DE PROFUNDIDAD Y 10 CM DE ANCHO VERIFICANDO PH EN CONCRETO Y	ML	$ 30.792	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6237	REGATAS PARA DESCUBRIR EL ACERO PERIMETRALMENTE DE 5 CM DE PROFUNDIDAD Y 10 CM DE ANCHO APROX. VERIFICANDO PH EN	ML	$ 31.582	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6238	REGATAS PARA LA COLOCACIÓN DE REFUERZO ADICIONAL EN EL TABLERO 10 CM DE PROFUNDIDAD Y 10 CM DE ANCHO.	ML	$ 6.766	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	6239	REVESTIMIENTO DE COLUMNAS EN CONCRETO DE 3500 PSI, EN ZONAS DE ADICIÓN DE REFUERZO. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE	M2	$ 85.631	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	6246	IMPRIMANTE Y PUENTE DE ADHERENCIA ENTRE CONCRETO FRESCO Y ENDURECIDO DE FRAGUADO LENTO. EPÓXICO DE PEGA CONCRETO	M2	$ 246.540	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6247	INCLUYE EPOXICO DE VARILLA DE 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN ALTURA. (incluye la detección de refuerzo para perforacion, la perforacion,	CM.PER	$ 2.094	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6249	INCLUYE EPOXICO DE VARILLA DE 3/8" SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN ALTURA. (incluye la detección de refuerzo para perforacion, la perforacion,	CM.PER	$ 1.937	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6250	ANCLAJE EPOXICO DE VARILLA DE 3/8" SUMINISTRO E INSTALACION EN ALTURA. (incluye la deteccion de refuerzo para perforacion, la perforacion,	CM.PER	$ 2.338	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6251	ANCLAJE EPOXICO DE VARILLA DE 7/8" SUMINISTRO E INSTALACION EN ALTURA. (incluye la deteccion de refuerzo para perforacion, la perforacion,	CM.PER	$ 2.929	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	6253	JUNTA ELASTOMERICA ANCLADA APROXIMADAMENTE 15MM DE LONGITUD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (JUNTA TIPO TRANSICIONE MEGA	ML	$ 698.818	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	6254	JUNTA ELASTOMERICA ANCLADA APROXIMADAMENTE 15MM DE LONGITUD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (JUNTA TIPO TRANSICIONE MEGA	ML	$ 695.163	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6255	NEOPRENO DE 30X30X10, DUREZA 60 EN LA CARA POSTERIOR DE CADA TOPE SÍSMICO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE INSTALACIÓN DE	UN	$ 215.098	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6256	NEOPRENO DE 2,0 CM DE ESPESOR, SECCIÓN 30 CM POR 30 CM, DUREZA 50 EN LOS COSTADOS DE CADA TOPE SÍSMICO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE PLACA DE ENTREGA DE LA CUBIERTA CON PLACA DE APOY	UN	$ 195.022	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6257	NEOPRENO DE 2,5 CM DE ESPESOR, SECCIÓN 30 CM POR 15 CM, DUREZA 50 EN LOS COSTADOS DE CADA TOPE SÍSMICO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE PLACA DE ENTREGA DE LA CUBIERTA CON PLACA DE APOY	UN	$ 135.783	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6258	NEOPRENO DE 30X30X4, DUREZA 60 EN LA CARA POSTERIOR DE CADA TOPE SÍSMICO Y DE MÉNSULA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (ESPUMOSO, TERMOSOLTE, MASTIC	UN	$ 149.555	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6259	NEOPRENO DE 2,0 CM DE ESPESOR, SECCIÓN 30 CM POR 30 CM, DUREZA 50 EN LOS COSTADOS DE CADA TOPE SÍSMICO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE PLACA DE ENTREGA DE LA CUBIERTA CON PLACA DE APOY	UN	$ 830.714	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6260	NEOPRENO DE 2,5 CM DE ESPESOR, SECCIÓN 30 CM POR 30 CM, DUREZA 60. CON REFUERZO DE 2 LÁMINAS DE 1/4" EN LOS COSTADOS DE CADA TOPE SÍSMICO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE UNIDAD DE ANCLAJE	UN	$ 725.976	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6261	APOYO DE 0,2 X 0,3 X 0,3 CM CON PLATINA 3 MM EN LA VIGA METÁLICA Y ESTRIBO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (NEOPRENO, PLACA	UN	$ 114.551	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	6262	PINTURA ACRÍLICA, MONOCOMPONENTE, IMPERMEABLE, PLÁSTICO, DE ALTA RESISTENCIA A LA CARBONATACIÓN, LAVABLE, CONSUMO DE 0,32 GAL/M2 Y APLICACIÓN MEDIANTE EQUIPO AIRLESS O BROCHA. INCLUYE	M2	$ 56.743	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	6263	INHIBIDOR DE CORROSIÓN. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES, EQUIPO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y APLICACIÓN.	M2	$ 10.870	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6264	FABRICACIÓN EN TALLER DE ESTRUCTURA METÁLICA EN PERFILES LAMINADOS EN CALIENTE, SEGÚN PLANOS DE DISEÑO. SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTAS, TRANSPORTES, MANIOBRAS	UN	$ 11.863	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	6265	ESMALTE TIPO POLIURETANO EN DOS COMPONENTES. COMPUESTO DE ESMALTE POLIESTÉRICO CON PIGMENTOS DE ALTA RESISTENCIA A AGENTES FÍSICOS Y QUÍMICOS Y COMPONENTE B UNO CATALIZADOR	M2	$ 16.039	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	6266	PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO INHIBIDOR DE CORROSIÓN EN DOS COMPONENTES PARA LAS SUPERFICIE DE ACERO QUE CONFORMAN LA ESTRUCTURA DEL PUENTE, EN ESPESOR DE PANTALLA	M2	$ 21.413	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6267	IZAJE DE VIGA PARA REEMPLAZO DE APOYOS DE NEOPRENO.	UN	$ 1.367.506	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	6269	LEVANTAMIENTO Y REUTILIZACIÓN DE ADOQUÍN. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE LEVANTAMIENTO DE LADRILLO EXISTENTE, NIVELACIÓN, APISONADO Y LIMPIEZA DE LA ZONA. UNIDAD DE MEDIDA M2	M2	$ 53.681	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6271	NEOPRENO DE 30X30X4, DUREZA 60 SIN REFUERZO EN LA CARA DE MÉNSULA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (NEOPRENO, PLACA DE ENTREGA	UN	$ 151.476	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6272	REFORZAMIENTO EXTERNO DE VIGAS CON CABLE DE 1/2" TENSIONADO 16,9 TON. SUMINISTRO E INSTALACIÓN, TENSIONAMIENTO, MANO DE OBRA, EQUIPOS EN GENERAL.	TON-M	$ 7.933	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6273	CABLE DE REFORZAMIENTO EXTERNO DE 5/8" TENSIONADO 46,5 TON. TENSIONAMIENTO, MANO DE OBRA, EQUIPOS EN GENERAL.	TON-M	$ 3.760	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6274	HERRAJES. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA.	KG	$ 40.425	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6275	REPARACIÓN DE SOLDADURAS JUNTAS A FILETE, CON REMOCIÓN DE PINTURA EXISTENTE, REMOCIÓN DEL DEFECTO MEDIANTE DISCO DE ESMERILAR, LA SOLDADURA JUNTAS A FILETE CON ELECTRODO E	ML	$ 123.493	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6276	REPARACIÓN DE SOLDADURAS JUNTAS A FILETE, CON REMOCIÓN DE PINTURA EXISTENTE, REMOCIÓN DEL DEFECTO MEDIANTE DISCO DE ESMERILAR, LA SOLDADURA JUNTAS A FILETE CON ELECTRODO E	ML	$ 130.093	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6278	RESTITUCIÓN DE VOLUMEN CON MORTERO MODIFICADO CON RESINA ACRÍLICA DE DOS COMPONENTES PARA REPARACIONES ESTRUCTURALES. RESTITUCIÓN DE VOLUMEN PERDIDO EN ELEMENTOS DE CONCRETO, CON MORTERO DE	ML	$ 51.248	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6279	RESTITUCIÓN DE VOLUMEN CON MORTERO MODIFICADO CON RESINA ACRÍLICA DE DOS COMPONENTES PARA REPARACIÓN ESTRUCTURAL DE PUENTES EN CONCRETO DE	ML	$ 48.467	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6280	REPARACIÓN DE FOSAS DE PISO DE PUENTE EN CONCRETO FC=21,1 MPA, CONFORMADA CON METALDECK 2", CAL 20. INCLUYE DEMOLICIÓN DE CONCRETO DE HASTA 0,10M DE ESPESOR, APUNTALAMIENTO	M2	$ 179.998	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6281	RESTITUCIÓN RECUBRIMIENTO DE HASTA 0,10M DE ESPESOR EN LOSAS DE SANEADO DE REFUERZO O DONDE EXISTA PÉRDIDA DE RESTITUCIÓN RECUBRIMIENTO COLOMBIA S.A. EN ZONAS DE ADICIÓN DE	M2	$ 53.083	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6282	REFUERZO CON MORTERO MODIFICADO CON RESINA ACRÍLICA DE DOS COMPONENTES EN ESPESOR DE HASTA 0,10M DE ESPESOR INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (MORTERO,	M2	$ 65.735	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6283	FISURAMIENTOS SUPERFICIALES EN BORDILLOS O SEPARADORES CON LIMPIEZA MECANICA MEDIANTE CEPILLO DE ACERO, INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (MORTERO,	M2	$ 136.328	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6284	RESTITUCIÓN RECUBRIMIENTO DE HASTA 0,10M DE ESPESOR EN LOSAS DE SANEADO DE REFUERZO O DONDE EXISTA PÉRDIDA DE RESTITUCIÓN RECUBRIMIENTO COLOMBIA S.A. EN ZONAS DE ADICIÓN DE	M2	$ 53.293	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6285	RESTITUCIÓN DE VOLUMEN CON MORTERO MODIFICADO CON RESINA ACRÍLICA DE DOS COMPONENTES PARA REPARACIONES ESTRUCTURALES. RESTITUCIÓN DE VOLUMEN PERDIDO EN ELEMENTOS DE CONCRETO, CON MORTERO DE	M3	$ 609.870	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6286	RESTITUCIÓN DE VOLUMEN CON MORTERO MODIFICADO CON RESINA ACRÍLICA DE DOS COMPONENTES PARA PROTECCIÓN DE ZONAS ALEDAÑAS A LOS ESTRIBOS, INCLUYE MANO DE OBRA,	M2	$ 109.007	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6287	SELLADO DE JUNTAS DE DILATACIÓN MAYOR A 0,5 MM, CON SELLANTE ELÁSTICA, SELLANTE DE UN COMPONENTE, CON BASE EN POLIURETANO,	ML	$ 24.185	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6288	SELLADO DE JUNTAS DE DILATACIÓN MENOR A 0,5 MM, CON SELLANTE DE RESINA EPÓXICA DE BAJA VISCOSIDAD, ALTA RESISTENCIA, INSENSIBLE A LA HUMEDAD Y 0,3 KG/L MÁXIMO EN MEZCLA. SEGÚN NORMA ASTM C-881	ML	$ 18.878	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6289	RESINA EPÓXICA DE BAJA VISCOSIDAD, ALTA RESISTENCIA, INSENSIBLE A LA HUMEDAD Y 0,3 KG/L MÁXIMO EN MEZCLA. SEGÚN NORMA ASTM C-881	ML	$ 25.924	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6290	SUMINISTRO DE CONCRETOS PREMEZCLADOS EN OBRA, PARA ESTRUCTURAS 36. (INCLUYE MATERIAL, CORTE CON TORTUGA, TRANSPORTES	KG	$ 27.282	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6291	DEMARCACIÓN DE DILATACIÓN MEDIANTE CORTE DEL CONCRETO Y RELLENO CON CINTA O FONDO DE JUNTA EN ESPUMA DE POLIETILENO DE CINTA FLEXIBLE PARA SELLO PRIMARIO DE PVC, BANDA ELABORADA CON	ML	$ 20.425	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6292	RESINAS DE CLORURO DE POLIVINILO TERMOPLÁSTICO. NORMA CRD-C	KG	$ 28.898	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6294	REPARACIÓN DE BARANDAS EXISTENTES. INCLUYE LIMPIEZA, MORTERO DE REPARACIÓN, INHIBIDOR DE CORROSIÓN, PINTURA	ML	$ 39.835	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6295	REPARACIÓN DE BARANDAS EXISTENTES TIPO NEW JERSEY. INCLUYE LIMPIEZA, MORTERO DE REPARACIÓN, INHIBIDOR DE CORROSIÓN,	ML	$ 39.794	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6296	BARRERA DE SEGURIDAD LATERAL EN CONCRETO 3500 PSI SEGÚN DISEÑO. INCLUYE ANCLAJES A ESTRUCTURA EXISTENTE, COLOCACIÓN DE	ML	$ 60.019	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6297	RECHEZO DE CUBIERTA EN CONCRETO DE FC=4000 PSI RECHEO DE LA OBRA AUTOCOMPACTANTE DE BAJA RETRACCIÓN GRAVA FINA NORMA ASTM	M3	$ 663.768	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6298	CONCRETO DE FC=3500 PSI GRAVA FINA PARA MENSULAS Y TOPES SÍSMICOS. CONCRETO PREMEZCLADO SEGÚN LA ESPECIFICACIÓN	M3	$ 599.639	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	6299	CONCRETO PARA ANDENES, ESCOBEADO Y FUNDIDO EN SITIO E= 0,10 M. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	M3	$ 581.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6300	CONCRETO DE FC=3500 PSI GRAVA COMÚN ADICIONANDO MICROFIBRA DE POLIPROPILENO PARA CONCRETO Y MORTERO, PARA TABLERO DE	M3	$ 720.726	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6301	RECALCE Y REFORZAMIENTO DE ZAPATAS, EN ZONAS DE ADICIÓN DE REFUERZO, CON CONCRETO DE FC=3500 PSI GRAVA COMÚN Y MORTERO	M3	$ 876.986	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6302	RECALCE Y REFORZAMIENTO DE ZAPATAS, EN ZONAS DE ADICIÓN DE REFUERZO, CON CONCRETO DE FC=3000 PSI GRAVA COMÚN Y MORTERO	M3	$ 705.795	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6303	FRESADO PAVIMENTO EXISTENTE, E= 5 CM, INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ESCOMBRERA DE MATERIAL SOBRANTE.	M2	$ 7.247	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6304	LIMPIEZA MECANICA MEDIANTE PULIDORA CON CEPILLO DE CERDAS DE ALAMBRE EN SITIOS CON PRESENCIA DE CORROSIÓN ELIMINANDO	M2	$ 7.899	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6305	SANDBLASTING APLICADO EN SITIO GRADO SSPC-SP6 (METAL GRIS COMERCIAL) EN ELEMENTOS TIPO VIGA PARA REMOCIÓN DE OXIDACIÓN.	M2	$ 20.005	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6306	LIMPIEZA PROFUNDA DE LA JUNTA. INCLUYE RETIRO DE MATERIAL EN LA CAVIDAD EXISTENTE ENTRE LA SUPERFICIE EXTERNA DE LA VIGA Y EL	ML	$ 9.595	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6308	LAVADO DE ESTRUCTURA EN CONCRETO H/O MAMPOSTERIA. INCLUYE ALQUILER DE HIDROLAVADORA A GASOLINA PRESION 3200 PSI. INCLUYE	M2	$ 3.831	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	6309	GEOMALLA FORTGRID BX-50. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	$ 18.184	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	6311	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR45 E=0.24M PARA TRONCAL	M2	$ 408.103	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6313	MEZCLA ASFALTICA DENSA EN CALIENTE MD12 CON CEMENTO ASFALTICO 60-70 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN	M3	$ 1.052.599	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6314	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD10 ASFALTO CONVENCIONAL (CEMENTO ASFÁLTICO 60-70) (SUMINISTRO, EXTENDIDO,	M3	$ 1.076.878	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6315	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD10 ASFALTO CONVENCIONAL (CEMENTO ASFÁLTICO 60-70). (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN	M3	$ 1.082.120	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6316	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASFALTO CONVENCIONAL CON CEMENTO ASFÁLTICO 60-70. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN	M3	$ 1.115.429	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6317	CONCRETO 3 PILAS DE 3000 PSI PARA CIMENTACIÓN CONCRETO FC=3000 PSI. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. INCLUYE ACELERANTE, ALQUILER DE EQUIPO DE	ML	$ 5.415.620	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ELEMENTOS DE OFICINA	6318	PERFORACIÓN CON OPERARIO AUTOMÁTICA, MANO DE OBRA. COMPUTADOR PORTATIL DE ULTIMA GENERACION CON PROCESADOR INTEL CORE I5 4005U, CELERON O SIMILAR, MEMORIA RAM DE 4 GB (2 X 2048 MB)DISCO	UN/MES	$ 117.810	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6319	CONCRETO CICLOPEO DE 3000 PSI PARA CILINDRO D= 2.20 M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE ACELERANTE, ALQUILER DE EQUIPO DE	ML	$ 3.617.752	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6320	POSTE METÁLICO AP, H=12M (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO E INSTALACIÓN. INC. BRAZO SENCILLO Y BASE SEGÚN NORMA AP802)	UN	$ 4.394.079	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6321	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PREMEZCLADO PARA TABLERO PUENTE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BOMBEO DE CONCRETO, ADITIVO PARA BOMBEO Y CONSIDERAR EN EL CONCRETO EL 20% DE	M3	$ 819.128	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6322	RECUBRIMIENTO REFORZADO 0.50MX.50X1 CM DOBLE REFUERZO DUREZA 60. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON	UN	$ 187.758	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6323	CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA MURO (HASTA 3.70 M DE ALTO. INCL. SUMINISTRO E INSTALACIÓN, GEODREN PLANAR _H= 1.0 M, EXCAVACIÓN, ACERO DE REFUERZO, LIMPIEZA, REFERENCIA COMPLETA NO	ML	$ 802.707	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6324	RECUBRIMIENTO REFORZADO 0.50MX.50X1 CM DOBLE REFUERZO DUREZA 80. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON	UN	$ 80.576	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	6325	DESMONTE DE LUMINARIA DE 70 W	UN	$ 78.022	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN_	6326	PIEDRA RAJON PARA PROTECCION DEL CANAL E= 30 CM INCLUYE MORTERO 2500 PSI PARA PEGA E= 10 CM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M3	$ 168.620	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6327	HERMETICIDAD POR EL METODO DE PRESION POSITIVA CON AIRE PARA LAS REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE ACUERDO A LA NORMA TÉCNICA NTC-_____ (E.A.A.B. SISTEMA 12) TRAMO DE	TRAMO	$ 535.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6328	HERMETICIDAD POR EL METODO DE PRESION POSITIVA CON AIRE PARA LAS REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE ACUERDO A LA NORMA TÉCNICA NTC-_____ (E.A.A.B. SISTEMA 12) TRAMO DE	TRAMO	$ 654.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6329	HERMETICIDAD POR EL METODO DE PRESION POSITIVA CON AIRE PARA LAS REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE ACUERDO A LAS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES (E.A.A.B. SISTEMA 12) TRAMO DE	TRAMO	$ 892.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6333	GAVIONES - SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INCLUYE RAJÓN, MALLA PARA GAVIONES Y ALAMBRE RECOCIDO.	M3	$ 234.323	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6335	TUBO GALVANIZADO 3". GOTERO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 140.937	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6339	IZAJE Y DESMONTAJE DE VIGA METALICA EXISTENTE. INCLUYE GRUAS TELESCÓPICAS 50 TON, CARGUE Y TRANSPORTE DE ESTRUCTURA SITIO DE ALMACENAMIENTO	UN	$ 5.061.097	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6340	CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO REFORZADO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE GEOTEXTIL NT 2500, GEOMALLA BIAXIAL BX-60, MATERIAL	M3	$ 249.323	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6341	CAJA DESENGRASADORA - SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE LADRILLO TOLETE COMÚN, MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO,	UN	$ 758.817	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6342	CONCRETO DE UMBRAL PARA DISIPADOR DE ENERGIA TIPO CUENCO DE ESTRUCTURA DE DISIPACIÓN CAJETA DE 1.20 M EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 4000 PSI, SEGÚN DISEÑO. INCLUYE SUMINISTRO,	UN	$ 7.748.397	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	6343	JUNTA DE DILATACIÓN TRAMOS 1.00 M (MOVIMIENTO +/- 25 MM)	ML	$ 871.647	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6346	RETIRO DE TUBERÍA METÁLICA EXISTENTE. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	ML	$ 32.990	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6352	PINTURA RETROREFLECTIVO EN RESINA ACRILICA APLICADA SOBRE CONCRETO. DOS (2) MANOS. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN	M2	$ 94.197	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6353	ANCLAJE QUIMICO DE VARILLA DE 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN ALTURA. (incluye la deteccion de refuerzo para perforacion, la perforacion,	CM.PER	$ 2.612	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6364	SEÑAL PREVENTIVA SPS5, TABLERO 1.0M X 1.0M REFLECTIVO DIAMANTE, SOPORTE EN TUBO GALVANIZADO DE 12" EN 7M. CERCHA EN TUBO DE 4"	UN	$ 7.198.336	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6365	SEÑAL PREVENTIVA SPS5, TABLERO 1.40M X 0.512M REFLECTIVO ALTA INTENSIDAD, PEDESTAL EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/4" H= 2.60M EN	UN	$ 1.135.334	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6366	SEÑAL PREVENTIVA SPS5, TABLERO 1.10M X 0.512M REFLECTIVO ALTA INTENSIDAD, PEDESTAL EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/4" H= 2.60M EN	UN	$ 644.555	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6367	SEÑAL PREVENTIVA SPS5, TABLERO 1.10M X 0.512M REFLECTIVO ALTA INTENSIDAD, PEDESTAL EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/4" H= 2.60M EN	UN	$ 644.555	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6371	SEÑAL PREVENTIVA SPS5, TABLERO 2.40M X 1.020M REFLECTIVO DIAMANTE, SOPORTE EN TUBO GALVANIZADO DE 12" EN 7M. CERCHA EN TUBO DE 4"	UN	$ 7.198.336	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6372	SEÑAL PREVENTIVA SPS5, TABLERO 2.40M X 2.020M REFLECTIVO DIAMANTE, SOPORTE EN TUBO GALVANIZADO DE 12" EN 7M. CERCHA EN TUBO DE 4"	UN	$ 8.186.970	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6373	SEÑAL PREVENTIVA SPS5, TABLERO 0.914M X 0.914M REFLECTIVO DIAMANTE. GALVANIZADO CALIBRE 20 3.914M X 1.972M REFLECTIVO DIAMANTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 4.516.249	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6374	SEÑAL PREVENTIVA SPS5C, TABLERO 80.84CM X 82.50CM REFLECTIVO ALTA INTENSIDAD, PEDESTAL EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/4" H= 2.60M EN	UN	$ 562.329	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6375	SEÑAL PREVENTIVA SPS5C, TABLERO 75.00CM X 82.50CM REFLECTIVO ALTA INTENSIDAD, PEDESTAL EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/4" H= 2.60M EN	UN	$ 689.085	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6376	SEÑAL PREVENTIVA SPS5C, TABLERO 75.00CM X 82.50CM REFLECTIVO ALTA INTENSIDAD, PEDESTAL EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/4" H= 2.60M EN	UN	$ 689.085	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6377	SEÑAL PREVENTIVA SPS5C, TABLERO 75.00CM X 82.50CM REFLECTIVO ALTA INTENSIDAD, PEDESTAL EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/4" H= 2.60M EN	UN	$ 689.085	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6379	SEÑAL PREVENTIVA SPS5, TABLERO 1.10M X 0.512M REFLECTIVO ALTA INTENSIDAD, PEDESTAL EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/4" H= 2.60M EN	UN	$ 668.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6380	4 DUCTOS D=3" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 82.684	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6381	9 DUCTOS D=3" + 2 DUCTOS DE 3" - IMC EN CERCHA METÁLICA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE CONECTOR METÁLICO DE PUESTA A TIERRA DE 25 Y 50 EN CADA EXTREMO	ML	$ 6.243.934	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6382	TUBERIA PVC D=14" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 530.133	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6383	9 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS DE 3" - PVC-TDP INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 541.096	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6387	CAMARA DE INSPECCION (SUP) EN MAMPOSTERIA (E= 0.28M ALTURA 1.80M) Y CONCRETO PARA ALCANTARILLADO, CON DIÁMETRO 1.20M SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE PLACA DE CUBIERTA	UN	$ 17.996.553	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6388	CAMARA DE INSPECCION (SP) EN MAMPOSTERIA (E= 0.28M ALTURA 1.80M) Y CONCRETO PARA ALCANTARILLADO, CON DIÁMETRO 1.20M	UN	$ 23.428.373	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6389	CAMARA DE INSPECCION (7/) EN MAMPOSTERIA (E= 0.28M ALTURA 1.80M) Y CONCRETO PARA ALCANTARILLADO, CON DIÁMETRO 1.20M	UN	$ 25.170.297	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6392	PILOTE D=50 CM PREEXCAVADO CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI (280 KG/CM2) ACELERADO A 2 DÍAS. INCLUYE ACELERANTE, ALQUILER DE	M3	$ 2.224.967	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6393	PILOTE D=45 CM PREEXCAVADO CONCRETO TREMIE 4000 PSI. ACELERADO A 2 DIAS. INCL. ACERO DE 60000 PSI 103.50 KG/M3, TRANSPORTE Y	M3	$ 2.360.549	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6395	PILOTE D=45 CM PREEXCAVADO CONCRETO TREMIE 4000 PSI. ACELERADO A 2 DIAS. INCL. ACERO DE 60000 PSI 257 KG/M3, TRANSPORTE Y	M3	$ 3.170.424	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6396	APOYO ELASTOMERICO DE 30CM X 30CM X 5CM. DUREZA 60 CON REFUERZOS 1/8" INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 434.043	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6397	APOYO ELASTOMERICO DE 20CM X 20CM X 5CM. DUREZA 60 CON REFUERZOS 1/8" INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 262.028	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	6400	EXCAVACIÓN PARA CAISSON D=1.50M (INCL. EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES)	ML	$ 795.099	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	CUBIERTAS	6407	CIELO RASO EN BANDEJA TILE DE 610 MM X 610MM EN ALUZINC PERFORADO PERFIL CLP INCLUYE PERFILES DE FIJACIÓN SISTEMA DE	M2	$ 208.400	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6413	VINILO ADHESIVO FABRICADA EN LAMINA DE ALUMINIO PARA SALIDAS LATERALES (275CM X 31,6CM) SEGÚN MANUAL DE IMAGEN DE	UN	$ 1.678.309	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PINTURA	6416	PINTURA ANTIGRAFITI SOBRE MURO DOS (2) MANOS(APLICACION CON BROCHA. RENDIMIENTO APROX. DE 6.0M2 A 10.0M2 POR GALÓN. INCLUYE	M2	$ 88.568	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6421	CONSTRUCCION PIEZA FUNDIDA EN SITIO SIMILAR A SARDINEL BAJO RAMPA. (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO DE 3000 PSI	ML	$ 47.728	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6422	CAJA COMÚN CONSTRUIDA MANO DE OBRA) REJILLA PREFABRICADA EN CONCRETO 0,4M X 0,4M. (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MORTERO DE 2000 PSI Y MANO DE OBRA)	UN	$ 61.620	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6423	NIVELACION DE CAJA DE INSPECCION TIPO VEHICULAR NORMA CODENSA CS 280 H=0,5M (INCLUYE CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, LADRILLO	UN	$ 2.756.360	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	6425	GEODREN VIAL H= 1.0M O DRENAFLEX PLANAR H= 1.0M, TUBERIA DE 100MM (INCLUYE COLOCACIÓN BASE GRANULAR CLASE C, SUMINISTRO Y	ML	$ 105.924	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	6426	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO B24 (TIPO E) DE 2,60M X 1,20M H=1,00 M. (INCLUYE CONSTRUCCIÓN DE MUROS EN LADRILLO TOLETE, COLOCACIÓN	UN	$ 1.158.841	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	6427	BORDE CONTENEDOR DE RAÍCES A-70 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE DE 3CM EN MORTERO 1:3 HECHO EN OBRA)	ML	$ 35.342	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6428	MURO DE CONTENCION EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA FINA. CON ADICIÓN DE MICROFIBRA DE POLIPROPILENO, . (Incluye	M3	$ 994.138	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	MADERAS	6429	DENSIFICACIÓN DE TERRENO CON PILOTES EN MADERA INMUNIZADA DIÁMETRO DE 12 CM (INCLUYE TRANSPORTE)	ML	$ 54.710	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6431	MEZCLA ASFALTICA ALTO MODULO MAM-20 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. INCLUYE EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 -	M3	$ 1.251.527	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6433	ACERO ESTRUCTURAL PARA PUENTE PEATONAL TIPO TRANSMILENIO. SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE Y MONTAJE DE ESTRUCTURA	KG	$ 16.950	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6434	ACERO ESTRUCTURAL PARA VIGUETA PEATONAL TIPO TRANSMILENIO. SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE Y MONTAJE DE ESTRUCTURA	KG	$ 16.320	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6435	ACERO ESTRUCTURAL PARA ESTACION TIPO TRANSMILENIO. SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METÁLICA CON	KG	$ 17.250	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6436	ACERO ESTRUCTURAL PARA ESTACION TIPO TRANSMILENIO. SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METÁLICA CON	KG	$ 16.820	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6437	ACERO ESTRUCTURAL PARA ESTACION TIPO TRANSMILENIO. SUMINISTRO, FABRICACIÓN, MONTAJE Y TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METÁLICA CON EL SIGUIENTE ESQUEMA DE PROTECCIÓN Y PINTURA: SISTEMA DE	KG	$ 16.950	Actualización 2023-I - Fase I

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6438	LAVADO Y SONDEO DE REDES DE ALCANTARILLADO ENTRE 8" Y 18" DE DIÁMETRO Y CON GRADO DE COLMATACIÓN MENOR DEL 30%. INCL	ML	$ 16.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6439	LAVADO Y SONDEO DE REDES DE ALCANTARILLADO ENTRE 18" Y 36" DE DIÁMETRO Y CON GRADO DE COLMATACIÓN MENOR DEL 30%. INCLUYE	ML	$ 18.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6440	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP1 - LIMPIEZA CON SOLVENTES PARA ESTRUCTURA PESADA	KG	$ 536	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6441	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP2 - LIMPIEZA MANUAL PARA ESTRUCTURA PESADA	KG	$ 774	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6442	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP3 - LIMPIEZA CON HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS PARA ESTRUCTURA PESADA	KG	$ 893	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6443	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP5 - LIMPIEZA CON ABRASIVO METAL BLANCO PARA ESTRUCTURA PESADA.	KG	$ 1.012	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6444	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP7 - LIMPIEZA CON CHORRO ABRASIVO BRUSH-OFF PARA ESTRUCTURA PESADA.	KG	$ 1.371	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6445	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP6 - LIMPIEZA CON CHORRO ABRASIVO COMERCIAL PARA ESTRUCTURA PESADA.	KG	$ 1.428	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6446	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP10 - LIMPIEZA CON CHORRO ABRASIVO METAL CASI BLANCO PARA ESTRUCTURA PESADA.	KG	$ 1.601	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6448	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 10" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 1.655.492	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6449	MARCO Y TAPA PARA SUMIDERO 0.52M X 0.90M EAAB NP-023. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 618.928	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6450	LAVADO DE ANDENES. INCLUYE ALQUILER DE HIDROLAVADORA 1500W. INCLUYE IMPLEMENTOS DE ASEO (DETERGENTE INDUSTRIAL), TRANSPORTE, AGUA, COMBUSTIBLE Y MANO DE OBRA	M2	$ 5.395	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6451	LIMPIEZA DE CÁRCAMOS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES, CON EL 60% DE COLMATACIÓN)	ML	$ 13.644	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTAS	6452	MANTENIMIENTO RUTINARIO PARA CICLOVIAS INCLUYE, BARRIDO, RETIRO MANUAL DE CAPA VEGETAL. RETIRO Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 21 KM	M2	$ 4.157	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6456	ATENCIÓN DE EMERGENCIAS CON MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASFALTO CONVENCIONAL 80-100 (CEMENTO ASFÁLTICO 80-100) SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN	M3	$ 1.066.228	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	6457	CUADRILLA (OFICIAL + 6 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO INCLUYE PRESTACIONES	HR	$ 89.854	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6458	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO DE A=10 CM PARA LÍNEAS DE DEMARCACIÓN, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN	ML	$ 11.543	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	6459	INSTALACIÓN ADOQUÍN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 48.987	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	6460	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE ARCILLA LIVIANO SOBRE MORTERO. INCL. RETIRO Y LIMPIEZA ADOQUÍN E	M2	$ 58.170	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Antiguo	GESTIÓN SOCIAL	GESTIÓN SOCIAL	6461	INSTALACIÓN DE CERRAMIENTO PARA OBRAS INCLUYENDO: POSTES CON SEÑALIZADORES TUBULARES COLOMBINA PLÁSTICA Y TRIPLE CINTA DE SEÑALIZACIÓN (INCLUYE ALQUILER DE CERRAMIENTO, INSTALACIÓN)	UN/MES	$ 7.658	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	TRANSPORTES Y ACARREOS	TRANSPORTES Y ACARREOS	6462	CARGUE DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 1 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN	M3-KM	$ 1.574	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	TRANSPORTES Y ACARREOS	TRANSPORTES Y ACARREOS	6463	SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE DERECHO DE BOTADERO DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO POR M3 EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	M3	$ 4.667	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6464	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO)	M2	$ 3.099	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	6465	CUADRILLA (2 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO - HR	HR	$ 24.160	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6466	ATENCIÓN DE EMERGENCIAS CON MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASFALTO CONVENCIONAL 80-100 CON EMULSIÓN CRR-1 MODIFICADA CON POLIMERO (INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN	M3	$ 1.069.147	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6467	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO DE A=10 CM PARA LÍNEAS DE DEMARCACIÓN, SIN MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN	ML	$ 11.297	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	CUBIERTAS	6469	CUBIERTA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 26 E INST. EN ALUZINC CAL 26 PINTADA AL HORNO POR LAS DOS CARAS COLOR A ELEGIR CON	M2	$ 295.703	Actualización 2023-I - Fase I
Nuevo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	6471	SUMINISTRO ACRÍLICO EN FORMA DE VIDRIO DE 20MM COLOR GRIS SUBBASE GRANULAR SBG, POR (SUMINISTRO, EXTENDIDO Y NIVELACIÓN MANUAL, HUMEDECIMIENTO MECÁNICO Y COMPACTACIÓN MECÁNICA)	M3	$ 145.854	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6472	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO RODADURA ASFALTO CONVENCIONAL 80-100. (SUMINISTRO, EXTENDIDO Y NIVELACIÓN MANUAL, COMPACTACIÓN MECÁNICA) (INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDO	M3	$ 1.143.226	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	6473	SUBBASE GRANULAR SBG, POR (SUMINISTRO, EXTENDIDO Y NIVELACIÓN MANUAL, HUMEDECIMIENTO MECÁNICO Y COMPACTACIÓN MECÁNICA) (INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDO	M3	$ 144.248	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	6474	BASE GRANULAR BGA, POR (SUMINISTRO, EXTENDIDO Y NIVELACIÓN MANUAL, HUMEDECIMIENTO MECÁNICO Y COMPACTACIÓN MECÁNICA) (INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDO	M3	$ 158.666	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	6475	BORDILLO PREFABRICADO MONTADO Y NIVELADO CON MORTERO 3CM MORTERO DE PEGA 2000 PSI Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE EXCAVACIÓN) INCLUYE	ML	$ 69.976	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	6476	FRESADO Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.18 M (INCLUYE CARGUE)	M2	$ 183.566	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	6480	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RECICLADO DE CONCRETO (INCLUYE DEMOLICIÓN, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON	M3	$ 20.549	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	ENSAYOS - LABORATORIOS	ENSAYOS - LABORATORIOS	6482	TARJETA DE RECOLECCIÓN DE MATERIAL DE ARRASTRE EN PLANTA U OBRA. (INCLUYE TRANSPORTE, LABORATORISTA, INSPECTOR, 2	HR	$ 111.754	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6483	ALQUILER SEÑALIZACIÓN MOVIL ECONÓMICA CON TRIPODE TIPO SIO - SP - SI - SR DE (100 X 50 CM - 75 X 75 CM - 80 X 50 CM) LÁMINA GALVANIZADA CAL. 20 PARA LÁMINAS DE 61 X 61 CM Y 1.00	UN/MES	$ 46.450	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6484	ALQUILER DE BARRICADA METÁLICA CON SEÑAL DE DESVÍO O VÍA CERRADA DE 2.40 M CINTA GRADO INGENIERÍA SHEETING	UN/MES	$ 156.876	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6485	UNION DE REPARACION EXOTERMICA PARA UNION DE CONDUCTORES. CAPACIDAD DE 90 GR. INCLUYE MOLDE, CARGA, CHISPERO, PINZAS Y DEMÁS ACCESORIOS DE INSTALACIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 45.284	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	6486	ESTABILIZACIÓN CON RCD. INCLUYE TRASIEGO INTERNO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN.	M3	$ 55.149	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6487	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED RZ 2.4 W UNV P24255, 120 V C.A. 180 LM. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN E INSTALACIÓN. NO INCLUYE	UN	$ 114.857	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6488	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE NO.2/0 AWG. ENTERRADO EN TERRENO NATURAL. INCLUYE EXCAVACIÓN, RELLENOS Y COMPACTACIÓN	ML	$ 241.380	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6489	CANALIZACIÓN SUBTERRANEA CON 2 DUCTOS DE 1 1/2" PVC DB, ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENOS Y ACABADO (INCLUYE SUMINISTRO E	ML	$ 92.289	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6494	ACOMETIDA DE TRANSFORMADOR A TABLERO DE MEDIA EN CONDUCTORES DE ALUMINIO, 4 CABLES NO. 4/0 AWG, AISLADOS HFFR	ML	$ 313.671	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6495	ACOMETIDA DE GENERADOR DE EMERGENCIA A TRANSFERENCIA EN CONDUCTORES DE ALUMINIO, 4 CABLES NO. 4/0 AWG, AISLADOS HFFR	ML	$ 313.671	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6498	PARA 600 V, INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS INTERRUPTOR SENCILLO PARA CONTROL DE ALUMBRADO INTERIOR. INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN.	UN	$ 17.975	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6499	CABLE HFFR NO.10 EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN.	ML	$ 15.162	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6500	SALIDA PARA SONIDO EMT 3/4" (POR EL TECHO DE LA PLATAFORMA). INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 225.720	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6501	SALIDA EMT 3/4" PARA CCTV POR EL TECHO EN TAQUILLA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 277.849	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	6505	ROCERÍA EN LOTE PORTAL	M2	$ 2.142	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CARPINTERÍA METÁLICA	6506	BAJANTE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22 INSPECCIONABLE, INCLUYE PINTURA EPÓXICA GRIS HUMO PARA RECUBRIMIENTO.	ML	$ 223.947	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	VIDRIO	6507	VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM CON PERFORACIONES DE 1" PARA PERMITIR INTERLOCUCIÓN	M2	$ 236.486	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	6510	CONSTRUCCIÓN DE BORDILLO EN CONCRETO MR36 FUNDIDO IN SITU. INCLUYE LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	ML	$ 56.340	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	6511	PISO EN MÁRMOL ROYAL VETA. ESPESOR MÍNIMO DE 15 MM	M2	$ 263.572	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6512	ANCLAJE PARA TUBERIA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI GRAVA COMUN (Incluye Suministro, formaleteo y colocacion)	M3	$ 572.603	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6514	TEE PVC SOLDAR DE 1/2". SUMINISTRO EN INSTALACIÓN	UN	$ 3.772	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6515	TUBERÍA CONDUIT PVC D=3/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 8.212	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6517	TORNILLOS A 325. INCLUYE MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS, ANDAMIOS, MANO DE OBRA CALIFICADA Y TODO LO	KG	$ 11.578	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6518	CODO 90° CXE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 141.992	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6519	TRAGANTE CÚPULA DE 6" X 4" EN ALUMINIO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 24.952	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6520	TRAGANTE CÚPULA DE 5" X 4" PLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 12.881	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6521	TEE REDUCIDA PVC SOLDAR DE 1" X 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 6.810	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6523	UNIÓN UNIVERSAL D=1" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 13.406	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6524	VÁLVULA CHEQUE 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 64.184	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6525	FLOTADOR MECÁNICO 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 198.454	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6527	CAJA PARA 2 MEDIDORES DE ENERGÍA TRIFASICO 5 AMP. 208 V / 120 V, PARA OPERACIÓN CON CT Y PARA LA CUENTA DE LA ESTACIÓN. SUMINISTRO, CONEXIÓN, INCLUYE MEDIDOR DE ENERGÍA TRIFÁSICO	UN	$ 544.644	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6528	ACOMETIDA DESDE TABLERO DE MEDIDA A TABLERO DE TRANSFERENCIA EN CONDUCTORES DE ALUMINIO, 4 CABLES NO. 4/0 AWG, AISLADOS HFFR PARA 600 V C.A. INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE	ML	$ 315.614	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6529	ACOMETIDA DE TABLERO DE TRANSFERENCIA A TDP EN CONDUCTORES DE ALUMINIO, 4 CABLES NO. 4/0 AWG, AISLADOS HFFR PARA 600 V C.A. INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE	ML	$ 319.742	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6532	SALIDA PARA DATOS PCV 3/4" DESDE TORNIQUETE HASTA CAJA DE HALADO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 58.179	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6533	DEMARCACION LINEA DE INICIO O FIN CANAL, A= 0.20M L= 1.0M SEPARACIÓN= 1.0M E= 2.3MM EN PINTURA TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	M2	$ 28.140	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	6534	ENCHAPE DE PISO PIZARRA MULTICOLOR DE 30CM X 60CM ESPESOR 7MM O MAYOR. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	$ 247.131	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	6535	PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COMÚN FUNDIDO EN SITIO	M2	$ 42.940	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	6536	PAÑETE LISO O RÚSTICO 1:4 IMPERMEABILIZADO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN HECHO EN OBRA)	M2	$ 42.918	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6538	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=14" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 212.129	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6541	LAMINA ALFAJOR DE 6MM PARA TAPA DE TANQUE DE 1.0 M X 1.0 M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 322.783	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6542	CODO 45° CXE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 71.747	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6543	TUBERÍA PVC E.L. PARA SOLDAR DE 1/2" RDE 13.5 315 PSI. SUMINISTRO EN INSTALACIÓN.	UN	$ 7.032	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6544	CODO 90° PVC SOLDAR DE 1/2". SUMINISTRO EN INSTALACIÓN.	UN	$ 6.925	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6547	CAJA DE INSPECCIÓN. MEDIDAS INTERNAS DE 0.9MX0.9M MEDIDAS EXTERNAS 0.50M X 0.50M (H=0.50M). INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INCLUYE MARCO Y TAPA. NO INCL. EXCAVACIÓN.	UN	$ 326.710	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6548	SALIDA EMT 3/4" PARA CCTV E INFORMADORES POR EL TECHO DE LA PLATAFORMA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 252.239	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	6551	PLACA DE CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COMÚN DE 8CM DE ESPESOR CON LÁMINA EN METALDECK 2" CALIBRE 22. (INCLUYE TRANSPORTE, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA)	M2	$ 145.478	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6553	TAPÓN DE PRUEBA PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 25.985	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6554	SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA PARA REDES DE SERVICIOS PÚBLICOS CON CINTA DE 500 MT X 4" PELIGRO CALIBRE 3.5 (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	ML	$ 385	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6555	REDUCCION PVC E.L. D=1" A 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 3.559	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6556	REGISTRO DE PASO DIRECTO EN BRONCE DE 1/2". SUMINISTRO EN INSTALACIÓN.	UN	$ 86.714	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6557	TRANSFORMADOR SECO TRIFASICO 150 KVA, 11400 V - 208 / 120 V. EN CELDA PARA TRANSFORMADOR (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 55.065.839	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CARPINTERÍA METÁLICA	6559	MARCO EN LAMINA COLD ROLLED CAL. 20 ANCLADO A MURO CON CHAZOS EXPANSIVOS DE 1/2" - 3" - HOJA EN LÁMINA CELOSÍA COLD ROLLED CAL. 20	UN	$ 930.581	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6560	TABLERO DE ACOMETIDO Y FUERZA A 208 / 120 VC. A. TRIFASICOS 3 HILOS, CON BARRA NEUTRO Y TIERRA, 40 BREAKERS DE 16A MONOFÁSICOS PROVISTO CON 3 BREAKERS TRIFÁSICOS DE 40A 3P2D	UN	$ 3.939.851	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CARPINTERÍA METÁLICA	6562	DEMOLICIÓN ANDÉN EN CONCRETO DE 3000 PSI, (E=0.10M) INCLUYE RETIRO. NO INCL BORDILLO. INCL. RETIRO ADOQUIN E INSTALAR EL MISMO. NO INCLUYE PODA	M2	$ 75.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	6563	TUBO E DUCTO PDPT DE 40MM (1 1/4 ") RDE 13.5 MULTI. DE 40 X 40 X 40 MM POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, NO INCLUYE PEINTO	ML	$ 17.525	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6564	REMOVER Y REPONER BANDA SONORA REDUCTORAS DE VELOCIDAD DE 3CM DE ALTURA, CONSTRUIDA CON GRAVILLA DE 1/2", PINTURA DE LARGA DURACIÓN DEMARCACIÓN Y RETIRO DE REJA DE CERRAMIENTO. INCLUYE DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN, BASE Y REJA. INCLUYE TRANSPORTE A 21 KM Y DISPOSICIÓN FINAL	ML	$ 674.890	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6565	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN, BASE Y REJA. INCLUYE TRANSPORTE A 21 KM Y DISPOSICIÓN FINAL. MANO DE OBRA	ML	$ 47.177	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	6567	ENCHAPE EN PORCELANATO DE 60X60 MODULABLE CAL. 18 SOPORTADO CON ÁNGULOS METÁLICOS A ANTEPECHO EN LAMPARA DE ALUMINIO DE 4" CON TAPA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TROQUE EN TAQUILLAS PARA ALOJAR LOS CABLES DE SOPORTE, NO INCLUYE CANOPIA, SALVO LOS BOLARDOS	ML	$ 431.084	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	6568	ENCHAPE EN PORCELANATO DE 60X60 MODULABLE CAL. 18 SOPORTADO CON ÁNGULOS METÁLICOS A ANTEPECHO EN LAMPARA DE ALUMINIO DE 4" CON TAPA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TROQUE EN TAQUILLAS PARA ALOJAR LOS CABLES DE SOPORTE, NO INCLUYE CANOPIA, SALVO LOS BOLARDOS	ML	$ 38.005	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6569	CANECA DE BASURA EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 20 CON TAPA SUPERIOR, AMARILLO LIMÓN FLUORESCENTE EN LÁMINA GALVANIZADA, PEDESTAL EN ÁNGULO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 302.508	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6570	PINTURA ACRÍLICA BASE AGUA (E=15MILS. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS).	M2	$ 39.640	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6571	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.12M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	ML	$ 2.505	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6572	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	ML	$ 6.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6573	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO PARA MARCAS VIALES, SIN MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN NORMA NTC 4744.	M2	$ 45.275	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6574	ALCANTARILLADO VISITA MIXTA "CAJA DE INSPECCIÓN" SENCILLA PARA CANALIZACIÓN (1.49M X 0.99M) NORMA CODENSA CS275. INCLUYE SUMINISTRO DE TAPA DE CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI	UN	$ 57.802	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6575	RECONSTRUCCIÓN POR MEDIDA PARA CAJA DE INSPECCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO (0.90M X 0.90M) NORMA CODENSA CS274. INCLUYE SUMINISTRO DE CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI	UN	$ 45.822	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6576	RECONSTRUCCIÓN POR MEDIDA PARA CAJA DE INSPECCIÓN (2.00M X 2.00M) NORMA CODENSA CS280. INCLUYE MORTERO DE PEGA Y PAÑETE	UN	$ 113.754	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	6577	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO B22 (TIPO C) (1.80M X 1.80M X 1.80M) INCLUYE MUROS EN CONCRETO GRAVA COMÚN 3000 PSI (210 KG/CM2),	UN	$ 1.004.436	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6579	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.21M, (E= 15 MILS ACRÍLICA BASE AGUA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS)	ML	$ 7.929	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6580	SIMBOLO DE DEMARCACION CORREDOR EXCLUSIVO DE BICICLETA 1.80M X 2.40M (E= 15 MILS. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS)	UN	$ 35.676	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6581	SIMBOLO DE DEMARCACION CORREDOR EXCLUSIVO DE BICICLETA 0.80M X 1.20M (E= 15 MILS. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS)	UN	$ 10.703	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6582	DEMARCACIÓN DE LETRERO "SOLO BUS" (E= 15 MILS. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	UN	$ 179.566	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6583	FLECHA DIRECCIONAL FRENTE, DERECHA E IZQUIERDA PARA PAVIMENTO RÍGIDO (E= 15 MILS. ACRÍLICA BASE AGUA. INCLUYE	UN	$ 127.245	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6584	PICTOGRAMA DE CEDA EL PASO EN CICLORUTA (4 TRIANGULOS), (PINTURA ACRÍLICA BASE AGUA (E= 15 MILS. INCLUYE SUMINISTRO Y	UN	$ 15.381	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6585	DEMARCACIÓN DE FLECHA DE TERMINACIÓN DE CARRIL (E= 15 MILS. ACRÍLICA BASE AGUA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO.	UN	$ 165.894	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6586	FLECHA DIRECCIONAL A LA IZQUIERDA (E= 15 MILS. ACRÍLICA BASE AGUA. ÁREA: 1.5037 M2 SEGÚN EL MANUAL DE SEÑALIZACIÓN VIAL.	UN	$ 71.003	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6587	PINTURA EN CALIENTE APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS. DEMARCACIÓN TEXTO PARE. ÁREA: 1.48 M2 (E= 15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	UN	$ 63.863	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6588	DEMARCACIÓN DE ACHURADO. AREA: 1.0 M2 (E= 15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	M2	$ 51.037	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6589	DEMARCACIÓN DE LÍNEA LOGARÍTMICA. AREA: 0.80 M2 (E= 15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	ML	$ 29.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6590	DEMARCACION LINEA DE PARE. ÁREA: 0.60 M2 (E= 15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	M2	$ 35.181	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6591	DEMARCACIÓN LÍNEA DE LÍNEA SENDERO PEATONAL CONTINUA. AREA: 0.30 M2 (E= 15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	ML	$ 15.942	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6592	DEMARCACIÓN ZONA ANTIDESLIZO. AREA: 0.30 M2 (E= 15 MILS, ACRILICA BASE AGUA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	ML	$ 15.942	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6593	DEMARCACIÓN DE LÍNEA DE PARADERO DE BUSES. AREA: 5.5775 M2 (E= 15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	UN	$ 266.639	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6594	DEMARCACIÓN PICTOGRAMA TRIANGULOS CEDA EL PASO. (E= 15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	UN	$ 43.433	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6595	DEMARCACIÓN LÍNEA DE CEDA EL PASO DISCONTINUA. AREA: 0.32M2. (E= 15 MILS, ACRILICA BASE AGUA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	UN	$ 16.477	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6596	DEMARCACIÓN LÍNEA DE PARADA DE TRANSMILENIO. AREA: 3.96 M2 SEGUN PARAMETROS DE DISEÑO DE TRANSMILENIO (E= 15 MILS, ACRILICA	UN	$ 202.558	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6598	TRANSFORMADOR SECO CLASE F TRIFASICO DE 112.5 KVA, 13.2/0.480-277 KV ZCC 4% (NORMA CODENSA CTS-535) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 28.772.281	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6600	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2" X 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 12.737	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6648	VIGA CABEZAL SOBRE PILOTES Y/O COLUMNAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3500 PSI (24 Mpa) (Incluye suministro, formaleteo	M3	$ 783.197	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6656	COLUMNA EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye suministro, Bombeo formaleteo en madera, colocación y	M3	$ 784.818	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo Carrera 7a.	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6658	CABLE MONOPOLAR DE ALUMINIO, HF FR PARA 600V C.A. CALIBRE NO. 4/0 AWG (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 32.002	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6661	VIGAS DE CIMENTACION EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (21 Mpa), GRAVA COMUN (Incluye Sumin., Formaleteo metalico, Colocación y	M3	$ 738.787	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6665	VIGA "CABEZAL" SOBRE " PILOTES Y/O COLUMNAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28Mpa) (Incluye suministro, Formaleteo	M3	$ 795.692	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6673	DEMOLICION MANUAL DE CAJA SENCILLA CS 274 (INCLUYE DEMOLICIÓN DE PLACA PISO, TAPA, MUROS Y CAÑUELAS Y CARGUE)	UN	$ 190.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6675	RETIRO DE TRANSFORMADOR ASOCIADO EN ACEITE (DE 30 KVA A 225 KVA), 11.400 VC.A./208-120 V.C.A. INSTALADO EN POSTE (INCLUYE TRASLADO A	UN	$ 249.686	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6676	DEMOLICION MANUAL DE CAJA SENCILLA CS 280 (INCLUYE DEMOLICIÓN DE PLACA PISO, TAPA, MUROS Y CAÑUELA Y CARGUE).	UN	$ 146.210	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6687	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 2.436.422	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6710	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28 Mpa) GRAVA COMUN (Incluye Sumin., Formaleteo metalico, Colocación y	M3	$ 770.025	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6715	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 2.944.360	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6717	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 2.682.755	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6718	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 2.856.610	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6719	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-16 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 3.285.720	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6720	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-16A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 3.666.385	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6742	24 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 590.709	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6755	TEE PVC SOLDAR DE 2". (SUMINISTRO EN INSTALACIÓN)	UN	$ 25.547	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6763	VIGAS Y PLACAS AEREAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (21Mpa), GRAVA COMÚN (Incluye Suministro, Formaleteo en madera,	M3	$ 856.999	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6765	VIGAS Y PLACAS AEREAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28 Mpa) GRAVA COMUN (Incluye suministro, formaleteo en madera,	M3	$ 816.815	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6774	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye suministro, formaleteo en madera, Bombeo, colocación y	M3	$ 711.523	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6775	VIGAS DE CIMENTACION REFORZADAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (Incluye suministro, formaleteo metalico, bombeo, colocacion,	M3	$ 828.145	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6779	PICTOGRAMA PEATONAL AMARILLO/NEGRO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 591.096	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6801	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2" X 1" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 11.008	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6848	SEÑAL VERTICAL GRUPO PREVENTIVA SR-38 Y SR-39 TIPO RECTÁNGULO (75X25CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 368.602	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6856	DEMARCACION TEXTO VEL MAX. 30 KM/H AREA: 4.80 M2. (E=2.3 MM, TERMOPLASTICA INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO.	UN	$ 674.883	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6857	LLAVE MANGUERA 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 55.220	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6864	PICTOGRAMA TRIANGULAR PUMPEYANO. (E=2.3 MM, TERMOPLASTICA.) (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO, INCLUYE	UN	$ 51.029	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6866	CINTA FLEXIBLE PARA SELLO DE JUNTAS A=15CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 35.239	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6868	VIGAS Y PLACAS AEREAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3500 PSI (34 Mpa) GRAVA COMUN (Incluye suministro, formaleteo en madera,	M3	$ 962.955	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6869	COLUMNAS EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye suministro, Bombeo, formaleteo en madera, colocación y	M3	$ 859.325	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	GESTIÓN SOCIAL	GESTIÓN SOCIAL	6874	ENCUESTA DE PERCEPCIÓN CIUDADANA INCL. FORMATO DE ENCUESTA DE PERCEPCIÓN CIUDADANA, DISEÑO DE MUESTRA Y METODOLOGÍA DE	UN	$ 105.494	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	6878	CONCRETO 3000 PSI (21 MPA) GRAVA COMUN PARA ANDENES (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURERO, Y/O MALLA ELECTROSOLDADA	M3	$ 590.072	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	6880	CONCRETO 3000 PSI (21 MPA) GRAVA COMUN PARA RAMPAS Y ESCALERAS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCLUYE REFUERZO)	M3	$ 1.013.080	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6959	CONDUCTOR MONOPOLAR DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO. 2 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 29.686	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6968	TUBERÍA PVC D=3/4" RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 8.028	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	7026	PISO EN PIEDRA MUÑECA BOGOTANA PULIDA (600X400X60MM). INCLUYE MORTERO 1:4, E=6 CM PROMEDIO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 249.570	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	7028	BORDILLO PREFABRICADO A81 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI)	ML	$ 77.439	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	7047	ELIMINACION MANUAL H=2.5M (INCLUYE EXCAVACION MANUAL, SIEMBRA, CAL, TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE	UN	$ 408.076	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7057	SALIDA PARA ILUMINACIÓN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 44.847	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	7090	PIEDRA MIAMI (INCLUYE 12 UNIDADES POR M2 Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM). SUMINISTRO Y	M2	$ 100.067	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7113	CABLE CONDUCTOR MONOPOLAR DE 3X6 + 1X6 + 1X8T AWG AL THWN, 600 V.(ALUMINIO Y COBRE) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 62.639	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	PUENTES	PUENTES PEATONALES	7136	DESMONTE Y TRASLADO DE ESTRUCTURAS METALICAS	KG	$ 1.231	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	7283	APOYO ELASTOMÉRICO EN NEOPRENO REFORZADO DUREZA 60 PARA APOYO SUPERESTRUCTURA. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	dm3	$ 70.888	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Carrera 7a.	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7332	CABLE MONOPOLAR DE COBRE, HF FR PARA 600V C.A. CALIBRE NO. 8 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 15.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7336	BARRA DE UNION 5/8". (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	KG	$ 6.028	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7337	BRIDA CIEGA EN ACERO D= 24". PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI.	UN	$ 5.724.731	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	7338	BARRICADA METALICA TIPO IDU CON CERRADO REFLECTIVO NARANJA Y BLANCO GRADO INGENIERIA, MEDIDAS: 2.40M X 1.50M - 3 BANDEJAS DE	UN/MES	$ 392.896	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7339	FIBRA ÓPTICA MONOMODO DE 4 HILOS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 3.939	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA EPM	7340	CAMARA DE PASO NO. 2 UNE-EPM TELECOMUNICACIONES NORMA TEL NIN-105.(INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, NO INCLUYE RELLENOS).	UN	$ 3.419.116	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7341	CARCAMO AGUAS LLUVIAS 0.45 X 0.60 M. (INCLUYE REJILLA) SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 1.139.908	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7342	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO IDU H=3.00 M. (TUBO GALVANIZADO, VARILLA REDONDA, MALLA ESLABONADA Y ÁNGULO. ACABADO	ML	$ 1.935.131	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7344	SEÑALIZACIÓN CON CINTA DE DEMARCACION CALIBRE 3 (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	ML	$ 749	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7345	CONCRETO 3000 PSI (21 MPA) GRAVA COMUN PARA MATERA (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y	M3	$ 655.734	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	7346	DEMARCACIÓN LINEA DE INICIO O FIN CARRIL, A= 0.20M L= 1.0M SEPARACIÓN= 1.0M E= 2.3MM EN PINTURA TERMOPLÁSTICA. INCLUYE	M2	$ 28.140	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7347	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/CAMPANA CON SALIDA TANGENCIAL PARA PURGA 4" L= 2500MM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 4.645.115	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7348	CONCRETO 4000 PSI (28 MPA) GRAVA COMUN PARA BARRERA NEW JERSEY MONODIRECCIONAL DE 0.90M DE ALTURA X 0.375M DE BASE.	M3	$ 714.493	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7349	CONCRETO 4000 PSI (28 MPA) GRAVA COMUN PARA CAMARA (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y	M3	$ 712.187	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7351	CONCRETO 4000 PSI (28 MPA) GRAVA COMUN PARA CARCAMO (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y	M3	$ 738.180	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	7353	CONTENEDOR DE RAICES TIPO B23 (TIPO D) (2.00M X 2.00M X 1.40M). (INCLUYE FILTRO EN GRAVILLA, TIERRA NEGRA. SUMINISTRO Y	UN	$ 1.623.828	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7354	NIPLE 12" ACERO CARBON EXTREMO BRIDA Y EXTREMO LISO PARA CINTURÓN DE CIERRE L= 1500MM. (A) SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 2.389.357	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7355	NIPLE 4" ACERO CARBON BRIDA Y EXTREMO LISO L= 300MM. (A) SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 393.305	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	7356	DETECTOR DE DEMANDA PEATONAL (BOTONES) NO INCLUYE CABLES. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 2.208.022	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7357	NIPLE 4" ACERO CARBON BRIDA/BRIDA L= 250MM. (A) SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 572.108	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7358	NIPLE 4" ACERO CARBON BRIDA/EXTREMO LISO L= 200MM. (A) SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 380.239	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	7359	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SP/SR CON LAMINA RETRORREFLECTIVA PARA CICLORUTA DE 0.45 M X 0.45 M, INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 379.802	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	7362	GEOMALLA TENSAR BX 1100 PARA REFUERZO DE MATERIALES GRANULARES. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	$ 12.784	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	7364	RELLENO EN RECEBO COMUN (SUMINISTRO E INSTALACION EXTENDIDO MECANICO, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACIÓN Y TRANSPORTE A 28 KM)	M3	$ 81.002	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	7365	NEOPRENO REFORZADO 30CMX30CMX4" DOBLE REFUERZO DUREZA 60. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON EQUIPO DE AIRE A PRESIÓN, HERRAMIENTA MENOR Y COMPRESOR)	UN	$ 672.193	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	7366	NEOPRENO REFORZADO 90CMX15CMX1" DOBLE REFUERZO DUREZA 60. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON EQUIPO DE AIRE A PRESIÓN, HERRAMIENTA MENOR Y COMPRESOR)	UN	$ 216.115	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	7368	PIEDRA CASCAJO (RAJÓN) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 50.149	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	7369	DEMOLICION DE CANALIZACION DE REDES DE COMUNICACIONES DUCTOS PVC-TDP (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION DE ESCOMBROS)	ML	$ 9.436	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7370	CÁMARA DE CAIDA D=10" H=1.70M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.361.138	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7371	CÁMARA DE CAIDA D=12" H=0.75M - 3.00M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.677.079	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7372	CÁMARA DE CAIDA D=16" H=0.85M - 3.15M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 4.598.809	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7374	SEÑALIZACIÓN CON COLOMBINA TUBULAR PLASTICA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 49.228	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7375	EMPATES DE TUBERÍA EN CCP A CCP 16" LINEAL (INCLUYE ACCESORIOS).SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 1.099.811	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7376	EMPATES DE TUBERÍA EN CCP A CCP 24" LINEAL (INCLUYE ACCESORIOS).SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 1.660.027	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7377	VALLA LUMINOSA INTERMITENTE DE 1.10 MTS DE LONGITUD Y 40 CMS DE ANCHO CON ESTRUCTURA EN TUBO CUADRADO DE 1" DE 1.60 CMS DE ALTO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.004.312	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	7378	GEOMALLA UNIAXIAL RESISTENCIA ÚLTIMA 60KN/MK PARA REFUERZO DE MATERIALES GRANULARES. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 25.812	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	7379	PASTO CESPA (INCLUYE SIEMBRA Y TIERRA NEGRA, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO). DISTANCIA DE TRANSPORTE 20 KM. SUMINISTRO Y PLANTACIÓN	UN	$ 531.661	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	PMT	PMT	7380	TOMA DE INFORMACION DE TRANSITO DURANTE LA OBRA (INCLUYE PROCESAMIENTO Y LOGISTICA)	HR	$ 17.148	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7384	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 12" CON EXTREMOS LISOS TUBERIA EN PVC, INCLUYE UNIONES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 7.940.665	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7387	BARRA DE ACERO GRADO 50 F 2-1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	KG	$ 7.327	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7388	PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA DUCTO CCP D=16" (INCLUYE TUBERÍA).SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 3.385.912	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7389	PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA DUCTO CCP D=24" (INCLUYE TUBERÍA).SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML/DIAMETRO	$ 4.894.826	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	7390	BORDE CONTENEDOR DE RAICES (2000X120X135) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE DE 3CM EN MORTERO 1:3 HECHO EN OBRA)	ML	$ 53.854	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7391	REDUCCION HD 24" X 16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 5.909.526	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7392	REDUCCION HD 12" X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.779.667	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7393	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 12" CON EXTREMOS LISOS TUBERIA EN PVC INCLUYE UNIONES Y TAPA DE SEGURIDAD CIERRE PERMANENTE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 8.174.551	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7395	REDUCCION PVC TIPO U.M. 12" X 8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.804.726	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7396	REDUCCION PVC TIPO U.M. 6" X 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 324.297	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7397	SEÑAL CICLORUTA SIC-02, TABLERO 0.70M X 0.18M. INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 391.213	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7398	SEÑAL CICLORUTA SIC-02, TABLERO 0.70M X 0.30M. INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 426.095	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7399	SEÑAL CICLORUTA SIC-02, TABLERO 0.70M X 0.30M. EN LAMINA GALVANIZADA CAL-16. INCLUYE SOPORTE EN TUBO REDONDO 2" EN REFLECTIVO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 704.658	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7400	SEÑAL CICLORUTA SIC-02, TABLERO 0.80M X 0.18M. INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 426.095	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7401	SEÑAL CICLORUTA SIC-02, TABLERO 0.80M X 0.30M. EN LAMINA GALVANIZADA C-16. INCLUYE SOPORTE EN TUBO REDONDO 2" EN REFLECTIVO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 704.658	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7406	SEÑAL VERTICAL SR 90X30 , INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 428.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7407	SEÑAL VERTICAL DE TRÁNSITO TIPO SR CON LÁMINA REFLECTIVA PARA CICLORUTA D=0.45M. INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 704.658	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7408	ACOMETIDA SUBTERRÁNEA DE BAJA TENSIÓN (2 TUBOS DE 2" PVC) INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 760.894	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7409	RECONSTRUCCION CAJA DE INSPECCION TRIPLE PARA CANALIZACION NORMA CODENSA CS 277 (INCLUYE MUROS , PAÑETE, MARCO Y TAPAS)	UN	$ 3.550.385	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7410	RECONSTRUCCION CAJA DE INSPECCION DOBLE PARA CANALIZACION NORMA CODENSA CS 276 (INCLUYE MUROS , PAÑETE, MARCO Y TAPAS) MEDIDAS EXTERNAS: 2.00M X 1.00M. MEDIDAS INTERNAS: 0.90M X	UN	$ 1.987.459	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7411	RECONSTRUCCION CAJA DE INSPECCION SENCILLA PARA CANALIZACION NORMA CODENSA CS 275 (INCLUYE MUROS , PAÑETE, MARCO Y TAPAS) MEDIDAS EXTERNAS: 1.20M X 1.00M. MEDIDAS INTERNAS: 0.90M X	UN	$ 1.363.855	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7412	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 4" CON EXTREMOS LISOS TUBERIA EN PVC INCLUYE UNIONES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 1.225.865	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7413	RECONSTRUCCION CAJA DE INSPECCION TIPO VEHICULAR (INCLUYE MUROS , PAÑETE, MARCO Y TAPAS) MEDIDAS EXTERNAS: 2.00M X 2.00M. MEDIDAS INTERNAS: 1.60M X 1.60M.	UN	$ 2.248.272	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7414	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 6" CON EXTREMOS LISOS TUBERIA EN PVC INCLUYE UNIONES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 2.420.416	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7415	REDUCCION PVC TIPO U.M. 8"X6". (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 988.456	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	7417	ANCLAJE PARA TUBERIA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI GRAVA COMUN (Incluye suministro, formaleteo, colocacion y curado. No incluye	M3	$ 711.463	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7419	TEE PVC U.M. 4" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 235.913	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7420	TEE PVC U.M. 6" X 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.397.483	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7421	TEE PVC U.M. 6" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.266.216	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7422	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 6" CON EXTREMOS LISOS TUBERIA EN PVC INCLUYE UNIONES Y TAPA DE SEGURIDAD CIERRE PERMANENTE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.654.302	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7423	TEE PVC U.M. 6" X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 619.337	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7424	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 8" CON EXTREMOS LISOS TUBERIA EN PVC INCLUYE UNIONES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 4.487.079	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7425	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 8" CON EXTREMOS LISOS TUBERIA EN PVC INCLUYE UNIONES Y TAPA DE SEGURIDAD CIERRE PERMANENTE (INCLUYE	UN	$ 4.720.962	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	7426	CABEZAL EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28Mpa) GRAVA COMUN (Incluye suministro, formaleteo metalico, colocacion y curado. No	M3	$ 730.840	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7427	TEE PVC U.M. 8" X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.173.837	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7428	TEE PVC U.M. 8" X 8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.922.338	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7429	NIPLE 24" ACERO CARBON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA L= 3000MM CON SALIDA PARA BOCA DE ACCESO 24" (ACERO). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 5.908.821	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	7430	BAJANTE DE ALIMENTACION DE LONGITUD=6M, D=2", GALVANIZADA (INCLUYE CODO DE ACOMETIDA). (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 400.010	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7431	TUBERIA EN ACERO Ø24 CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO. REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO	ML	$ 1.393.609	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7432	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=24" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 608.299	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7433	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=27" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 715.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7434	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=30" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 878.806	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7435	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=36" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.580.066	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7436	SEÑAL VERTICAL DE PEDESTAL SITP 1-2 RUTAS H=3.75. (INCLUYE CENEFA, FABRICACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 1.214.817	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7437	CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMUN PARA TAPAS CAMARA (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO	M3	$ 851.117	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7438	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/CAMPANA L= 2000MM CON SALIDA PARA VENTOSA 2" Y BY-PASS Ø=2". (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 4.093.821	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7439	TAPA CIRCULAR DE SEGURIDAD PARA TRÁFICO PESADO D= 0.60M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 417.974	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7440	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/CAMPANA L= 2000MM CON SALIDA PARA VENTOSA 2"(ACERO). (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 4.083.613	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7441	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS ESPIGO/BRIDA L= 2000MM CON SALIDA PARA VENTOSA 2"(ACERO). (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 4.083.613	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7442	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS ESPIGO/BRIDA L= 2000MM CON SALIDA PARA VENTOSA 2" Y BY-PASS Ø=2". (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 4.093.821	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	7443	CAÑUELA TIPO CU 004 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	ML	$ 48.409	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	7445	CERRAMIENTO EN MALLA ELECTROSOLDADA H= 1.50M CALIBRE 10.5 HUECO DE 2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	$ 335.101	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7447	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=48" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 3.187.347	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7448	VÁLVULA 1 1/2" PARA EXPULSIÓN DE AIRE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 439.406	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7451	VÁLVULA COMPUERTA D=2" EXTREMOS BRIDADOS (A) (150 PSI). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 586.319	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7452	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA EQUIPOS AEREOS EN POSTE COMO SECCIONALIZADORES, RECONECTADORES Y GRUPOS DE MEDIDA MT, RESISTIVIDAD DE TERRENO DE 34.62 OHMIOS M. INCLUYE SISTEMA DE	UN	$ 2.238.968	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7453	VÁLVULA COMPUERTA D=4" EXTREMOS BRIDADOS (A) (150 PSI). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 1.219.598	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7454	VÁLVULA DE GLOBO DE 4" (A). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 2.633.461	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7455	VÁLVULA DE MARIPOSA Ø 12"A BRIDA - BRIDA (A) (150 PSI). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 10.603.457	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7458	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA EQUIPOS AEREOS EN POSTE COMO SECCIONALIZADORES, RECONECTADORES Y GRUPOS DE MEDIDA MT, RESISTIVIDAD DE TERRENO DE 34.62 OHMIOS M. INCLUYE SISTEMA DE	UN	$ 7.449.417	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7459	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA L= 3000MM CON SALIDA BRIDADA PARA BOCA DE ACCESO 16" Y SALIDA PARA VENTOSA	UN	$ 5.370.356	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7460	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA EQUIPOS AEREOS EN POSTE COMO SECCIONALIZADORES, RECONECTADORES Y GRUPOS DE MEDIDA MT, RESISTIVIDAD DE TERRENO DE 34.62 OHMIOS M. INCLUYE SISTEMA DE	UN	$ 2.921.637	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7462	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA L= 3000MM CON SALIDA PARA BOCA DE ACCESO 16" (ACERO). (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 3.806.566	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7464	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA EQUIPOS AEREOS EN POSTE COMO SECCIONALIZADORES, RECONECTADORES Y GRUPOS DE MEDIDA MT, RESISTIVIDAD DE TERRENO DE 43.13 OHMIOS M. INCLUYE SISTEMA DE	UN	$ 3.096.808	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7465	NIPLE 4" DE ACERO SCH-40 S/C EXTREMOS LISO, L=360MM. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 141.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7468	NIPLE 24" ACERO CARBON EXTREMOS LISOS CON SALIDA PARA PITÓMETRO 1" Y DOS SALIDAS 1 1/2". L= 2000 MM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 3.819.980	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7469	DEFLECTOR DE OBSTACULO PARA EL TRASITO POR UN LADO DEL OBTÁCULO DE 90CM X 20CM, REFLECTIVO PRISMÁTICO TIPO VII O SUPERIOR, AMARILLO LIMÓN FLUORESCENTE EN LÁMINA GALVANIZADA, PEDESTAL EN ÁNGULO SUMINISTRO E	UN	$ 473.129	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7470	DEFENSA DE CURVA HORIZONTAL DE 40CM X 50CM, REFLECTIVO PRISMÁTICO TIPO VII O SUPERIOR, AMARILLO LIMÓN FLUORESCENTE EN LÁMINA GALVANIZADA, PEDESTAL EN ÁNGULO SUMINISTRO E	UN	$ 384.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7471	TEE PVC U.M. 12" X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.068.994	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7472	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=33". (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.178.225	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7473	TEE PVC U.M. 12" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.715.564	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7474	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=42". (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.500.578	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7477	REDUCCION CONCENTRICA HD EXTREMO LISO 12"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.208.051	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7480	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE Ø 12 (A) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.371.712	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7482	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE Ø 16 (A) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 4.392.309	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7483	TAPON PVC TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 28.394	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7485	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/EXTREMO LISO PARA CINTURON DE CIERRE L=1500MM (A). (ACERO). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 3.349.120	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7486	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE Ø 24 (A) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 9.580.202	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7487	VÁLVULA DE COMPUERTA DE Ø 4" (A) CON SELLO EN BRONCE. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.932.008	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7488	VENTOSA DE DOBLE ACCIÓN DE Ø 2" DE BRIDA (A). (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 621.016	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7492	CODO CLP EN ACERO D=16" ENTRE 67.5 Y 90° L= 1.25M A 1.25M CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. INCLUYE UNIONES, ESPIGO CAMPANA, EMPAQUES DE CAUCHO	UN	$ 5.329.012	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7493	CODO EN ACERO Ø=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 156.977	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7494	SEÑAL DOBLE DE 0.75X0.75M REFLECTIVO ALTA DENSIDAD TIPO IV EN LÁMINA GALVANIZADA, PEDESTAL EN ÁNGULO SP/SR/SI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 695.109	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7495	CODO EN ACERO D=16" ENTRE 45 Y 67.5 JUNTA ESPIGO-CAMPANA CON EMPAQUE CAUCHO. REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO	UN	$ 4.228.178	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7497	SEÑAL DOBLE DE 50CM, REFLECTIVO ALTA DENSIDAD TIPO IV EN LAMINA GALVANIZADA, PEDESTAL EN ANGULO SP/SR/SI. (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	$ 527.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7498	SEÑAL VERTICAL REGLAMENTARIA CICLORUTA (D= 45 CM) CON PLAQUETA. INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 613.233	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7500	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA CICLORUTA (D= 45CMX45CM) CON PLAQUETA. INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 613.233	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7501	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO (D= 60CM). INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 547.783	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7502	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA CENTRO DE TRANSFORMACION SUBTERRANEO RED DISTRIBUCION O ALUMBRADO PUBLICO, RESISTIVIDAD DE TERRENO DE 34.62 OHMIOS INCLUYE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	UN	$ 2.238.968	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7503	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO (D= 60CM). CON PLAQUETA INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 588.652	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7504	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA CENTRO DE TRANSFORMACION SUBTERRANEO RED DISTRIBUCION O ALUMBRADO PUBLICO, RESISTIVIDAD DE TERRENO DE 43.13 OHMIOS INCLUYE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	UN	$ 11.603.883	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7505	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA CENTRO DE TRANSFORMACION SUBTERRANEO RED DISTRIBUCION O ALUMBRADO PUBLICO, RESISTIVIDAD DE TERRENO DE 34.62 OHMIOS INCLUYE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	UN	$ 2.921.637	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7506	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA CENTRO DE TRANSFORMACION SUBTERRANEO RED DISTRIBUCION O ALUMBRADO PUBLICO, RESISTIVIDAD DE TERRENO DE 43.13 OHMIOS INCLUYE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	UN	$ 5.307.577	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7507	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA BARRA DE MANIOBRA SEMISUMERGIBLE EN CAJA CS 290, RESISTIVIDADES DE TERRENO ENTRE 100 A 140 OHMIOS, INCLUYE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	UN	$ 2.206.874	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7508	BARRERA RELLENABLE (2.00X0.55X1.00M) CON CINTA REFLECTIVA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 499.525	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7510	3 DUCTOS DE D=4" Y 3 DUCTOS DE D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 229.716	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	7512	DEMOLICIÓN DE POZO, DIAMETRO INTERIOR D=1.20M, DIAMETRO EXTERIOR D=1.70M, H=1.50M (INCLUYE CARGUE, RETIRO DE MATERIAL,	UN	$ 572.453	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	7513	DEMOLICIÓN DE PORCA (INCLUYE CARGUE, RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO)	M2	$ 27.726	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7514	TAPA VALVULA TIPO CHOROTE TRAFICO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 528.760	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7515	CÁMARA DE CAIDA D=8" H=1.86M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.037.126	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7519	CERCHA METALICA CUBIERTA CON LAMINA GALVANIZADA CAL. 18 H=0.80M, EN CRUCE DE PUENTE PARA RED HIDRÁULICA. SUMINISTRO E	ML	$ 845.637	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7521	CERCHA METALICA CUBIERTA CON LAMINA GALVANIZADA CAL. 18 H=2.00M, EN CRUCE DE PUENTE PARA RED HIDRÁULICA. SUMINISTRO E	ML	$ 1.368.458	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	7522	POSTE TIPO MASTIL T1X (3.80M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 4.106.463	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	7524	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) CON PLAQUETA INCLUYE POSTE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 528.208	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7525	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=39" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.088.195	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Rincón	EXCAVACIONES	FORMALETAS	7527	ENTIBADO EC-5 CONTINUO MADERA CON PERFILES DE METÁLICOS Y PARALES TELESCÓPICOS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	$ 112.667	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Rincón	EXCAVACIONES	FORMALETAS	7528	ENTIBADO EC-6 CONTINUO MADERA CON PERFILES DE METÁLICOS Y PARALES TELESCÓPICOS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	$ 122.487	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo - Av. Rincón	EXCAVACIONES	FORMALETAS	7529	ENTIBADO TIPO H> 8.50 M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	$ 185.627	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Rincón	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	7531	APOYO FIJO EN NEOPRENO DE 0.30M X 0.50M X 0.072M, DUREZA 60 REFORZADO CON 2 PLATINAS DE 1/4" - EJE 1. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 839.014	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7532	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA HD DN Ø 12" PVC L.F. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 6.888.972	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Rincón	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	7533	APOYO FIJO EN NEOPRENO DE 0.40M X 0.60M X 0.047M, DUREZA 60 REFORZADO CON 2 PLATINAS DE 1/4" - EJES 2,3, 4 Y 5. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 895.182	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Rincón	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	7534	APOYO MÓVIL EN NEOPRENO DE 0.30M X 0.50M X 0.072M, DUREZA 60 REFORZADO CON 2 PLATINAS DE 1/4" - EJE 6. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 839.014	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7535	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA HD DN Ø 8" PVC L.F. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 3.001.242	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7536	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA HD DN Ø 6" PVC L.F. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 2.077.802	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7537	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA HD DN Ø 4" PVC L.F. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 1.117.472	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Rincón	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	7538	RECUBRIMIENTO DE TALUDES CON MALLA Y MORTERO 1:4 DE E= 3CM (INCLUYE SUMINISTRO, EQUIPOS, MATERIALES Y MANO DE OBRA)	M2	$ 48.808	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7546	CODO G.RAD. PVC 22.50° TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 122.247	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	ANÁLISIS AUXILIARES	CARPINTERÍA METÁLICA	7548	CELOSÍA 40MM. CORTASOL EN ALUZINC 0.50M LISO SIN TENSOR COLOR ESTÁNDAR. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	$ 181.837	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	ANÁLISIS AUXILIARES	CARPINTERÍA METÁLICA	7549	ESCALERA METÁLICA PARA ACCESO A CUBIERTA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 4.546.417	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7553	REDUCCIÓN EXCÉNTRICA D= 27" - D= 24". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 11.045.063	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7555	VÁLVULA DE CHEQUE 4" (150PSI) EXTREMOS BRIDADOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.350.102	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7558	VÁLVULA VENTOSA HD COMBINADA TRIPLE ACCIÓN (TRIPLE EFECTO) D=3" EXTREMO BRIDA CLASE 150 (Suministro e instalacion)	UN	$ 1.351.762	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7566	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDADOS D=3" 150 PSI (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.047.111	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7567	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE TIPO DRESSER Ø 4" 150 PSI (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 725.818	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Rincón	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7569	CAJA EN CONCRETO PARA DERIVACIÓN DE 2.40 M X 2.40 M X 2.20 M. E= 0.20M. INCLUYE MARCO Y TAPA CAJA INSPECCIÓN CS 275. (SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN)	UN	$ 1.137.184	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7577	PINTURA ACRÍLICA ESPESOR SECO 4MILS PARA SEÑALIZACIÓN DE PISO EN PUERTA CORREDIZA SENCILLA, SEGÚN MANUAL DE IMAGEN DE TRANSMILENIO, INCLUYE ESMALTE Y VARSOL	UN	$ 145.856	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7578	PINTURA ACRÍLICA ESPESOR SECO 4MILS PARA SEÑALIZACIÓN DE PISO EN PUERTA CORREDIZA TELESCÓPICA, SEGÚN MANUAL DE IMAGEN DE TRANSMILENIO, INCLUYE ESMALTE Y APLICACIÓN	UN	$ 209.058	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7580	CINTA DE ALTA FRECUENCIA EN LAMINA, RECUBRIMIENTO POR AMBAS CARAS EN PELÍCULA REFLECTORA GRADO INGENIERÍA AZUL PARA EL SOPORTE Y NEGRO PARA NUMERO O LETRA, SEGÚN MANUAL DE IMAGEN	UN	$ 91.736	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7584	LETREROS MONTANTE RUTA FACIL EN VINILO CON ADHESIVO EN VINILO FUNDIDO 32CM X 16CM SOBRE IMPRESIÓN. SEGÚN MANUAL DE IMAGEN	UN	$ 80.433	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7586	RETEROS MONTANTE SERVICIOS Y ALCANCES + INFORMACION + RIELES. SEGÚN MANUAL DE IMAGEN TRANSMILENIO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 97.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	7587	BAJANTE DE ALIMENTACIÓN D=2"EN TUBERÍA METÁLICA (INCLUYE CURVA EMT 2" PARA ACOMETIDA). (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 68.448	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	TRANSPORTES Y ACARREOS	TRANSPORTES Y ACARREOS	7589	RECOLECCIÓN DE TACHONES DE CONCRETO EN LAS TRONCALES (1.75M X 0.25M X 0.15M)	UN	$ 6.628	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Portal Américas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7590	YEE REDUCIDA PVC SANITARIA 4" X 3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 32.946	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Portal Américas	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	7591	COLUMNAS DE GRAVA F= 0.80M (INCLUYE EXCAVACIÓN Y MATERIAL DE GRAVA ENTRE 2" Y 3/4" DESGASTE LOS ÁNGELES MENOR AL 20%, TRANSPORTE, SUMINISTRO, PILOTEADORA Y COLOCACIÓN)	M3	$ 174.990	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Portal Américas	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7597	BARRA SOPORTE BAÑO MOVILIDAD REDUCIDA	UN	$ 306.234	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Portal Américas	ANÁLISIS AUXILIARES	CARPINTERÍA METÁLICA	7599	PUERTA METÁLICA CON REJILLA	M2	$ 450.434	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Portal Américas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7600	SIFÓN PVC 135° D=3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 18.074	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Portal Américas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7602	SIFÓN PVC 135° D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 35.164	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Portal Américas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7606	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE ALUMINIO 4X(1X2/0) AWG AISLADO HFFR 600 V C.A. INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES Y ACCESORIOS DE MONTAJE Y MARCACIÓN (INCLUYE SUMINISTRO Y MONTAJE)	ML	$ 33.488	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Portal Américas	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	7609	TUBERÍA EMT DE Ø4", EXPUESTA CON SUS ACCESORIOS DE MONTAJE. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 135.901	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Portal Américas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7624	ACCESORIOS DE INSTALACIÓN ADICIONALES: CONDULETAS, CONECTORES, RECTOS, ADAPTADOR PVC A EMT, CAJAS METÁLICAS 5800 ENTRE OTROS	GLB	$ 81.839	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Portal Américas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7632	TUBERIA PVC PRESION E.L. PARA SOLDAR D=1 1/4" RDE 21 PSI 200 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 15.189	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Portal Américas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7633	FOTOCELDA CON BASE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 95.801	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Portal Américas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7638	SALIDA DE DATOS PARA CAMARAS EXTERIORES EN POSTE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 173.331	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	7639	CONCRETO GRAVA COMÚN DE 3000 PSI (210 KG/CM2) GRAVA COMÚN PARA PLACA. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN (INCLUYE FORMALETA, SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCLUYE REFUERZO	M3	$ 592.989	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	7642	JARDINERÍA DE PORTE BAJO. INCLUYE SUMINISTRO, SIEMBRA, TIERRA NEGRA Y ABONO. EN BOLSA DE 7" A 15" DE ALTURA DE 10CM A 20CM	M2	$ 998.036	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	7644	JARDINERÍA DE PORTE ALTO. INCLUYE SUMINISTRO, SIEMBRA, TIERRA NEGRA Y ABONO. EN BOLSA DE 26" DE ALTURA DE 50CM A 80CM	M2	$ 487.758	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7646	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14M CON BRAZO SENCILLO (INCLUYE SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO E INSTALACIÓN).	UN	$ 6.679.933	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7648	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14M CON BRAZO DOBLE PROPOSITO DE 1.5M. (INCLUYE SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO E INSTALACIÓN)	UN	$ 6.907.221	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7652	CABLE DE 4X1/0 AWG TTU CU+1X6T (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 176.189	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	7653	BAJANTE GALVANIZADA TIPO PESADO CONDUIT L=6M, Ø=2". (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 397.493	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7655	CABLE DE 4X2 AWG TTU CU+1X6T (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 105.471	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7656	UPS 2KVA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 2.086.435	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	7657	VIGA CAJON PRESFORZADA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (34 Mpa) GRAVA COMUN (Incluye suministro, cimbra de soporte, forza	M3	$ 1.219.858	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7658	TUBERIA CONDUIT GALVANIZADA IMC D=3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS DE FIJACIÓN).	ML	$ 135.767	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7659	EMPATE ORTOGONAL PVC - PVC 12"X12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE HD, 3 UNIONES RÁPIDAS, TUBERÍA RDE 21)	UN	$ 6.633.383	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7660	EMPATE ORTOGONAL PVC - PVC 8"X8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE HD, 3 UNIONES RÁPIDAS, TUBERÍA RDE 21)	UN	$ 2.443.420	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7661	CABLE DE 3X20 XLPE-15-KV-AL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 244.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7662	BARRERA DE SEGURIDAD LATERAL EN CONCRETO 4000 PSI. PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, CURADO Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFUERZO	M3	$ 872.096	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7663	CABLE DE 3X4/0 XLPE-15-KV-AL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 168.129	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7665	CAJA METÁLICA DE PASO 30CMX30CMX10CM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 100.037	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7671	LUMINARIA RALED IV 128 LED, RAD2SII, 200W. COMPLETA PARA ALUMBRADO PÚBLICO. INCLUYE LUMINARIA, CABLES Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.876.873	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7675	PUESTA A TIERRA PARA CENTRO DE TRANSFORMACIÓN SUBTERRANEO PARCIALMENTE SUMERGIBLE CON CUATRO PUNTOS A TIERRA. INCLUYE	UN	$ 2.895.380	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7676	RETIRO DE POSTES DE MT (INCLUYE TRASLADO A SITIO DE ACOPIO, RETIRO DE POSTE, RETENIDAS, ESTRUCTURAS DE AMARRE Y SOPORTE DE RED	UN	$ 357.750	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Portal Américas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7679	CAJA DE EMPALME PARA FIBRA ÓPTICA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 406.428	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	7680	COLUMNA EN CONCRETO DE 4000 PSI, (28 MPa) PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye suministro, Grúa Telescópica, Bombeo, formaleteo	M3	$ 775.909	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	7681	VIGA CABEZAL EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28 Mpa) GRAVA COMUN (Incluye grua telescopica, bombeo, suministro, formaleteo	M3	$ 883.675	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Rincón	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7687	2 DUCTOS DE 3" EN TUBERÍA IMC, TIPO PESADO, CON CERTIFICADO DE PRODUCTO RETIE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS DE	ML	$ 256.824	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Portal Américas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7690	PROTECTOR LED PRO 80DW 5000K, 120-277V, 8000 LM, CON DIFUSOR DE VIDRIO PLANO (INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 4.055.089	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo - Portal Tunal	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7691	TRAGANTE CÚPULA DE 4" X 3" PLÁSTICA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 11.514	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Portal Américas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7697	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES ALUMINIO 8X150 MM^2 + 1X70 MM^2, THHN, 600 V, INCLUYE CONECTORES, ACCESORIOS, ELEMENTOS DE MARCACION Y FIJACION (INCLUYE SUMINISTRO E	ML	$ 3.021.534	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Portal Américas	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	7713	(DOVELAS) ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1 1/2" (NO INCLUYE CANASTILLA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	KG	$ 6.483	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Portal Américas	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	7714	(DOVELAS) ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1" (NO INCLUYE CANASTILLA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	KG	$ 6.483	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Portal Américas	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7715	PERFILES DE ACERO A36. INCLUYE MANO DE OBRA, FABRICACIÓN, TRANSPORTE Y MONTAJE. INCLUYE RECUBRIMIENTO TRICAPA,	UN	$ 6.928	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7717	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA CONSTRUCCIÓN DE CAISSON DE 2.00M DE DIÁMETRO (INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL, SUMINISTRO DE CAMISA METÁLICA PERDIDA E= 3/8" FORMALETEO Y COLOCACIÓN	M3	$ 1.801.311	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	7720	CURADO DE ELEMENTOS DE CONCRETO (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M3	$ 9.803	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	TRANSPORTES Y ACARREOS	ALQUILER DE EQUIPOS	7722	ALQUILER DE ESTRUCTURA METALICA PARA SOPORTE PROVISIONAL DE VIGAS DE PUENTE VEHICULAR. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y MONTAJE Y	KG	$ 3.861	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	PUENTES	PUENTES	7723	DESMONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA EN ALQUILER PARA SOPORTE PROVISIONAL DE VIGAS DE PUENTE VEHICULAR. INCLUYE CARGUE, DESCARGUE Y TRANSPORTE DESDE BODEGA A MONTAJE Y	KG	$ 8.852	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7725	PILOTE DE 100 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCLUYE EXCAVACIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO A 21 KM, CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES	ML	$ 1.187.036	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7726	BRIDA CIEGA EN ACERO D= 16". PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI.	UN	$ 2.401.272	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7727	TEE PVC U.M. 8" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.750.508	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7739	BRIDA CIEGA EN ACERO (HD), PN 10, D= 2". PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 138.661	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7740	BRIDA CIEGA EN ACERO (HD), PN 10, D= 4". PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 272.586	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7741	BRIDA CIEGA EN ACERO (HD), PN 10, D= 12". PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 1.357.567	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7744	PASO ESCALERA DE GATO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO CON ALMA DE ACERO S/NS-07. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 135.205	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7745	ELEMENTO DE VENTILACIÓN PARA CÁMARA DE ACCESORIOS EN HG D= 4". (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 491.797	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	OTROS-SEÑALIZACIÓN	BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	7750	CERRAMIENTO ANTIVANDALICO, INCLUYE PERFIL TUBULAR 3" ALTURA 2.50 M EMBEBIDOS EN CONCRETO CON SEPARACIÓN ENTRE TUBOS DE 19 CM,	ML	$ 3.912.458	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	7751	FRESADO PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE, RETIRO DE AGUA, PUNTAS. NO INCLUYE TRANSPORTE DE MAQUINARIA, TRANSPORTE DEL	M3	$ 92.831	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Carrera 7a	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	7768	COLOCACIÓN EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye suministro, Grúa Telescópica, Bombeo, formaleteo	M3	$ 724.909	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Recurrente DTM	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	7771	CANALETA TIPO FUNDIDA EN SITIO 1000X500X225 CON CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA (SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INCLUYE CONCRETO	ML	$ 105.975	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Recurrente DTM	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	7772	ALQUILER KIT DE EMERGENCIAS (INCLUYE CAMILLA DE 10 DES, CAMILLA EN POLIETILENO PRIMEROS AUXILIOS, INMOVILIZADOR CABEZA, CONO DE	UN/MES	$ 30.584	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	7773	VALLA 3.00 M X 6.00 M CON ESTRUCTURA METALICA - ESTRUCTURA TIPO VALLA EN CERCHA + BANNER. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 6.426.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	7774	VALLA DE 1.20M X 1.20M EN CAMINO GALVANIZADA CALIBRE 20, ÁNGULO EN HIERRO DE 2 X 1-1/8" IMPRESO EN VINILO ADHESIVO.	UN	$ 1.049.580	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	7775	GEOMEMBRANA LISA HDPE 30 MILS. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	$ 17.895	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	7776	ARENA DE RÍO PARA EMBOQUILLADO (INCLUYE SUMINISTRO, BARRIDO PARA SELLADO DE JUNTAS Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 195.475	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	7777	GEODREN CON TUBERÍA CIRCULAR 100MM H=0.5 O DRENAFLEX CON TUBERÍA CIRCULAR 100MM H=0.5. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 50.634	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	7778	CUADRILLA (OFICIAL + 4 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO INCLUYE PRESTACIONES	HR	$ 65.692	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	7779	CUADRILLA (2 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO - JR	JR	$ 193.266	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	7780	CUADRILLA (OFICIAL + AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO INCLUYE PRESTACIONES	HR	$ 29.452	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	7781	CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	$ 332.252	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	7782	CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO INCLUYE PRESTACIONES	HR	$ 41.532	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	7783	CUADRILLA (3 OFICIAL + 6 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	$ 996.756	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	7784	CUADRILLA (OFICIAL + AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	$ 235.619	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	7785	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN, CURADO, JUNTAS Y ACABADO. INCLUYE CANASTILLA PASA JUNTA.	M3	$ 934.079	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	7786	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	$ 2.161	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	7787	CANASTILLA PASAJUNTAS - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE SUMINISTRO Y FIJACIÓN)	KG	$ 7.681	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	7788	CORTE DE PAVIMENTO (HORARIO NOCTURNO) - INCLUYE EQUIPO: CORTADORA DE CONCRETO INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. INCLUYE	ML	$ 2.876	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	7789	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO FLEXIBLE - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y EMULSIÓN ASFÁLTICA CRS-2)	ML	$ 7.582	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACION DE SUBRASANTE	7790	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN. HORARIO NOCTURNO. INCLUYE CARGUE.	M3	$ 55.192	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	7791	BASE GRANULAR CLASE B (BG_B) - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 187.145	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	7792	FRESADO PAVIMENTO ASFALTICO - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE) INCLUYE AGUA, PUNTAS. NO INCLUYE TRANSPORTE DE MAQUINARIA, TRANSPORTE DEL ESCOMBRO A DISPOSICIÓN FINAL)	M3	$ 93.668	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	7793	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-0 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO)	M2	$ 4.534	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	7794	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASFALTO CONVENCIONAL 60-70 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECÁNICA) INCLUYE	M3	$ 1.132.959	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	7795	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD10 ASFALTO CONVENCIONAL - HORARIO NOCTURNO. (CEMENTO ASFÁLTICO 80-100)	M3	$ 1.164.545	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACION DE SUBRASANTE	7796	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE)	M3	$ 5.678	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	7797	BASE GRANULAR BG-A - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y HUMEDECIMIENTO MECÁNICO, COMPACTACIÓN MECÁNICA) INCLUYE	M3	$ 178.001	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	7798	DEMOLICIÓN PAVIMENTO ASFÁLTICO. HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M3	$ 41.403	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	7799	DEMOLICIÓN PAVIMENTO ASFALTICO - HORARIO NOCTURNO. (ESPESOR VARIABLE. INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN	M2	$ 8.220	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	7800	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 CON CEMENTO ASFÁLTICO 60-70 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN MANUAL Y COMPACTACIÓN MECÁNICA)	M3	$ 1.142.617	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	7801	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M3	$ 61.552	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	7802	FRESADO Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.18 M - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE)	M2	$ 194.056	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACION DE SUBRASANTE	7803	REPLANTEO GENERAL - HORARIO NOCTURNO	M2	$ 910	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	7804	REPOSICION DE LOSA DE CONCRETO MR45 E=0.20 M - HORARIO NOCTURNO. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, DEMOLICIÓN DE PISOS DE CONCRETO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS	M2	$ 248.897	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	7805	ACERO DE REFUERZO - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO Y FIJACIÓN)	KG	$ 5.617	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	7806	LOSA DE CONCRETO MR45 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN, CURADO, JUNTAS Y ACABADO. INCLUYE	M3	$ 964.768	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	7807	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A)- HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON	M3	$ 165.129	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	7808	INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE CONTROLADOR DE TRAFICO C900 EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, (INCLUYE TRANSPORTE DE CONTROLADOR	UN	$ 1.671.653	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7809	DEFENSA VIAL METÁLICA SOBRE CIMENTACIÓN CONCRETO EN MAL, VIGAS EN FORMA DOBLE HONDA O W, PARALES Y SEPARADORES	ML	$ 292.990	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	7818	PROTECCIÓN A ALCANTARILLAS (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOLSAS DE LONA Y GEOTEXTIL NT 1600 O SIMILAR).	UN/MES	$ 17.694	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	7819	PROTECCIÓN A SUMIDEROS CON POLISOMBRA 47% (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POLISOMBRA 47% ASEGURADO CON	UN/MES	$ 5.504	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	7820	PROTECCIÓN A ARBOLES (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DURMIENTES DE 2.90M X 0.04M X 0.04M Y POLISOMBRA AL 47% DE TAL	UN	$ 28.451	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7821	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=ENTRE 0" HASTA 10" (INCLUYE TRANSPORTE)	ML	$ 10.522	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7822	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=ENTRE 12" HASTA 24" (INCLUYE TRANSPORTE)	ML	$ 10.773	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7823	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=MÁS DE 24" (INCLUYE TRANSPORTE)	ML	$ 11.556	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	7824	INCLUYE EN CONCRETO 1.00X0.90 F'C=21MPA, RS=0.06M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) INCLUYE PEGANTE EPÓXICO Y EQUIPOS PARA LA INSTALACIÓN Y ANCLAJE	UN	$ 72.840	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	7826	INSTALACIÓN ADOQUÍN DE CONCRETO 20X10X6CM (INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 47.335	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	INDICES	CONSTRUCCION DE ANDENES	7827	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO LOSETA A-50 SOBRE MORTERO. INCL. RETIRO LOSETA E INSTALAR LA MISMA.	M2	$ 21.298	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	7828	RETIRO Y REINSTALACIÓN DE SARDINEL TIPO A10 (INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	ML	$ 30.276	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	7829	RETIRO O REINSTALACIÓN DE SARDINEL TIPO A10 (INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	ML	$ 15.139	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7830	CONEXIONES KIT SILLA YEE 250 X 200 PVC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 226.398	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7831	CONEXIONES KIT SILLA YEE 315 X 200 PVC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 308.154	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7832	CONEXIONES KIT SILLA YEE 400 X 200 PVC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 369.963	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7833	CONEXIONES KIT SILLA YEE 450 X 200 PVC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 393.727	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	7857	JUNTAS DE DILATACION PARA PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO CON LÁMINA GALVANIZADA (JUNTA TIPO 1). SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN, FABRICACIÓN EN TALLER PARA TRABAJOS DE	UN	$ 6.655.739	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7858	BARRAS SÓNICAS VEDO TUBULARES VELOCIDAD DE 25KM POR HORA, CONSTRUIDA CON GRAVILLA DE 1/2", PINTURA DE LARGA DURACIÓN BLANCA Y DEFINIDO GRÁFICO	M2	$ 573.950	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	7859	JUNTAS DE DILATACION PARA PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO CON NEOPRENO (JUNTA TIPO 2 DOBLE NEOPRENO). SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN, FABRICACIÓN EN TALLER PARA TRABAJOS DE	UN	$ 3.710.433	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	7860	JUNTAS DE DILATACION PARA PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO CON NEOPRENO (JUNTA TIPO 3 NEOPRENO). SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN, FABRICACIÓN EN TALLER PARA TRABAJOS DE	UN	$ 3.734.018	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7861	RETIRO DE PISO EN LAMINA ALFAJOR	ML	$ 56.969	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	7862	DEMARCACION METROS LINEALES EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR BLANCO Y/O AMARILLA. LINEA 0.12M Y 16 MILS (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	ML	$ 5.656	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	7863	DEMARCACION METROS CUADRADOS EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR BLANCO. LINEA 0.20M Y 16 MILS (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	$ 47.646	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	7864	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 1 DUCTO DE 2" PVC DB, ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENOS Y ACABADO (INCLUYE SUMINISTRO E CERTIFICADO. INCLUYE ALQUILER DE HIDROLAVADORA A GASOLINA	M2	$ 7.871	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7865	MARCO REJILLA SUMIDERO LATERAL 100 X 65 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 180.702	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7869	LIMPIEZA MANUAL DE SUMIDERO TIPO ST-1 , ST-2. INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS.	M3	$ 67.851	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7870	RECONSTRUCCION DE LA TAPA DE SUMIDERO SC-100. CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA (INCLUYE DEMOLICIÓN DE LA PLACA DE CONCRETO EXISTENTE, INCLUYE LA SOLUCIÓN DE CHOQUES CON	UN	$ 1.207.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7871	INSTALACIÓN DE SUMIDERO TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO, INCLUYE CORTE DE ANCLAJES, CARGUE Y DISPOSICIÓN FINAL	ML	$ 35.564	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	7873	TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS PELIGROSOS.	KG	$ 1.142	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7875	COLLAR DE DERIVACIÓN DE 4" X 1/2". SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE TALADRO ROTOPERCUTOR 3/4", PLANTA ELÉCTRICA 4KW).	UN	$ 37.789	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7876	CARCAMO DE PROTECCION EN TUBERIA 8" 12" NORMA EAAB RS-050 version 2 V.2 (incluye Formaleta, Concreto de 2000 y 3000 PSI, Acero de Refuerzo, cuadro Mallas en pavilo lisa de 1")	ML	$ 1.358.249	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7877	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 21 (Solo incluye la mano de obra)	ML	$ 5.458	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	7878	RELLENO EN GRAVILLA FINA DIAMETRO 1/2" MEZCLADO CON RESINA DE LÁTEX EN PROPORCIÓN DE GRAVILLA FINA 58-65 KG/M2 Y RESINE LÁTEX 7	M2	$ 71.827	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7879	DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE TAPAS PARA POZO (en concreto).	UN	$ 237.234	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7880	INSTALACION CODO HD DE 22.5° O 45°, EXTREMO LISO PARA PVC D= 8" (SOLO INCLUYE MANO DE OBRA).	UN	$ 38.364	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	7881	ESTOPEROLES METÁLICOS CON ESPIGO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 6.025	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7883	PERFORACIÓN PARA ANCLAJE DE VARILLA DE D=1 1/4" INCLUYE ADHESIVO ESTRUCTURAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE LA PERFORACIÓN,	CM.PER	$ 2.180	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7884	ANCLAJE EPÓXICO DE VARILLA DE 3/8" SUMINISTRO E INSTALACIÓN. Incluye la detección de refuerzo para perforación, la perforación, limpieza	CM.PER	$ 2.061	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7885	ANCLAJE EPÓXICO DE VARILLA DE 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN. Incluye la detección de refuerzo para perforación, la perforación, limpieza	CM.PER	$ 2.354	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7886	ANCLAJE EPÓXICO DE VARILLA DE 1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN. Incluye la detección de refuerzo para perforación, la perforación, limpieza	CM.PER	$ 1.639	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7887	ANCLAJE EPÓXICO DE VARILLA DE 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN. Incluye la detección de refuerzo para perforación, la perforación, limpieza	CM.PER	$ 1.829	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7888	TAPAS PARA POZO DE INSPECCIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 228.655	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7889	PERFORACIÓN PARA ANCLAJE DE VARILLA DE 1" INCLUYE ADHESIVO ESTRUCTURAL. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE LA PERFORACIÓN,	CM.PER	$ 2.180	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	7892	REPARADUCTO PVC D=4" - DUCTO TELEFÓNICO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 93.636	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7893	DEMOLICIÓN MANUAL DE TAPA EXISTENTE DE POZO DE INSPECCIÓN Y REPOSICIÓN TAPA PARA POZO DE D= 0.70 M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 239.238	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	7894	AVISO PUNTO IDU 1.50M X 0.90M (MATERIAL DE IMPRESIÓN VINILO PARA EXTERIORES. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 799.680	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	7895	CARTELERA TIPO PUNTO IDU DE 1.00M X 1.00M EN ALUMINIO ANODIZADO, CON PAÑO COLOR GRIS, CENEFA SUPERIOR, PUERTAS	UN	$ 523.958	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	7896	CORTE DE VARILLA DE DIÁMETRO VARIADO ENTRE 1/2" A 1 1/4".	UN	$ 931	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	7898	LOSA DE CONCRETO MR45 ACELERADO A 3 DIAS (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO	M3	$ 815.756	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	7899	LOSA DE CONCRETO MR50 ACELERADO A 3 DIAS (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO	M3	$ 822.005	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	7900	GEOCELDA HDPE PERFORADA, ALTURA 15 CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	$ 73.005	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7901	MANEJO DE AGUAS (INCLUYE MOTOBOMBA CON COMBUSTIBLE Y OPERADOR)	HR	$ 10.497	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	7902	GEODREN CON TUBERÍA CIRCULAR 100 MM H=1.0 O DRENAFLEX CON TUBERÍA CIRCULAR 100 MM H=1.0 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 71.944	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7903	PENDONES ELABORADOS EN BANNER, CON UNA DIMENSION DE 1.00 M DE ANCHO POR 1.50 M DE LARGO. IMPRESIÓN A FULL COLOR SEGÚN	UN	$ 113.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7904	ALQUILER BASTÓN LUMINOSO 5 FUNCIONES GRANDE ST -900 -1 55 X 4.5 CM RECARGABLE.	UN/MES	$ 4.561	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACION DE SUBRASANTE	7905	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL DE ROCA PARA CONFORMACIÓN DE LA SUBRASANTE (EXCAVACIÓN, PERFORACIÓN, REMOCIÓN, CARGUE)	M3	$ 63.859	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACION DE SUBRASANTE	7944	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN PARA CONFORMACIÓN DE LA SUBRASANTE CON RETROEXCAVADORA (EXCAVACIÓN, REMOCIÓN Y CARGUE)	M3	$ 4.711	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACION DE SUBRASANTE	7945	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR CON RETROEXCAVADORA (INCLUYE: EXCAVACIÓN, REMOCIÓN Y CARGUE)	M3	$ 3.934	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACION DE SUBRASANTE	7946	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR CON RETROCARGADOR (INCLUYE: EXCAVACIÓN, REMOCIÓN Y CARGUE)	M3	$ 6.771	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7947	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 1 DUCTO DE 2" PVC DB, ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENOS Y ACABADO (INCLUYE SUMINISTRO E	ML	$ 66.809	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7948	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 1 DUCTO DE 3" PVC TDP, ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENOS Y ACABADO (INCLUYE SUMINISTRO E	ML	$ 76.686	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7949	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 1 DUCTO DE 4" PVC TDP, ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENOS Y ACABADO (INCLUYE SUMINISTRO E	ML	$ 81.281	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7950	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 2 DUCTOS DE 3" PVC TDP, ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENOS Y ACABADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	$ 100.065	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7951	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 3 DUCTOS DE 3" PVC TDP, ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENOS Y ACABADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	$ 135.421	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	7953	REDUCTOR DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PARABOLICO DE 4 METROS DE ANCHO. EN CONCRETO PREMEZCLADO 4000 PSI (280 Kg/cm2) GRAVA	ML	$ 1.480.403	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	7954	CAJA DE PASO SENCILLA PARA SEÑALIZACIÓN PARA PEATÓN, MEDIDAS INTERNAS (60 CM X 50 CM), MEDIDAS EXTERNAS (75 CM X 85 CM) ,	UN	$ 807.388	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo - DTM	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	7955	CAJA DE PASO SENCILLA PARA SEMAFORIZACION (60 CM X 90 CM, ALTURA 120CM) PARA CALZADA . INCLUYE BASE, FILTRO, MUROS EN LADRILLO PRENSADO, MARCO, TAPA Y DEMAS ACCESORIOS	UN	$ 1.072.827	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	7956	CAJA DE PASO SENCILLA PARA SEMAFORIZACION (70 CM X 120 CM, ALTURA 120CM) PARA ANDÉN . INCLUYE BASE, FILTRO, MUROS EN LADRILLO PRENSADO, MARCO, TAPA Y DEMAS ACCESORIOS	UN	$ 1.727.740	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7957	DEMARCACION DE PAVIMENTOS EN VELOCIDAD DE SLAM DE ALTURA POR 10CM DE ANCHO, CONSTRUIDA CON GRAVILLA DE 1/2", PINTURA DE LARGA DURACIÓN BLANCA Y DEMÁS OBRAS	ML	$ 86.427	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	7958	DEMARCACION LINEA DISCONTINUA A=0.10 M (E=2.5 MM,TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS	ML	$ 14.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	7959	DEMARCACION LINEA CONTINUA BLANCA O AMARILLA A=0.12 M (E=2.5 MM, TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS	ML	$ 16.824	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	7960	DEMARCACION LINEA CONTINUA BLANCA O AMARILLA A=0.10 M (E=2.5 MM, TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS	ML	$ 14.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	7961	DEMARCACION LINEA CONTINUA BLANCA O AMARILLA A=0.15 M (E=2.5 MM, TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS	ML	$ 21.029	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	7962	TACHA REFLECTIVA UNIDIRECCIONAL BLANCA/ROJA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 11.156	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	7963	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA SI-27C (70 CM X 100 CM). INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 589.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	7964	SEÑAL VERTICAL PREVENTIVA SP-47B TIPO PENTÁGONO CON FLECHA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	$ 589.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	7965	POSTE TIPO MENSULA T2 (2.50M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 4.511.517	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	7966	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA EQUIPO DE CONTROL L800VX. ARMARIO PEQUEÑO (0.33 M X 0.60 M X 0.70 M) . CONSTRUCCIÓN. CON CUARZO ANTIDESLIZANTE, PINTURA ANTIGRAFITI	UN	$ 181.457	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	TRANSPORTES Y ACARREOS	TRANSPORTES Y ACARREOS	7967	TRANSPORTE DE MATERIAL PESTADO PROVENIENTE DE SITIO DE OBRA AL SITIO DISPUESTO PARA MEZCLAS, ESTABILIZAR O DEJAR EN PATIOS DE ACOPIO O LUGAR	M3	$ 7.616	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7968	PERFORACION PARA ANCLAJE DE VARILLA DE 3/4" A 1" NO INCLUYE ADHESIVO ESTRUCTURAL. INCLUYE LA PERFORACIÓN, LIMPIEZA DE LA PERFORACIÓN CON CHORRO DE AIRE COMPRIMIDO, SUMINISTRO DE BROCAS, EQUIPOS, TRANSPORTE	CM.PER	$ 1.947	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTM	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7969	PERFORACION PARA ANCLAJE DE VARILLA DE 3/4" A 1" NO INCLUYE ADHESIVO ESTRUCTURAL. INCLUYE LA PERFORACIÓN, LIMPIEZA DE LA PERFORACIÓN CON CHORRO DE AIRE, SUMINISTRO DE BROCAS, EQUIPOS	CM.PER	$ 1.947	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	7972	INSTALACIÓN DE MATERIAL DE FRESADO. (EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR).	M3	$ 23.139	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	7974	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA EQUIPO DE CONTROL (1.20 M X 0.93 M X 0.65 M)	UN	$ 691.342	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7989	5 DUCTOS D=3" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 104.593	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	ENSAYOS - LABORATORIOS	ENSAYOS - LABORATORIOS	7990	MEDICION DE LA RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO RÍGIDOS Y FLEXIBLES (COEFICIENTE DE FRICCIÓN) CON EQUIPO DE USO PENDULAR "PATIN, NORMA" (MEDIANTE TOMA DE LA	Km-Car	$ 121.077	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	ENSAYOS - LABORATORIOS	ENSAYOS - LABORATORIOS	7991	REGULARIDAD SUPERFICIAL (IRI) EN PAVIMENTOS RÍGIDOS Y FLEXIBLES CON EQUIPO DE ALTO RENDIMIENTO "INCLUYE MEDICIÓN, TOMA DE	Km-Car	$ 113.536	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	7992	REPOSICIÓN DE SELLO DE JUNTAS DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO, ANCHO HASTA DE 5/8" (16 MM). (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO Y INSTALACIÓN DE FONDO DE COJINETE)	ML	$ 19.460	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	7993	REPOSICIÓN DE SELLO DE JUNTAS DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO, ANCHO HASTA DE 7/8" (16 MM). (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO Y INSTALACIÓN DE FONDO DE COJINETE)	ML	$ 26.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	7994	REPOSICIÓN DE SELLO DE JUNTAS DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO, ANCHO HASTA DE 1 1/4" (32 MM). (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO Y INSTALACIÓN DE FONDO DE COJINETE)	ML	$ 59.679	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	7995	REPOSICIÓN DE SELLO DE JUNTAS DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO (INCLUYE DISCO DIAMANTADO ASFALTO-CONCRETO 350 MM, AGUA Y MANO DE OBRA)	ML	$ 1.623	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	7996	MATERIAL ADECUADO. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	M3	$ 92.569	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	7997	MATERIAL TOLERABLE. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	M3	$ 87.309	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	8000	PROTECCIÓN A ALCANTARILLAS CON POLISOMBRA 47%. (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POLISOMBRA 47%)	UN/MES	$ 5.504	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8001	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUYE EQUIPOS, MATERIALES, TRANSPORTE A "RED DE ALCANTARILLADO, CERCA DE LA OBRA" CON	ML	$ 1.494.569	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8002	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUYE EQUIPOS, MATERIALES, TRANSPORTE A "RED DE ALCANTARILLADO, CERCA DE LA OBRA" CON	ML	$ 1.639.965	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8003	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUYE EQUIPOS, MATERIALES, TRANSPORTE A "RED DE ALCANTARILLADO, CERCA DE LA OBRA" CON	ML	$ 1.810.791	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8004	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUYE EQUIPOS, MATERIALES, TRANSPORTE A "RED DE ALCANTARILLADO, CERCA DE LA OBRA" CON	ML	$ 2.151.732	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8005	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUYE EQUIPOS, MATERIALES, TRANSPORTE A "RED DE ALCANTARILLADO, CERCA DE LA OBRA" CON	ML	$ 2.457.178	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8006	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUYE EQUIPOS, MATERIALES, TRANSPORTE A "RED DE ALCANTARILLADO, CERCA DE LA OBRA" CON	ML	$ 2.681.675	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8007	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUYE EQUIPOS, MATERIALES, TRANSPORTE A "RED DE ALCANTARILLADO, CERCA DE LA OBRA" CON	ML	$ 3.294.385	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8008	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUYE EQUIPOS, MATERIALES, TRANSPORTE A "RED DE ALCANTARILLADO, CERCA DE LA OBRA" CON	ML	$ 3.657.935	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8009	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUYE EQUIPOS, MATERIALES, TRANSPORTE A "RED DE ALCANTARILLADO, CERCA DE LA OBRA" CON	ML	$ 4.372.577	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8010	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUYE EQUIPOS, MATERIALES, TRANSPORTE A "RED DE ALCANTARILLADO, CERCA DE LA OBRA" CON	ML	$ 5.032.889	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8011	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUYE EQUIPOS, MATERIALES, TRANSPORTE A "RED DE ALCANTARILLADO, CERCA DE LA OBRA" CON	ML	$ 6.617.212	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8012	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUYE EQUIPOS, MATERIALES, TRANSPORTE A "RED DE ALCANTARILLADO, CERCA DE LA OBRA" CON	ML	$ 8.418.010	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8013	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUYE EQUIPOS, MATERIALES, TRANSPORTE A "RED DE ALCANTARILLADO, CERCA DE LA OBRA" CON	ML	$ 9.217.716	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8016	CANAL DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCRETO, PD-150V, CLASE DE CARGA D400, INCLUYE REJILLA, LONG=1000 MM, H= 270 MM, ANCHO=	ML	$ 674.888	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8017	CANAL DE INSPECCION DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCRETO , PD-150V, CLASE DE CARGA D400, INCLUYE REJILLA, LONG=500 MM, H= 270 SUMIDERO PARA CANAL DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCRETO	UN	$ 647.036	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8018	CON REJA DE FUNDICIÓN, PD-150V, CLASE DE CARGA D400, CANAL DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCRETO, RD-200V, CLASE	UN	$ 905.789	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8019	DE CARGA F900, INCLUYE REJILLA, LONG=1000MM, H= 530 MM, ANCHO= CANAL DE INSPECCION DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCRETO,	ML	$ 1.421.293	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8020	RD-200V, CLASE DE CARGA F900, INCLUYE REJILLA, LONG=660 MM, H= 530	UN	$ 1.713.430	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8022	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 X LISO LONG. 816 MM. CON PASAMURO Z=665MM(INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 687.599	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8023	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 X LISO LONG. 1274 MM. CON PASAMURO Z=824MM(INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 949.401	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8025	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 X LISO LONG. 500 MM. CON PASAMURO Z=310MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 507.768	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8026	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 X LISO LONG. 1020 MM. CON PASAMURO Z=820MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 805.010	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8029	PIEZA ESPECIAL CCP Ø24" LISOXLISO CL 300 LONGITUD 4000MM CON (1) SALIDA VERTICAL SOBRE LOMO DE Ø3" LONGITUD 200MM DE LA CAJA	UN	$ 10.847.053	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8033	PIEZA ESPECIAL CCP Ø18" CL300 TIPO NIPLE LISO-BRIDA LONGITUD= 2300MM, (1) RUANA PASAMURO Ø18" HA E=1" SOLDADA A DISTANCIA	UN	$ 12.249.154	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8042	TUBO EN ACERO Y 20" CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR	ML	$ 1.210.010	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8043	TUBO EN ACERO Y 24" CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR	ML	$ 1.410.215	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8044	CODO EN ACERO Y 18" ENTRE 3° Y 22° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	UN	$ 2.943.642	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8045	CODO EN ACERO Y 18" ENTRE 22° Y 45° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	UN	$ 3.749.172	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8046	CODO EN ACERO Y 18" ENTRE 45 Y 67° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	UN	$ 4.752.285	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8047	CODO EN ACERO Y 18" ENTRE 45 Y 67° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	UN	$ 6.676.784	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8048	CODO EN ACERO Y 20" ENTRE 3° Y 22° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	UN	$ 3.272.865	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8049	CODO EN ACERO Y 20" ENTRE 22° Y 45° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	UN	$ 4.334.811	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8050	CODO EN ACERO Y 24" ENTRE 3° Y 22° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	UN	$ 4.122.520	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8051	CODO EN ACERO Y 24" ENTRE 22° Y 45° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	UN	$ 5.731.864	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8052	CODO EN ACERO Y 24" ENTRE 45 Y 67° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	UN	$ 7.425.580	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8053	CINTURÓN DE CIERRE HA Ø24" E=1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 818.071	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8058	TUBERÍA HG Ø1 1/2". (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 41.213	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8060	UNIÓN DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD Ø4" BRIDA B16.5. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 978.924	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8076	SALIDA PARA ILUMINACIÓN, TUBO PVC 3/4" (LONG= 3M) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 43.897	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8077	SALIDA PARA MOTORES PUERTAS, TUBO EMT 3/4", (LONG=10M) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 267.742	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8078	SALIDA PARA PUBLICIDAD, TUBO EMT 3/4", (LONG= 10M) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 229.562	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8079	SALIDA PARA CCTV E INFORMADORES, TUBO EMT 3/4", (LONG=10M) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 333.819	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8080	PUNTACION DE ARBOL ESQUINANDIA H=1.5MT (INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL, SIEMBRA, CAJA, TIERRA ABONADA, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 30 KM). SUMINISTRO Y MANIOBRA)	UN	$ 132.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8081	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 28.853	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8082	PUNTACION DE PENNISETUM (INCLUYE 18 UNIDADES POR M2) (INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 30 KM). SUMINISTRO Y MANIOBRA)	M2	$ 95.103	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8083	PUNTACION DE LIRIOPE (INCLUYE 18 UNIDADES POR M2) (INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 30 KM). SUMINISTRO Y MANIOBRA)	M2	$ 74.873	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8084	PUNTACION DE CLAVELLINO (INCLUYE 18 UNIDADES POR M2) (INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 30 KM). SUMINISTRO Y MANIOBRA)	M2	$ 51.073	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8086	CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMUN MANUAL (FACIDO). INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCLUYE REFUERZO	M3	$ 868.406	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8087	CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28Mpa), GRAVA COMÚN (Incluye bombeo, Sumin., Formaleteo en madera, Colocación y CURADO DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO 4000 PSI, (28 Mpa) GRAVA COMÚN. Premezclado. Incluye Sumin, Formaleteo en madera, Bombeo, Colocación y curado. No incl. Refuerzo	M3	$ 883.546	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8088	PISO EN PORCELANATO GRIS OSCURO TIPO BARI PLUS, ACABADO PULIDO, FORMATO 0,60 CM X 0,60 CM LÍNEA CONVENCIONAL. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M3	$ 863.225	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8090		M2	$ 540.647	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACION DE SUBRASANTE	8091	BOLSA DE LONA RELLENA DE ARENA DE PEÑA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 10.031	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	8092	RETIRO DE SEÑAL VERTICAL CON ENTREGA A ALMACEN DE LA SDM (APLICA PARA SEÑALES SENCILLAS Y DÚPLEX) (INCLUYE RETIRO DE REDES A TIERRA Y ANILLOS, DEMOLICIÓN DE DADO, RETIRO Y	UN	$ 38.323	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	8093	REINSTALACIÓN DE SEÑALES SENCILLAS Y DÚPLEX. INCLUYE DEMOLICIÓN PARCIAL DE DADO, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS)	UN	$ 43.657	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8094	PUNTACION DE ARBOL CAUCHO (INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL, SIEMBRA, CAJA, TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO A 30 KM). SUMINISTRO Y	UN	$ 342.612	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	ENSAYOS - LABORATORIOS	ENSAYOS - LABORATORIOS	8098	APIQUE MANUAL HASTA 2 M DE 1.5 M X 1.5 M - RELLENO Y ADECUACIÓN DEL SITIO - INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 317.069	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	8099	BOLSACRETO 1.20M X 2.40M X 0.40M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MORTERO 1:3 HECHO EN OBRA.	M3	$ 203.398	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8100	CANAL DE INICIO / FIN DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCRETO - PD-150V, CLASE DE CARGA D400, INCLUYE REJILLA, LONG=500 MM, H= 270	UN	$ 797.979	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8101	CANAL DE CONDUCCIÓN PREFABRICADO EN POLYCONCRETO - RD-200V, CLASE DE CARGA F900, INCLUYE REJILLA, LONG=660 MM, H= 530	UN	$ 2.251.424	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8102		ML	$ 208.559	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8103	RETIRO Y LAVADO DE SUPERFICIE DE BIOCAPAS MEDIANTE PRODUCTO LIMPIADOR NEW O SIMILAR. LIMPIADOR PARA CONCRETO-LADRILLO	M2	$ 22.687	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8104	APLICACIÓN DE CAPA INHIBIDORA DE CORROSIÓN POR IMPREGNACIÓN (FORMULACIÓN MEJORADA) MÁS RECUBRIMIENTO PROTECTOR EPÓXICO	M2	$ 100.747	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	8106	ADOQUIN DE CONCRETO COLOR 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM, MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 128.938	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	8107	PIEZA DE REMATE FUNDIDA EN SITIO PARA CANOLETA TIPO A121 DE 0.3X0.5X0.4 M EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	$ 47.791	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8109	ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES CU 3X6+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES)	ML	$ 55.382	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8110	ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES)	ML	$ 75.047	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8111	ACOMETIDA EN MEDIA TENSION EN CONDUCTORES ALUMINIO 3X185 MM^2, XLPE, 15KV, 133%, +1 NO. 2 CU DESNUDO, CON CONOS DE ALIVIO, TERMINALES Y ACCESORIOS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 203.532	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8112	REUBICACION DE SONORIZADORES PARA INVIDENTES (INCLUYE DESMONTE).	UN	$ 200.238	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8113	REUBICACION DE DETECTOR DE DEMANDA PEATONAL (BOTONES) NO INCLUYE CABLES. (INCLUYE DESMONTE).	UN	$ 100.120	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	8114	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO DE ALTO.06M PARA LINEAS DE DEMARCACIÓN, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN NORMA ASTM Y MINISTERIO DE TRANSPORTE	ML	$ 20.791	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	8115	SUMIDERO TIPO SP-1 EN POLIETILENO (1M X 0.15M X 0.8M) Y 2 TORNILLOS EN ACERO INOXIDABLE DE 1/2" DE DIAMETRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 178.551	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8116	LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS, COMPATIBILIDAD C800/900, FIJACION A MENSULA. INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	UN	$ 4.578.282	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8117	ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES CU 2X8+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES)	ML	$ 39.497	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8118	ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES CU 1X8+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES)	ML	$ 33.722	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8119	PUESTA A TIERRA PARA BARRAJES PREFORMADOS DE BAJA TENSION CS340	UN	$ 399.731	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8120	NIVELACION DE CAMARA ETB T-1B H= 0.80M (DIMENSIONES INTERNAS LARGO:2,66M, ANCHO:2,66M, ALTO 1,80M SEGÚN NORMA ETB) (INCLUYE	UN	$ 2.143.998	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8121	NIVELACION DE CAMARA ETB T-2B H= 0.80M (DIMENSIONES INTERNAS LARGO:2,20M, ANCHO:2,20M, ALTO 1,80M SEGÚN NORMA ETB) ((INCLUYE	UN	$ 2.351.176	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8122	NIVELACION DE CAJA SENCILLA DE PASO ETB H= 0.50M (DIMENSIONES INTERNAS LARGO:0,53M, ANCHO:0,53M, ALTO 1,08M SEGÚN NORMA ETB) (INCLUYE DEMOLICION, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL	UN	$ 927.324	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8123	LOSETA ACHURADO TIPO A20 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.INCLUYE BASE 4CM MORTERO 1:5 Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 114.720	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8125	RETIRO DE TELEFONOS PUBLICOS (INCLUYE DESCONEXIÓN, DEMOLICIÓN CONCRETO, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL DE LA EXCAVACIÓN Y	UN	$ 73.470	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8126	ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES CU 3X2/0 + 1X2 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	ML	$ 178.298	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8128	SECCIONADOR O CAJA DE MANIOBRA DE 6 VÍAS, E-S 600, D200, SERIE 15 KV. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 29.943.019	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8129	CONDUCTOR MONOPOLAR DE ALUMINIO, AISLADO PARA 15 KV - XLPE, SECCION 95 MM2. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 72.027	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8130	ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES 3X8+8 AWG (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 46.571	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8131	RETIRO DE RED AÉREA (INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE SOBRANTES)	ML	$ 2.813	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8132	SECCIONADOR O CAJA DE MANIOBRA DE 4 VÍAS, E-S 600, D200, SERIE 15 KV. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 23.937.119	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8133	TUBERÍA EN POLIETILENO DE 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN HASTA DOS UNIONES Y 10 M DE TUBERÍA)	ML	$ 7.158	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	8134	NIVELACION DE CAMARA DOBLE TIPO 2 T1 COLOMBIA TELECOMUNICACIONES (DIMENSIONES INTERNAS LARGO: 1.56M, ALTO: 0.70 M, DE CONCRETO 'NORMA' 4000 PSI (28 MPA)' (INCLUYE	UN	$ 826.716	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8135	EXCAVACIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO A 30 KM. CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES	ML	$ 742.234	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8136	ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES 3X4+6 AWG (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 80.105	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8138	ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES 3X2+4 AWG (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 105.551	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8139	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA TOPE SISMICO (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN., FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCL. REFUERZO,	M3	$ 616.824	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	8140	NIVELACION DE CAMARA TIPO D COLOMBIA TELECOMUNICACIONES (DIMENSIONES INTERNAS LARGO:1,90M, ANCHO:1,06M, ALTO:1,60M	UN	$ 1.325.641	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8142	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø6", TUBERÍA PEAD, PE100, SDR17, DN50, PE.	ML	$ 104.287	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8143	NIVELACION DE CAMARA ETB T-1BA H= 0.80M (DIMENSIONES INTERNAS LARGO:2,20M, ANCHO:2,20M, ALTO 1,80M SEGÚN NORMA ETB) (INCLUYE	UN	$ 2.794.874	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8144	NIVELACION DE CAJA/CAMARA TIPO "A" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES (DIMENSIONES INTERNAS LARGO:2,12M, ANCHO:1,26M, ALTO:1,60M	UN	$ 1.113.208	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	8145	NIVELACION DE CAMARA TIPO "H" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES (DIMENSIONES INTERNAS LARGO:0,69M, ANCHO:0,56M, ALTO 0,90M)	UN	$ 777.290	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	8146	NIVELACION DE CAMARA TIPO "F2" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES (DIMENSIONES INTERNAS LARGO:0,41M, ANCHO:0,36M, ALTO:0,90M SEGÚN NORMA ETB) INCLUYE LA DEMOLICION, RETIRO Y DISPOSICION DE ESCOMBROS.	UN	$ 416.503	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8148	SUMINISTRO E INSTALACION DE 1 UNIDAD DE DERIVACION DE 4" X 1/2". SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE TUBERIA PF, REGISTROS Y ACCESORIOS, CONCRUP DESMOLDEANTE Y COLOCACION).	UN	$ 385.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8150	RECONSTRUCCION CAJA DE INSPECCION SENCILLA PARA CANALIZACION RED ETB (DIMENSIONES INTERNAS LARGO:1,02M, ANCHO:0,60M, ALTO:0,81M SEGÚN NORMA ETB) INCLUYE MUROS, BAÑETE, MARCO Y TAPAS.	UN	$ 1.223.236	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8151	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 6" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 1.964.882	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8152	RENIVELACIÓN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA.	UN	$ 47.482	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8153	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 75 KVA 11.4 /0.208-0.120 KV DYN5. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 28.964.432	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8154	RECONSTRUCCION CAJA DE INSPECCION SENCILLA PARA CANALIZACION RED ETB (DIMENSIONES INTERNAS LARGO:0,53M, ANCHO:0,53M, ALTO 1,00M SEGÚN NORMA ETB) INCLUYE MUROS, BAÑETE, MARCO Y TAPAS.	UN	$ 761.013	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8155	RENIVELACION DE CAMARA ETB "F-15A" TF 0,80M (DIMENSIONES INTERNAS LARGO:2,55M, ANCHO:1,85M, ALTO 1,80M SEGÚN NORMA ETB) (INCLUYE DEMOLICION, TRANSPORTE Y DISPOSICION DE ESCOMBROS. SUMINISTROS	UN	$ 1.700.533	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8156	LAVADO Y MANTENIMIENTO DE SEÑAL VERTICAL (SP-SR-SI), SENCILLA O DUPLEX.	UN	$ 4.877	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8157	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 45 KVA 11.4 /0.208-0.120 KV DYN5. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 23.528.718	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8158	CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN PARA PIEZA REMATE TIPO HOMBROS PARA RAMPA (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN., BOMBEO CON AUTOBOMBA, FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCL. REFUERZO	M3	$ 621.202	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8159	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 225 KVA 11.4 /0.208-0.120 KV DYN5. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 60.516.740	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	8160	ADOQUÍN DE CONCRETO A26 (20X10X6) CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 3CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	ML	$ 21.976	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8161	RENIVELACION DE CAMARA ETB "F-15A" TF 0,80M (DIMENSIONES INTERNAS LARGO:2,66M, ANCHO:2,66M, ALTO 1,80M SEGÚN NORMA ETB) (INCLUYE DEMOLICION, TRANSPORTE Y DISPOSICION DE ESCOMBROS. SUMINISTROS	UN	$ 2.059.230	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8162	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø4", TUBERÍA PEAD, PE100, SDR17, DN50, PE.	ML	$ 53.670	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8163	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø8", TUBERÍA PEAD, PE100, SDR17, DN50, PE.	ML	$ 199.216	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	ANÁLISIS AUXILIARES	OTROS	8165	CAJA PARA VALVULAS GN EN MAMPOSTERÍA 0,5M X 0,5M X 0,7M (INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES E INSTALACIÓN)	UN	$ 456.743	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8166	CENEFA EN LOSETA PREFABRICADA ASTM A326M (20X20X6) CM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE 4CM DE MORTERO 1:5 HECHO EN OBRA PARA BASE Y PEGA DE LOSETA) (SECTORIAL)	M2	$ 111.475	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8167	CONTENEDOR DE RAICES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, CONSTRUCCIÓN Y FILTRO EN GRAVILLA. NO INC. TIERRA)	M2	$ 147.635	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8168	RENIVELACION DE CAMARA ETB "F-15A" TF 0,80M (DIMENSIONES INTERNAS LARGO:2,55M, ANCHO:2,24M, ALTO 1,80M SEGÚN NORMA ETB) (INCLUYE DEMOLICION, TRANSPORTE Y DISPOSICION DE ESCOMBROS. SUMINISTROS	UN	$ 2.385.035	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8169	CENEFA EN LOSETA PREFABRICADA ASTM TACTIL ALERTA (20X20X6) CM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE 4CM DE MORTERO 1:5 HECHO EN OBRA PARA BASE Y PEGA DE LOSETA) (SECTORIAL)	M2	$ 111.475	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8170	LUMINARIA LED 150W, 140 LED. 120-227 V. (INCLUYE LUMINARIA, CABLES Y ELEMENTOS DE CONEXIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y ACCESORIOS. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN	UN	$ 1.131.072	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8171	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø12", TUBERÍA PEAD, PE100, SDR17, DN50, PE.	ML	$ 502.944	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8172	LUMINARIA LED 37W, 28 LED. 100-227 V. (INCLUYE LUMINARIA, CABLES Y ELEMENTOS DE CONEXIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y ACCESORIOS. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN	UN	$ 774.072	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8173	LUMINARIA LED 70W, 56 LED. 100-227 V. (INCLUYE LUMINARIA, CABLES Y ELEMENTOS DE CONEXIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y ACCESORIOS. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN	UN	$ 822.949	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8177	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø10", TUBERÍA PEAD, PE100, SDR17, DN50, PE.	ML	$ 331.660	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8181	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 8" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 1.960.919	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8182	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 12" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACCESORIOS).	UN	$ 5.703.008	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	8184	ESTUCO PLASTICO EN MUROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	$ 7.633	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8185	TAPA (REJILLA) PARA CAÑUELA A-124. DIMENSIONES: 600X300X100MM. (INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES E INSTALACIÓN)	UN	$ 48.409	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8186	HORTENCIA (INCLUYE TIERRA NEGRA, E=20CM, SUMINISTRO Y PLANTACIÓN).	M2	$ 93.475	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8187	SEMÁFORO CUATRO MÓDULOS FIJACIÓN EN MÁSTIL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 5.698.067	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8188	SEMÁFORO CUATRO MÓDULOS FIJACIÓN EN MÁSTIL CON FLECHA DE GIRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 5.591.946	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8189	CONCRETO 4000 PSI PARA PLACA SUPERIOR CON REDUCIÓN AGUA MATERIAL CEMENTANTE DE < 0,45 Y ADICIÓN DE FIBRE NYCON EN	M3	$ 1.981.330	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8190	CONCRETO 4000 PSI PARA "BIGAS" CON REDUCIÓN AGUA MATERIAL CEMENTANTE DE < 0,45 Y ADICIÓN DE FIBRE NYCON EN PROPORCIÓN DE	M3	$ 973.023	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8192	CONCRETO 4000 PSI PARA "VIGUETAS" CON REDUCIÓN AGUA MATERIAL CEMENTANTE DE <0,45 (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO,	M3	$ 977.915	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8193	PARA "EN CHIMENEA" 4000 PSI CON REDUCIÓN AGUA MATERIAL CEMENTANTE DE <0,45 (Premezclado. Incluye suministro, formaleteo en	M3	$ 841.377	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	8194	APOYO ELASTOMÉRICO EN NEOPRENO REFORZADO CIRCULAR. DIÁMETRO 900MM, H= 200MM, DUREZA-60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 7.437.445	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8195	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 7000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye Sumin, bombeo, Formaleteo, Colocación y Curado. No	M3	$ 1.124.290	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACION DE SUBRASANTE	8196	ATAGUÍA (SACOS EN SUELO CEMENTO) (CONFINAMIENTO DE TALUDES. PROPORCIÓN 1:0:2. SUMINISTRO, MEZCLADO, LLENADO Y COLOCACIÓN.	M3	$ 733.985	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8197	TUBERIA METALICA CORRUGADA GALVANIZADA SEGÚN NORMA ASTM A-760. DIAMETRO 108". ESPESOR DE 2,5 MM. (INCLUYE TORNILLERIA PARA	ML	$ 2.298.012	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8200	PILOTE "DADO" CON "LOM" CONCRETO "REMIX" DE "4000" PSI. (INCLUYE EXCAVACIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN	ML	$ 914.117	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8202	RETIRO Y REUBICACIÓN DE POSTE DE 10 METROS	UN	$ 324.615	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8204	CONCRETO 3000 PSI PARA PEDESTAL (PREMEZCLADO. INCL. SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCL. REFUERZO, CURADO).	M3	$ 709.643	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8205	CONCRETO 3000 PSI (21 MPA) PARA PLACA DE PISO INCLUYENDO STEEL DECK DE 2" C-22 Y CONECTORES (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO,	M2	$ 200.882	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8209	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI IMPERMEABLE CON ACERO DE REFUERZO DE 3/8", ESPESOR DE PARED DE 80MM PARA EQUIPO DE	UN	$ 562.387	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	ANÁLISIS AUXILIARES	OTROS	8210	RETIRO DE CERCA EN MADERA. (INCLUYE CARGUE MANUAL). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES	ML	$ 5.752	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8212	LOSETA DE CONCRETO A26 TR. LIVIANO 20X20X8CM COLOR GRIS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 98.935	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8213	CONDUCTOR RED DE BAJA TENSIÓN 3N2/0+1N1/0 -600V-CU	ML	$ 185.532	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8214	CONDUCTOR RED DE B.T. 3N1/0+1N2 -600V-CU	ML	$ 173.748	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8217	ACOMETIDA TRIFASICA (4N8 AWG-THW-600V-CU)	ML	$ 480.374	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8218	ACOMETIDA TRIFASICA (3N2/0+1N1/0) AWG-THW-600V-CU	UN	$ 1.751.134	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8219	ACOMETIDA TRIFASICA (3N1/0+1N2) AWG-THW-600V-CU	UN	$ 1.798.647	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8220	ACOMETIDA TRIFASICA (3N2+1N4) AWG-THW-600V-CU	UN	$ 1.684.487	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8221	ACOMETIDA BIFASICA (3N8) AWG-THW-600V-CU	UN	$ 438.364	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	8222	DEMARCACION PICTOGRAMA TEXTOS DERECHOS DE LOS NIÑOS CON PINTURA ACRILICA BASE SOLVENTE (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	$ 63.788	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	8223	DEMARCACIÓN PICTOGRAMA NIÑOS CON PINTURA ACRILICA BASE SOLVENTE (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN MEDIDO COMO EL AREA	M2	$ 63.788	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8224	CONTENEDOR DE RAICES (2.10X8.50X1.20M. INC. SUMINISTRO, CONSTRUCCIÓN Y FILTRO EN GRAVILLA. NO INC. TIERRA)	UN	$ 7.194.724	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8225	CONTENEDOR DE RAICES (1.40X1.80X1.20M. INC. SUMINISTRO, CONSTRUCCIÓN Y FILTRO EN GRAVILLA. NO INC. TIERRA)	UN	$ 1.540.548	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8226	ACABADO DE PELDAÑOS PARA ESCALAS SOBRE TERRENO EN LADRILLO PRENSADO 24X12X6 PEGADO DE CANTO ACORDE CON DETALLES. SUMINISTRO, MATERIALES Y MANO DE OBRA. INCLUYE ACABADO 3000 PSI PARA	M2	$ 56.563	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	8227	CAÑUELA ESPECIAL A=0.10M, E=0.10M CONCRETO 3000 PSI. (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INC. FORMALET. Y CONST.)	ML	$ 60.974	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8228	CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TACTIL ALERTA A57 / A58 ANCHO 0.20M COLOR AMARILLO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN MEZCLA DE NIVELACIÓN E IGUAL ARENA DE SELLO)	ML	$ 27.170	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8229	FRANJA EN ADOQUÍN DE CONCRETO DEMARCADOR VISUAL A28 20X10X6CM COLOR AMARILLO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 2CM MORTERO 2500 PSI Y ARENA DE PEGA)	ML	$ 18.295	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8230	LOSETA EN CONCRETO A28 TIPO PARQUE DE 20X20X6CM COLOR OCRE Y/O TERRACOTA O SIMILAR (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 2CM MORTERO 2500 PSI Y ARENA DE PEGA)	M2	$ 141.526	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	8231	ACERO EN ANGULO DE 4"X9 "X 3/8" GRADO 50 (INCLUYE TRANSPORTE, FABRICACIÓN Y MONTAJE CON ANTICORROSIVO Y PINTURA DE ACABADO ALQUÍMICO) INCLUYE MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS Y	KG	$ 16.450	Actualización 2023-I - Fase I
Nuevo Av. 68	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	8237	ADOQUÍN EN CONCRETO COLOR CHOCOLATE A-25 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2500 PSI Y ARENA DE PEGA)	ML	$ 19.555	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	8238	RECUBRIMIENTO REFORZADO 0.35X0.35X2,5 CM DOBLE REFUERZO DUREZA 80. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON	UN	$ 229.989	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8241	CODO EN ACERO D=30" ENTRE 5° Y 22 1/2°. JUNTA ESPIGO CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L= 1,45M	UN	$ 7.747.691	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8242	TUBERÍA DE ACERO D=30 CON ANCHO ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO. REVEST. INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO. ACERO LAMINA CALIBRE 22 Y 5/16" DE ESPESOR. JUNTA ESPIGO CAMPANA	UN	$ 3.479.637	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8243	CODO EN ACERO D=30" ENTRE 45° Y 67 1/2°. JUNTA ESPIGO CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L= 1,45M ACERO 3/8"	UN	$ 9.887.901	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8244	CODO EN ACERO D=30" ENTRE 67,5° Y 90° JUNTA ESPIGO CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L= 1,45M ACERO 3/8"	UN	$ 12.490.494	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8245	CODO EN ACERO D=30" ENTRE 67 1/2° Y 90 JUNTA ESPIGO Y CAMPANA, CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVEST.INT. Y RECUBR. EXT. EN MORTERO DE CEMENTO. L= 1,45M Y CALIBRACIÓN DE TRABAJO 150	UN	$ 15.324.277	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8246	REDUCCIÓN EN ACERO 36" X 24" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO. L= 1,45M	UN	$ 7.099.060	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8247	TEE EN ACERO D 24" X 24" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO. L= 2,9M (1,45M X 2)	UN	$ 11.747.356	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8252	NIPLE EN ACERO D 36" X 1,45 L= 1,45MTS (MEDIA CAMPANA) CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO. L= 1450MM CON ENTREGA ESPIGO/BRIDA	UN	$ 3.508.019	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8253	TUBERÍA EN ACERO D=30" CON UNIONES ESPIGO/BRIDA, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO. L= 2000MM CON SALIDA TANGENCIAL A Ø 30" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 6.545.681	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8254	TUBERÍA EN ACERO Ø30" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO. REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO NORMA NMX-C200 L= 6.00M PRESIÓN TRABAJO 150 PSI	ML	$ 2.380.334	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8255	CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO PARA EMPATES DE TUBERÍA EN WSP A CCP Ø 24" LINEAL. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 883.070	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8257	CODO EN ACERO D=30" ENTRE 45° Y 67 1/2°. JUNTA ESPIGO CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR	UN	$ 8.975.339	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8258	REDUCCIÓN EN ACERO 36" X 24" REDUCCIÓN EN ACERO 36" X 24" CON EXTREMOS ESPIGO CAMPANA, REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO. L= 2.90M PRESIÓN TRABAJO 150 PSI	UN	$ 5.794.380	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8259	UNIÓN DRESSER D=30" - JUNTA DE MONTAJE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 5.132.435	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8262	NIPLE EN ACERO Ø=30" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO, CON SALIDA TANGENCIAL PARA PURGA 4" L= 2900MM CON MORTERO E INSTALACIÓN	UN	$ 14.356.829	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8263	TEE ACERO Ø 30 X24" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN, REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO. L= 2000MM CON SALIDA PARA PURGA DE	UN	$ 16.325.952	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8265	CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Ø 16" PARA EMPATES DE TUBERÍA EN WSP A CCP LINEAL. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 523.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8267	TEE EN ACERO Ø 20" X 20" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN (ACERO). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 7.198.141	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8273	UNIÓN DRESSER D=20" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.963.631	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8274	VÁLVULA DE MARIPOSA Ø 20" (A) (150 PSI). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 22.612.547	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8276	NIPLE EN ACERO Ø 3" CON BRIDA Y EXTREMO LISO L= 500MM, REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN PINTURA EXPOXICA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 318.111	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8278	VÁLVULA DE COMPUERTA DE Ø 3" BRONCE T/P RED WHITE - FIG 236 A. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 1.173.648	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8291	CODO EN ACERO D=30" ENTRE 45° Y 67,5° JUNTA ESPIGO-CAMPANA CON EMPAQUE CAUCHO. REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO L= 1.45M PRESIÓN TRABAJO 150 PSI. SUMINISTRO E	ML	$ 5.733.472	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8298	CINTURÓN DE CIERRE 16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 3.141.069	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8301	REDUCCIÓN PVC TIPO U.M. 8"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 361.786	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8304	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A NA 12" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE TUBERIA PVC U.M. D=12" RDE 21=1M; TEE HD EXTREMO LISO	UN	$ 6.981.269	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	8305	MUEBLE O MESA CON PUERTAS EN ACERO INOXIDABLE 1.23M X 0.60M X 0.90M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 4.202.188	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8306	CODO 45° PVC PRESION E.L. D=1/2". SUMINISTRO EN INSTALACIÓN	UN	$ 6.342	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8307	TUBERÍA HDPE 1.30M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 3.736.273	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	8308	MUEBLE O MESA CON PUERTAS EN ACERO INOXIDABLE 2.65M X 0.60M X 0.90M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 9.038.396	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8309	TUBERÍA HDPE 1.40M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 4.082.140	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8310	TUBERÍA HDPE 1.50M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 4.603.907	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8311	TUBERÍA HDPE 1.60M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 5.161.187	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8312	TUBERÍA HDPE 1.80M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 6.559.034	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8313	TUBERÍA HDPE 2.00M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 7.984.733	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	ANÁLISIS AUXILIARES	CARPINTERÍA METÁLICA	8314	GABINETE RED CONTRA INCENDIOS CLASE 2. (INCLUYE ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 858.740	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8315	PRUEBA DE HERMETICIDAD POR EL MÉTODO DE PRESIÓN POSITIVA CON AIRE PARA REDES DE ALCANTARILLADO - TRAMOS DE Ø 27" A Ø 40"	UN	$ 773.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8316	CODO 45°CXE PVC SANITARIA D=3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 16.788	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8317	TUBERÍA HDPE Ø 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) TUBO DE POLIPROPILENO HDPE Ø 3".	ML	$ 33.889	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8318	TUBERÍA HDPE Ø 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) TUBO DE POLIPROPILENO HDPE Ø 4".	ML	$ 47.984	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8319	TUBERÍA HDPE Ø 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) TUBO DE POLIPROPILENO HDPE Ø 6".	ML	$ 66.870	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8320	CODO G.RAD. HDPE 45º TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 168.076	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8321	CODO G.RAD. HDPE 45º TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 313.341	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8322	CODO G.RAD. HDPE 90º TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 370.891	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8323	CODO G.RAD. HDPE 45º TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 538.429	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8324	EMPATE ORTOGONAL PVC-PVC 12 X8 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 12"X8"HD, 4 UNIONES, TUBERÍA RDE 21)	UN	$ 4.148.686	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8325	EMPATES DE TUBERÍA EN ACERO A AC 6" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 4.148.686	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8328	TAPÓN PVC TIPO U.M D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.098.109	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	PUENTES	PUENTES	8330	JUNTA DE DILATACIÓN JD, CON SELLO PVC D-22, DE ANCHO 2CM, EN AMBAS CARAS INSTALAR RELLENO DE SOPORTE TIPO ROD DE ESPUMA	ML	$ 103.843	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	PUENTES	PUENTES	8331	JUNTA DE DILATACIÓN JD, SIN SELLO PVC, EN AMBAS CARAS INSTALAR RELLENO DE SOPORTE TIPO ROD DE ESPUMA POLIOLEFINA PARA EL	ML	$ 33.365	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	PUENTES	PUENTES	8332	JUNTA DE CONTRACCIÓN JCL, CON SELLO PVC D-22, DE ANCHO 2CM, EN AMBAS CARAS INSTALAR SELLADOR ELASTICO DE POLIURETANO (I-CURE).	ML	$ 101.986	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8333	JUNTA DE DILATACIÓN JDL, CON SELLO DE REPARÓN, DE ANCHO 20CM, EN AMBAS CARAS INSTALAR RELLENO DE SOPORTE TIPO ROD DE ESPUMA	ML	$ 66.747	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8335	MORTERO ' ACRÍLICO ' DE ' ' REPARACIÓN ' ' ALTA ' ' RESISTENCIA, AUTOIMPRIMANTE. SUMINISTRO Y APLICACIÓN. INCLUYE COSTOS DE	M3	$ 1.034.960	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	8336	DEMOLICIÓN COLECTOR EN MAMPOSTERIA ESPESOR 0.25. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M3	$ 124.070	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	PUENTES	PUENTES	8337	PROTECCIÓN DE BORDES (SUMINISTRO E INSTALACIÓN ÁNGULO 2"X2"X 1/4" + 5 VARILLAS 3/8" L= 0.40M)	ML	$ 47.919	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8338	MANIJA DE IZAJE D= 1" PARA TAPA DE CAJA VÁLVULA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 101.442	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8339	ELEMENTOS DE VENTILACIÓN 4" PARA TAPA DE CAJA VÁLVULA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 806.979	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo Av. 68	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	8340	NEOPRENO DE 50X12X2 DUREZA 60 SIN REFUERZO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 85.885	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	8341	NEOPRENO DE 50X10X2 DUREZA 60 SIN REFUERZO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 75.888	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8342	EMPATE ORTOGONAL PVC-PVC 12 X6 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 12"X6" HD, 4 UNIONES, TUBERÍA RDE 21) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 3.237.228	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8344	TEE PVC U.M. 12" X 12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 3.190.174	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8345	TAPÓN HD EXTREMO LISO D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 94.148	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8346	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A HA 6" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 1.808.703	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8347	EMPATE ORTOGONAL PVC-PVC 6 X4 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 6"X4"PVC, 4 UNIONES, TUBERÍA RDE 21) (SUMINISTRO CAPITAL SOCIAL)	UN	$ 1.583.992	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8348	EMPATE ORTOGONAL PEAD-PEAD 8 X4 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 6"X4"PEAD, 2 UNIONES, TUBERÍA RDE 21) (SUMINISTRO CAPITAL SOCIAL)	UN	$ 454.280	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8349	EMPATE ORTOGONAL PEAD-PEAD 8 X4 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 8"X4"PEAD, 2 UNIONES, TUBERÍA RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 853.133	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8350	YEE PVC SANITARIA D=6"X 8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 291.236	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8351	EMPATE ORTOGONAL PVC-PVC 8 X6 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 6"X6"PVC, 4 UNIONES, TUBERÍA RDE 21) (SUMINISTRO CAPITAL SOCIAL)	UN	$ 1.670.372	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8352	EMPATE ORTOGONAL PVC-PVC 8 X6 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 8"X6"PVC, 4 UNIONES, TUBERÍA RDE 21) (SUMINISTRO CAPITAL SOCIAL)	UN	$ 543.371	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8353	EMPATE ORTOGONAL HA-HA 8 X6 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 8"X6" HD, 2 ADAPTADORES , 1 BRIDA, TUBERÍA RDE 21)(SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.303.269	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8357	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A HA 8" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 2.741.957	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	OTROS MOBILIARIO EN ESPACIO PUBLICO	8359	GIMNASIO EXTERIOR-DOBLE SWING. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 3.367.307	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8361	EMPATES DE TUBERÍA EN PEAD A PEAD 6" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 598.602	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8362	EMPATES DE TUBERÍA EN PEAD A PEAD 6"X6" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 398.129	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8364	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PAD 8" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 1.056.368	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8365	REJILLA PREFABRICADA EN CONCRETO 0,5M X 1,0M X 0,1. (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MORTERO DE 2000 PSI Y MANO DE OBRA)	UN	$ 154.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8366	TUBE 36" ACERO CARBON EXTERICO BRIDA/CAMPANA, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO, CONCAVA TANGENCIAL PARA PUDGA 4"L = 3500MM	UN	$ 24.237.718	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8367	TUBERÍA HDPE 8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 105.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8368	TUBERÍA HDPE 10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 169.801	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8369	TUBERÍA HDPE 12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 261.855	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8370	TUBERÍA HDPE 14" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 286.207	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8371	TUBERÍA HDPE 16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 324.034	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8382	CONCRETO 4000 PSI RELACION AGUA MATERIAL CEMENTANTE = 0.45 PARA ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS SOBRE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO (DOSIFICADO, INCLUYE ACARREO, MEZCLADO, FORMALETAS)	M3	$ 1.088.082	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8383	CONCRETO 4000 PSI DE BAJA RETRACCION, RELACION AGUA MATERIAL CEMENTANTE = 0.45 PARA ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS SOBRE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO (DOSIFICADO, INCLUYE ACARREO, MEZCLADO, FORMALETAS)	M3	$ 1.088.082	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8384	TEE EN ACERO Ø 30" X 12" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN, REVESTIMIENTOS INTERIOR Y EXTERIOR EN PINTURA EPÓXICA. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.154.633	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8386	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE Ø 8 (A) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.784.951	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8388	UNION REPARACION DESLIZANTE PVC D=1" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 27.349	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8389	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=1". SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 39.927	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8390	TUBERÍA DE ACERO AL CARBÓN SIN COSTURA SCH40 D=2"	ML	$ 79.290	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8392	TRAGANTE CÚPULA DE 3"X 2" DE ALUMINIO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 10.843	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8393	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 3" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACOPLE UNIVERSAL Ø=3"=1UN; BRIDA LOCA POLIETILENO 8 ANTI "L" POR ACOPLE PARA PVC 1" DE 3", CUPCELA, CURVA BND 11, CURVA PVC. (INCLUYE APERTURA DE ZANJA PARA INSTALACION DE CURVA Y TUBERIA GALVANIZADA, RESANE Y RETIRO DE ESCOMBROS)	UN	$ 392.540	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8399	CURVA PVC. (INCLUYE APERTURA DE ZANJA PARA INSTALACION DE CURVA Y TUBERIA GALVANIZADA, RESANE Y RETIRO DE ESCOMBROS)	ML	$ 854.361	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8401	TUBERÍA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=60" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 4.663.784	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Av. 68	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8402	SOPORTE PARA TUBERÍA DIÁMETRO 3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 5.240	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8406	PUNTO ECOLOGICO COMPUESTO POR 3 CANECAS TIPO BARCELONA M-121. (INCLUYE CONCRETO PARA ANCLAJE DE 3000 PSI PREMEZCLADO	UN	$ 2.176.228	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8407	PILOTE D=120 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCL. EXCAVACIÓN, CARGUE, MOVILIZACIÓN, MONTAJE Y DESMONTAJE EQUIPO	ML	$ 1.646.671	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8409	CAMARA DE PASO TIPO P1 TIGO-UNE (H=2.5M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 5.693.804	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8410	CAMARA DE PASO TIPO P3 TIGO-UNE (H=2.5M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 4.673.101	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8411	PILOTE D=80 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI.(INCLUYE EXCAVACIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO A 21 KM, CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES	ML	$ 645.217	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8412	CODO HD 90° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 954.335	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8413	TAPON HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 397.635	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8414	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12"X 12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 3.207.861	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8415	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.149.704	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8416	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.298.609	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8418	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 18" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 20.580.183	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8419	CODO HD 22.5° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 188.976	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8420	CODO HD 45° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 188.976	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8421	CODO HD 90° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 191.562	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8422	EMPATE ORTOGONAL PVC - PVC 4"X4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE HD, 3 UNIONES RÁPIDAS, TUBERÍA RDE 21)	UN	$ 612.055	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8423	EMPATE ORTOGONAL PVC - PVC 6"X6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE HD, 3 UNIONES RÁPIDAS, TUBERÍA RDE 21)	UN	$ 1.111.291	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8425	BRIDA FLANGE SLIP ON D=6" ACERO SOLDABLE RF 150 LB ANSI B16.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 259.359	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8427	BRIDA FLANGE SLIP ON D=12" ACERO SOLDABLE RF 150 LB ANSI B16.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 940.383	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8436	REUBICACIÓN DE SEMÁFORO + BASE PEATONAL.	UN	$ 157.507	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	8437	RETIRO SEÑALIZACIÓN TIPO BANDERA	UN	$ 345.036	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	8438	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 CM COLOR CHOCOLATE O SIMILAR (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 92.151	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8439	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR ARENA O SIMILAR (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 92.151	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8440	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR OCRE O SIMILAR (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 92.151	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8442	CABLE MONOPOLAR DE COBRE HFFR PARA 600V C.A CALIBRE NO. 6 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN).	ML	$ 8.784	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8443	CABLE MONOPOLAR DE COBRE HFFR PARA 600V C.A CALIBRE NO. 12 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN).	ML	$ 6.635	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo - Av. Cali	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8445	TABLERO DE DISTRIBUCION CON PUERTA DE 24 CIRCUITOS, ELABORADO EN LÁMINA COLD ROLLED, IP44, 208/120V BARRAJE TRIFÁSICO, 5 HILOS,	UN	$ 1.126.604	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8448	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR MARRÓN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 92.151	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8449	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR GRIS NATURAL O SIMILAR (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 92.151	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	8452	DEMARCACION DE PINTURA TIPO AS5 Y AS6 MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UNA MEZCLA DE PINTURA, RESINA Y PEGAMENTO EPÓXICO, CON	ML	$ 255.196	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8453	1 DUCTO D= 3" PVC PESADO DB (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 24.482	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8455	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 30 KVA 11.4/0.380-0.220 KV EN ACEITE VEGETAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 55.208.738	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8456	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 45 KVA 11.4/0.380-0.220 KV EN ACEITE VEGETAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 57.562.558	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8457	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 75 KVA 11.4/0.380-0.220 KV EN ACEITE VEGETAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 19.590.127	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8458	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 45 KVA 11.4/0.208-0.120 KV EN ACEITE VEGETAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 6.542.987	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8459	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 75 KVA 11.4/0.208-0.120 KV EN ACEITE VEGETAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 8.937.970	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8460	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 150 KVA 11.4/0.208-0.120 KV EN ACEITE VEGETAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 13.851.388	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8461	CONDUCTOR DE ALUMINIO THHW DE 240 MM2 600 V PVC DE 90° CT (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 38.101	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Av. Cali	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8462	CABLE CONDUCTOR DE ALUMINIO REFORZADO DESNUDO, CALIBRE NO. 2 AWG (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 11.190	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	8464	BORDILLO EN CONCRETO GRAVA COMÚN 1" 2000 PSI, FUNDIDO EN SITIO, A LA VISTA, DE 10CM X 35CM. REFUERZO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL,	ML	$ 53.301	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	8465	PLACA DE CONCRETO LAVADO FUNDIDA EN SITIO DE 3000 PSI (21 MPA). ESPESOR DE PLACA: 10 CM CON MALLA ELECTROSOLDADA DE MM, CON	M2	$ 137.286	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	8466	REMATE RAMPA CONCRETO DE 3000 PSI (21 MPA) GRAVA COMÚN FUNDIDO EN SITIO. PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO,	ML	$ 93.448	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8467	PIEDRA RAJÓN HINCADA SOBRE TERRENO NATURAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 29.898	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8468	EMPALME DE DERIVACIÓN EN RESINA AP 839 (EMPALME RECTO / DERIVACIÓN RESINA) INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 191.612	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	8471	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M, D= 8,5 MM, 8,5 MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	$ 6.286	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8472	LUMINARIA LED RALED II RA02SII 16 LED 72 W. INCLUYE SUMINISTRO LUMINARIA E INSTALACIÓN.	UN	$ 1.074.665	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8474	TRASLADO POSTE METÁLICO AP, H=12M, (INCLUYE ESTRUCTURAS, RETENIDAS Y SOPORTES DE RED AÉREA).	UN	$ 569.684	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	8475	BORDILLO EN CONCRETO GRAVA COMÚN 1" 2000 PSI, FUNDIDO EN SITIO, A LA VISTA, DE 20CM X 20CM. REFUERZO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL,	ML	$ 54.934	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8476	CONTENCIÓN EN MUROS DE 2,50M A 2,50M. H=2,40 M. (INCLUYE CONSTRUCCIÓN DE MUROS EN CONCRETO, MALLA ELECTROSOLDADA,	UN	$ 1.846.113	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8480	TRASLADO POSTE METÁLICO AP H= 14 (INCLUYE ESTRUCTURAS, RETENIDAS Y SOPORTES DE RED AÉREAS)	UN	$ 569.684	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8482	LUMINARIA LED RALED II 192L T2 103W. SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN POSTE.	UN	$ 1.307.921	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8483	LUMINARIA LED RALED I 64 LED . T2. 37W. SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN POSTE.	UN	$ 946.503	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8484	CAJA METÁLICA PARA DERIVACIÓN 30X30X15 CM ET925 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 175.221	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8486	18 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 971.455	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8487	TUBERÍA DE CORAZA METÁLICA FLEXIBLE 2". INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE EXCAVACIÓN.	ML	$ 31.421	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8488	TUBERÍA DE CORAZA METÁLICA FLEXIBLE 3/4". INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE EXCAVACIÓN.	ML	$ 21.055	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8489	TRASLADO CANECA ACERO INOXIDABLE M121 (INCLUYE TRANSPORTE A SITIO DE ACOPIO E INSTALACION POSTERIOR)	UN	$ 42.898	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8491	DEMOLICIÓN CICLOPARQUEADERO TIPO 2 REF M101	UN	$ 9.191	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8492	TRASLADO BANCA CONCRETO CON ESPALDAR. (TRASLADO EN CAMIONETA A ALMACÉN Y REUBICACIÓN POSTERIOR).	UN	$ 174.898	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8493	SUMINISTRO Y MONTAJE DE FOTOCONTROL INDEPENDIENTE PARA CONTROL MÚLTIPLE DE UN CIRCUITO DE ALUMBRADO CON CARGA	UN	$ 738.202	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8494	LUMINARIA LED RALED II RA02SII 32 LED 72 W. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 1.072.296	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8495	CABLE ELÉCTRICO 4X16 AWG PARA CONTROL DE SEMÁFOROS VEHICULARES TIPO ST CU 600V 75°C. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 27.618	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8496	CABLE ELÉCTRICO 3X16 AWG PARA CONTROL DE SEMÁFOROS PEATONALES TIPO ST CU 600V 75°C. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 24.522	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8497	CABLE ELÉCTRICO 2X8 AWG PARA ACOMETIDA TIPO ST CU 600V 75°C. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 29.830	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	8498	PRANJA DE AJUSTE DE ANCHO VARIABLE ENTRE 0.10 A 0.18MT Y PROFUNDIDAD VARIABLE ENTRE 0.06 Y 0.15MT EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	$ 9.979	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8499	LOSETA PREFABRICADA EN CONCRETO A20 TIPO PANOT DE 20X20X6CM. COLOR GRIS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MORTERO DE 1500	M2	$ 123.657	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Ciclo Puentes	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	8500	BORRADO DE DEMARCACIÓN VIAL POR FRESADO CON MÁQUINA	M2	$ 62.443	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	8501	PIEZA DE REMATE CURVA A117 PARA RAMPA VEHICULAR TIPO C (600X400X450MM). INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM	UN	$ 120.807	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	8503	PIEZA DE REMATE CURVA A115 PARA RAMPA VEHICULAR TIPO C (600X400X450MM). INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM	UN	$ 108.174	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8504	TEE HD EXTREMO LISO 3"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 275.589	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8505	KIT DE NIVELACIÓN PARA HIDRANTE DE DIÁMETRO DE 3", LONGITUD 300MM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 845.507	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	8506	SEÑAL VERTICAL PREVENTIVA SP-48B TIPO CUADRADO CON FLECHA. EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 16, ÁNGULO DE 2X14. REFLECTIVO DIAMANTE	UN	$ 657.432	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8507	CANAL DE DRENAJE MONOLITICO Y REJA EN CONCRETO POLIMERICO RD 100V, H265 F900 (1.00 X 0.16 X 0.265 M)(INCLUYE CONCRETO 21 MPA	ML	$ 792.143	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8508	CANAL DE DRENAJE MONOLITICO Y REJA EN CONCRETO POLIMERICO RD 150V, H280 F900 (1.00 X 0.21 X 0.28 M)(INCLUYE CONCRETO 21 MPA PARA	ML	$ 807.069	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8509	CANAL DE DRENAJE MONOLITICO Y REJA EN CONCRETO POLIMERICO RD 150V, H380 F900 (1.00 X 0.21 X 0.38 M)(INCLUYE CONCRETO 21 MPA PARA	ML	$ 910.948	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8511	PERFORACIÓN HORIZONTAL PARA DUCTO DE POLIETILENO D=4" (INCLUYE TUBERÍA).SUMINISTRO, INSTALACIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	ML	$ 444.653	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	8512	SARDINEL ESPECIAL A116 PARA RAMPA VEHICULAR TIPO C (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE 3CM DE MORTERO 1:5	ML	$ 229.044	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8513	VÁLVULA DE PIE ANTIGOLPE DE ARIETE - BRONCE D= 3". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 677.853	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8514	TUBERÍA CPVC Ø 3/4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 18.686	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8515	PUNTO HIDRAULICO AGUA CALIENTE CPVC Ø 1/2" DUCHA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE ACCESORIOS, TUBERÍA,	UN	$ 17.980	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8516	PUNTO HIDRAULICO AGUA CALIENTE CPVC Ø 3/4" CALENTADOR. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE ACCESORIOS, TUBERÍA,	UN	$ 39.695	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8518	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA PVCP Ø 1" URINAL INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE ACCESORIOS, TUBERÍA, SOLDADURA Y CINTA	UN	$ 29.687	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8519	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA PVCP Ø 1/2" LAVAPATOS. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE ACCESORIOS, TUBERÍA,	UN	$ 21.440	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8521	UNIÓN UNIVERSAL PVC SOLDAR Ø 2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 9.606	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8522	TUBERÍA CPVC Ø 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA.	ML	$ 12.988	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8523	UNIÓN CPVC TIPO U.S.Ø 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 5.843	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8524	UNIÓN CPVC TIPO U.S. Ø 3/4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 6.506	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8525	CODO 90° CPVC TIPO E.L. Ø 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 6.930	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8526	TEE CPVC TIPO E.L. Ø 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 15.493	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8527	TEE CPVC TIPO E.L. Ø 3/4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 16.980	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8528	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA PVCP Ø 1/2" LLAVE MANGUERA INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE ACCESORIOS, TUBERÍA, SOLDADURA Y CINTA TEFLÓN	UN	$ 21.162	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8529	BUJE SOLDADO SANITARIA PVCS TIPO U.M. Ø4" X Ø2". INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 21.822	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8530	BUJE SOLDADO SANITARIA PVCS TIPO U.M. Ø6" X Ø4". INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 52.880	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8531	YEE SANITARIA REDUCIDA PVCS TIPO U.M. Ø6" X Ø4". INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 156.471	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8533	INTERRUPTOR TRIPLE CONMUTABLE PARA ENCENDIDO/APAGADO DE ILUMINACIÓN. INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, FIJACIÓN, CAJA DE SALIDA Y ELEMENTOS DE CONEXIÓN. NO INCLUYE TUBERÍA NI CABLEADO	UN	$ 25.682	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Ciclopuentes	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8534	TRATAMIENTO INTEGRAL DE ÁRBOLES DE 1M A 5M. (INCLUYE RIEGO, FERTILIZACIÓN EDÁFICA, MANO DE OBRA, PODA GENERAL Y RADICULAR).	UN	$ 248.948	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Ciclopuentes	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8535	TRATAMIENTO INTEGRAL DE ÁRBOLES MAYORES A 5M. (INCLUYE RIEGO, FERTILIZACIÓN EDÁFICA, MANO DE OBRA, PODA GENERAL Y RADICULAR).	UN	$ 288.218	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Aceras y CicloRutas	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	8536	PINTURA ACRILICA BASE AGUA PARA MARCAS VIALES SIN MICROESFERAS, ESPESOR SECO DE 9 MILS Y 60% DE SÓLIDOS POR VOLUMEN, INCLUYE PICTOGRAMAS (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO)	M2	$ 20.340	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Aceras y CicloRutas	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8537	UBICACIÓN DE EQUIPO DE CONTROL C900V. (INCLUYE RETIRO E INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA).	UN	$ 1.832.369	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Aceras y CicloRutas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8538	1 DUCTO D= 4" PVC PESADO DB (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 42.448	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Aceras y CicloRutas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8539	2 DUCTO D= 3" PVC PESADO DB (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 47.301	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Aceras y CicloRutas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8540	4 DUCTO D= 3" PVC PESADO DB (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 97.686	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Aceras y CicloRutas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8541	6 DUCTO D= 6" + 3 DUCTOS DE 3" PVC PESADO DB (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 408.385	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Aceras y CicloRutas	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	8542	BORDILLO NO TRASPASABLE (SEPARADOR DE CARRIL NO REBASABLE) EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD SIN PLOMO DE COLOR AMARILLO, RETIRO DE TACHAS REFLECTIVA O ESTRUCTURAS CON SU RESPECTIVO ANCLAJE. INCLUYE REPARACIÓN DEL SITIO. (INCLUYE ENTREGA EN PATIO RETIRO DE TACHONES, PITOS O RESALTOS PORTATILES CON SU RESPECTIVO ANCLAJE. INCLUYE REPARACIÓN DEL SITIO. (INCLUYE	UN	$ 163.699	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Aceras y CicloRutas	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	8543		UN	$ 1.166	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Aceras y CicloRutas	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	8544		UN	$ 1.166	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Aceras y CicloRutas	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	8545	DEMOLICIÓN MANUAL DE POZOS, CAJAS O CAMARAS DE EMPRESAS DE SERVICIOS PÚBLICOS EN MAMPOSTERÍA. (INCLUYE MARTILLO NEUMÁTICO SEGÚN PARAMETROS DE VOLUMEN DE OBRA) EN ZONA URBANA	M3	$ 43.164	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Aceras y CicloRutas	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	8546	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA DE (60CM X 60CM) EN REFLECTIVO DE ALTA INTENSIDAD TIPO IV O SUPERIOR Y LÁMINA GALVANIZADA CAL. 16. INCLUYE POSTE/PALA GALVANIZADA Y PROCESO DE SEÑALIZACIÓN. (INCLUYE	UN	$ 500.436	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Aceras y CicloRutas	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	8547	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA DE (60CM X 60CM) EN REFLECTIVO DE ALTA INTENSIDAD TIPO IV O SUPERIOR Y LÁMINA GALVANIZADA CAL. 16. INCLUYE POSTE/PALA GALVANIZADA Y PROCESO DE SEÑALIZACIÓN. (INCLUYE	UN	$ 500.436	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Aceras y CicloRutas	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	8548	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA DE (45CM X 45CM) EN REFLECTIVO DE ALTA INTENSIDAD TIPO I, O SUPERIOR Y LÁMINA GALVANIZADA CAL. 16.	UN	$ 369.288	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Aceras y CicloRutas	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	8549	SEÑAL PREVENTIVA DE (60CM X 60CM) CON TROQUELADO ACERO MÍNIMO DE 23 CM) EN REFLECTIVO DE ALTA INTENSIDAD TIPO VI, O SUPERIOR, CON MATERIAL GALVANIZADO CAL 16	UN	$ 608.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Centros Fundacionales	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	8551	PISO EN CONCRETO MR 41 (280 KG/CM2) GRAVA COMÚN ACELERADO A 7 DÍAS, ESTAMPADO PARA POMPEYANOS Y VIAS A DESNIVEL, COLOR OCRE INCLUYE CONCRETO, COLOCACIÓN, CONFORMACIÓN DE MOLDES	M3	$ 1.899.687	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Centros Fundacionales	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	8552	PISO EN CONCRETO MR 41 (280 KG/CM2) GRAVA COMÚN ACELERADO A 7 DÍAS, LISO PARA POMPEYANOS Y VIAS A DESNIVEL, COLOR OCRE (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, DESMOLDANTE EN POLVO	M3	$ 1.517.311	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Centros Fundacionales	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8553	DESMONTE Y RETIRO DE BANCA EN MADERA M50 (INCLUYE TRANSPORTE A SITIO AUTORIZADO)	UN	$ 45.231	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Centros Fundacionales	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	8554	PISO EN CONCRETO MR 41 (280 KG/CM2) GRAVA COMÚN ACELERADO A 7 DÍAS, ESTAMPADO PARA POMPEYANOS Y VIAS A DESNIVEL, COLOR OCRE INCLUYE CONCRETO, COLOCACIÓN, CONFORMACIÓN DE MOLDES	M3	$ 2.099.223	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Centros Fundacionales	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	8555	PISO EN CONCRETO MR 41 (280 KG/CM2) GRAVA COMÚN ACELERADO A 7 DÍAS, LISO PARA POMPEYANOS Y VIAS A DESNIVEL, COLOR OCRE (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, RETIRO DE PIEZAS	M3	$ 1.719.223	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Centros Fundacionales	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	8556	RESANTENIMIENTO DE PISO EN ADOQUIN INCLUYE RETIRO DE PIEZAS SUELTAS Y REINSTALACIÓN,INCLUYE MORTERO DE PEGA 1:3, ÁREA DE ADOQUÍN "LA CONCRETERA" GRÁFICA "MARR"	M2	$ 59.838	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Centros Fundacionales	INDICES	CONSTRUCCION DE ANDENES	8557	CONCRETO 3000 PSI PARA ANDENES CON ACABADO ESCOBEADO (SUMINISTRO, INSTALACIÓN, INCLUYE MORTERO DE NIVELACIÓN, Y CRA "VÍA FERREA"	M2	$ 112.770	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Centros Fundacionales	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8558	CONCRETO EN VIA PEATONAL C312. INCLUYE CONCRETO GRAVA COMÚN DE 4000 PSI, ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ACERO, LUCHO PRADO CON CRA	UN	$ 22.143.163	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Centros Fundacionales	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8559	CONCRETO REFORZADO EN PAVIMENTO RÍGIDO DE 4000 PSI, CONCRETO GRAVA COMÚN DE 4000 PSI, MORTERO IMPERMEABILIZADO, ACERO, PASOS DE CEGA CRA 25 DE GOZO CUMPLIDO EVACUACIÓN, ÁREA COMÚN 4000 PSI,	UN	$ 16.383.153	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Centros Fundacionales	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8560	CRA 25 DE GOZO CUMPLIDO EVACUACIÓN, CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI, ACERO, LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24X12X6, MORTERO	UN	$ 2.342.618	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Centros Fundacionales	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	8561	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO (D= 45CM). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 383.689	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	8562	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE PREVENTIVAS TIPO CUADRADO (45CM X 45CM). INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 383.689	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	8563	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-01 TIPO OCTAGONO CON ALTURA DE 45CM. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 383.689	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	8564	SEÑAL DOBLE DE 0.45X0.45M REFLECTIVO ALTA DENSIDAD TIPO IV EN LÁMINA GALVANIZADA, PEDESTAL EN ÁNGULO SP/SR/SI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 383.689	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	8566	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO PARA MARCAS VIALES, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN NORMA NTC 4744.	M2	$ 118.870	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Centros Fundacionales	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8569	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 112,5 KVA 11,4K/208-120V. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 26.897.246	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8571	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA PVC DE 3" X 1 1/2"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 34.494	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8572	BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC DE 3" X 1 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 29.329	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8574	REGISTRO BOLA 3" TIPO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA Y CINTA TEFLON)	UN	$ 125.515	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8575	BUJE SOLDADO PRESIÓN CPVC D=3/4" A 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 8.169	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8576	TEE EXTREMO LISO HD 2"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 162.988	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8579	REGISTRO BOLA 4" TIPO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA Y CINTA TEFLON)	UN	$ 146.744	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8581	UNIÓN PVC TIPO U.M. D= 1" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 5.737	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8582	CODO 45° PVC SOLDAR DE 3/4". (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA)	UN	$ 7.263	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8583	TUBERÍA PVC PRESIÓN E.L. D= 3/4` RDE 21 - 200 PSI (INCLUYE LIMPIEZA Y SOLDADURA) SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 8.522	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8584	UNIÓN PVC TIPO U.M. D= 1 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 7.680	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8585	UNIÓN PVC TIPO U.M. D= 3/4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 5.232	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8586	BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 1 1/4" X 1/2"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 7.278	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8587	BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 2" X 1 1/4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 17.187	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8588	BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 2" X 1"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 17.187	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8589	BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 2" X 3/4"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 17.187	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8590	POZO EYECTOR EN CONCRETO 4000 PSI (28 MPA) GRAVA COMÚN - AGUAS LLUVIAS D 1.2M (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO,	UN	$ 2.334.765	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	8591	MAMPOSTERÍA EN BLOQUE 4 E= 0.10M (INCLUYE SUMINISTRO, INSUMOS Y CONSTRUCCIÓN)	M2	$ 65.351	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	8592	REALCE DE SARDINEL A UNA ALTURA H= 0.20m, E= 0.20m. CONCRETO DE 3000 PSI. (FUNDIDO EN SITIO). Incluye suministro de concreto, formaleta	ML	$ 113.604	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8593	COPA REDUCIDA GALVANIZADA HD 2" x 3/4". (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 48.988	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8594	UNIÓN BRIDA x ACOPLE UNIVERSAL 3"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 190.704	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8595	UNIÓN BRIDA x ACOPLE UNIVERSAL 4"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 206.174	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8597	PASAMUROS ACERO INOXIDABLE D= 1 1/2" x 50 cm PARA TUBO DE 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 177.854	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8598	PASAMUROS ACERO INOXIDABLE D= 4" x 50 cm PARA TUBO DE 3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 425.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8599	MANÓMETRO DE PRESIÓN 0-200 PSI. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 76.842	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8600	TEE REDUCIDA PVC U.M. 4" x 3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 477.342	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8601	PASAMUROS ACERO INOXIDABLE D= 2 1/2" x 50 cm PARA TUBO DE 2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 295.352	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8603	PUNTO HIDRÁULICO AGUA FRIA PVC 1/2" DUCHA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE ACCESORIOS, TUBERÍA, SOLDADURA Y CINTA TEFLÓN)	UN	$ 53.946	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Troncal Caracas	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	8605	MAMPOSTERÍA EN BLOQUE 3 e= 0.07 m (Incluye suministro, insumos y construcción)	M2	$ 68.904	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Centros Fundacionales	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	8606	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO - RAMPAS VEHICULARES Y PEATONALES EXISTENTES. (Espesor variable hasta 0.10 m. Incluye Cargue, transporte y disposición final de sobrantes escombros autorizado)	M2	$ 11.459	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo Centros Fundacionales	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8610	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 300 KVA 11,4K/208-120V. (Suministro e instalación)	UN	$ 36.460.529	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTE	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	8611	PINTURA SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA GALVANIZADA. INCLUYE LIMPIEZA SSPC-SP7, BARRERA EPOXICA e=3mils, ACABADO URETANO	KG	$ 4.571	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTE	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	8612	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.14m. (Incluye demolición manual y cargue de pavimento flexible de e=0.14m, transporte y disposición final	M2	$ 186.920	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTE	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	8613	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE DENSA MD19 CON CEMENTO ASFALTICO CA 14. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN MANUAL Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR) - HORARIO	M3	$ 1.115.429	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTE	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	8614	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASFALTICO CA 14. (SUMINISTRO, EXTENDIDO Y NIVELACIÓN MANUAL,	M3	$ 1.093.445	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTE	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	8615	BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) O (BGB_BG25) - HORARIO NOCTURNO. (Suministro, Extendido Manual, Humedecimiento y	M3	$ 187.145	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTE	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	8616	BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) O (BGB_BG25) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con	M3	$ 174.005	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTE	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	8617	AGREGADOS RECICLADOS PARA SUBBASE GRANULAR (AR_SBG50) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con	M3	$ 155.441	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTE	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	8618	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 con Cemento Asfaltico (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación mecánica con	M3	$ 1.052.598	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTE	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	8619	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE DENSA MD19 CON CEMENTO ASFALTICO CA 14 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN	M3	$ 1.142.617	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTE	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	8620	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASFALTICO - HORARIO NOCTURNO. (Suministro, Extendido, Nivelación y	M3	$ 1.132.958	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTE	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	8621	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASFALTICO (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación mecanica con	M3	$ 1.105.283	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTE	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	8622	GEOTEXTIL TEJIDO PARA SEPARACIÓN SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	$ 9.749	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8624	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-18A ETB (Incluye muros, cubierta, aro-base y aro-tapa)	UN	$ 5.390.466	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA EPM	8625	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "F" TELECOMUNICACIONES UNE - EPM H= 0.20m (Dimensiones internas L=0.69 m, B=0,56m, A=0.81 m) (Incluye	UN	$ 376.176	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA EPM	8626	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "D" TELECOMUNICACIONES UNE - EPM H= 0.40m (Dimensiones internas L=1.90 m, B=1,06m, A=1.60 m) (Incluye	UN	$ 2.462.330	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA EPM	8627	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "2" TELECOMUNICACIONES UNE - EPM H= 0.23m (Dimensiones internas L=1.50 m, B=0,56m, A=0.90 m) (Incluye	UN	$ 634.139	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA EPM	8628	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "Y2" TELECOMUNICACIONES UNE - EPM H= 0.14m (Dimensiones internas L=0.41 m, B=0,36m, A=0.56 m) (Incluye	UN	$ 215.372	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8629	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO + REJA EN CONCRETO 4 CUADRADO RD 150V H480 F900 (1.00 X 0.21 X 0.48) m (Incluye concreto 21 MPa para	ML	$ 1.172.624	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8631	EMPATE ORTOGONAL PVC - HG 6"X4" SEGÚN NORMA NS-023, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=4" U.M RDE 21=1 ML, TEE	UN	$ 1.146.941	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8632	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO + REJA EN CONCRETO 4 CUADRADO RD 100V H230 D400 (1.00 X 0.15 X 0.23) m (Incluye concreto 21 MPa para	ML	$ 527.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8633	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO + REJA EN CONCRETO 4 CUADRADO RD 200V H330 F900 (1.00 X 0.26 X 0.33) m, INCLUYE CONCRETO 21 Mpa PARA	ML	$ 1.164.762	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8634	EMPATE ORTOGONAL PVC - HG 6"X4" SEGÚN NORMA NS-023, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=4" U.M RDE 21=1 ML, TEE	UN	$ 1.166.719	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8636	EMPATE ORTOGONAL PVC - HG 6"X4" SEGÚN NORMA NS-023, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=4" U.M RDE 21=1 ML, TEE	UN	$ 646.530	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8637	EMPATE ORTOGONAL PVC - HG 6"X4" SEGÚN NORMA NS-023, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=6" U.M RDE 21=1 ML, TEE	UN	$ 1.934.744	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8638	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN CONCRETO REFORZADO 28 MPa (Dimensiones internas: (0.9x0.9) m, H=1.94 m, e=0,2 m) (Incluye muros,	UN	$ 4.340.426	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8639	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN CONCRETO REFORZADO 28 MPa (Dimensiones internas: (1.4x1.5) m, H=2.23 m, e=0,2 m) (Incluye muros,	UN	$ 7.353.967	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8640	TAPÓN HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=3" (Suministro e instalación).	UN	$ 126.361	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8641	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 10"x6" (Suministro e instalación).	UN	$ 1.703.494	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8642	CODO HD 22.5° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 2" (Suministro e instalación)	UN	$ 119.822	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8644	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN CONCRETO REFORZADO 28 MPa (Dimensiones internas: (1.6x0.8) m, H=1.5 m, e=0,2 m) (Incluye muros,	UN	$ 4.408.245	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8645	EMPATE ORTOGONAL PVC - PVC 8"X4" SEGÚN NORMA NS-023, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=8" U.M RDE 21=1 ML, TEE	UN	$ 2.084.478	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8646	EMPATE DE TUBERÍA EN PVC A PVC 6"X4" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023, INCLUYE REDUCCIÓN U.M PVC 6"X4" (Suministro e instalación)	UN	$ 334.852	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8647	EMPATE ORTOGONAL PVC - PVC 12"X4" SEGÚN NORMA NS-023, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=4" U.M RDE 21=1 ML, TEE	UN	$ 4.657.475	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8648	PILOTE D=0.30 M DE CONCRETO REMIX 4000 PSI (28 MPA) INCLUYE EXCAVACIÓN, DESCABECE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE	ML	$ 569.463	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8649	PILOTE D=0.40 M DE CONCRETO REMIX 4000 PSI (28 MPA)INCLUYE EXCAVACIÓN, DESCABECE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO A 32 KM, CANGILON METRO DE	ML	$ 477.706	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8650	HUMECTACIÓN CON AGUA PARA CONTROL DE EROSIONES (Incluye suministro y riego manual)	LITRO	$ 41	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8651	PLANTACIÓN DE ARBOL CARISECO H= 1.5 m (Incluye aplicación y mezcla se sustrato, tutor, amarre y siembra. Incluye transporte y disposición final de sobrantes (suministro adicional)	UN	$ 176.120	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8652	PLANTACIÓN DE ÁRBOL CEDRO H=1.5mt (Incluye siembra, caja, tierra abonada, tutor) SUMINISTRO Y SIEMBRA.	UN	$ 138.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8653	PLANTACIÓN DE ARBOL SIETECUEROS H= 1.5 m (Incluye aplicación y mezcla se sustrato, tutor, amarre y siembra. Incluye transporte y	UN	$ 172.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8654	PALMA ALEJANDRA H= 1.5 m (Incluye aplicación y mezcla se sustrato, tutor, amarre y siembra. Incluye transporte y disposición final de sobrantes	UN	$ 279.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	8655	GRAVILLA DE 3/4" - SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M3	$ 80.541	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Aceras y CicloRutas	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8656	PROCESO DE INSTALACION DE MATERIAL GRANULAR (INCLUYE EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACION)	M3	$ 20.921	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTE	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8657	CONTROL DE POLVO CON CLORURO DE CALCIO	M2	$ 7.442	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8659	MANTENIMIENTO RUTINARIO TRONCALES MALLA VIAL URBANA EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	$ 19.899	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8660	MANTENIMIENTO PERIÓDICO TRONCALES MALLA VIAL URBANA EN CONCRETO ASFÁLTICO (INCLUYE 5% BACHEO, 95% FRESADO Y	M2	$ 154.249	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8661	MANTENIMIENTO PERIÓDICO TRONCALES MALLA VIAL URBANA EN CONCRETO HIDRÁULICO HORARIO NOCTURNO (incluye limpieza pozos,	M2	$ 278.835	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8662	REHABILITACIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBANA - DE PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.26 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 481.040	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8663	REHABILITACIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBANA - DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MR 45 e=0.25 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 438.950	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8664	RECONSTRUCCIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBANA - DE PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.26 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 530.803	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8665	RECONSTRUCCIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBANA - DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MR 45 e=0.25 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 508.540	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8667	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL ARTERIAL URBANA EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	$ 16.630	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8668	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL ARTERIAL URBANA EN CONCRETO ASFÁLTICO (INCLUYE 5% BACHEO, 95% FRESADO Y	M2	$ 152.340	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8669	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL ARTERIAL URBANA EN CONCRETO HIDRÁULICO HORARIO NOCTURNO (incluye limpieza pozos,	M2	$ 185.493	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8670	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE MALLA VIAL ARTERIAL URBANA e=0.26	M2	$ 476.624	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8671	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MALLA VIAL ARTERIAL URBANA MR 45 e=0.25 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 432.682	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8672	RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE MALLA VIAL ARTERIAL URBANA e=0.26	M2	$ 516.904	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8673	RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MR 45 e= 0.30 MALLA VIAL ARTERIAL URBANA (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 504.310	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8675	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	$ 11.164	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8676	MANTENIMIENTO PERIODICO MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA EN CONCRETO ASFÁLTICO HORARIO NOCTURNO (INCLUYE 5% BACHEO Y 95% FRESADO + REPOSICIÓN DE CARPETA)	M2	$ 103.313	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8677	MANTENIMIENTO PERIODICO MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA EN CONCRETO HIDRÁULICO HORARIO NOCTURNO (incluye limpieza pozos,	M2	$ 185.913	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8678	REHABILITACIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA DE PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.17 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 363.233	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8679	REHABILITACIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MR 45 e=0.20 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 402.547	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8680	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA DE PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.17 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 449.203	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8681	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MR 45 e=0.20 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 469.203	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8683	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL LOCAL URBANA EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	$ 11.164	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8684	MANTENIMIENTO PERIODICO MALLA VIAL LOCAL URBANA EN CONCRETO ASFÁLTICO HORARIO NOCTURNO (INCLUYE 5% BACHEO Y 95% FRESADO + REPOSICIÓN DE CARPETA)	M2	$ 88.692	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8685	MANTENIMIENTO PERIODICO MALLA VIAL LOCAL URBANA EN CONCRETO HIDRÁULICO HORARIO NOCTURNO (incluye limpieza pozos, sellado de	M2	$ 185.913	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8686	REHABILITACIÓN MALLA VIAL LOCAL URBANA DE PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.17 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 327.513	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8687	REHABILITACIÓN MALLA VIAL LOCAL URBANA DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MR 45 e=0.20 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 282.110	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8688	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL LOCAL URBANA DE PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.17 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 414.821	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8689	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL LOCAL URBANA DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MR 45 e=0.20 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 346.718	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8690	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL RURAL - AFIRMADO NO PRINCIPAL - EN CONCRETO ASFÁLTICO	M2	$ 18.170	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8691	MANTENIMIENTO PERIODICO MALLA VIAL RURAL - AFIRMADO NO PRINCIPAL - EN CONCRETO ASFÁLTICO HORARIO NOCTURNO (INCLUYE 5% BACHEO Y 95% FRESADO + REPOSICIÓN DE CARPETA)	M2	$ 47.705	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8692	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL- AFIRMADO NO PRINCIPAL - DE PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.17 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 63.206	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8693	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL RURAL - AFIRMADO PRINCIPAL - EN CONCRETO ASFÁLTICO	M2	$ 17.992	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8694	MANTENIMIENTO PERIODICO MALLA VIAL RURAL - AFIRMADO PRINCIPAL - EN CONCRETO ASFÁLTICO HORARIO NOCTURNO (INCLUYE 5% BACHEO Y 95% FRESADO + REPOSICIÓN DE CARPETA)	M2	$ 50.532	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8695	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL - AFIRMADO PRINCIPAL - DE PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.17 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 63.206	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8697	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	$ 16.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8698	MANTENIMIENTO PERIODICO MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL EN CONCRETO ASFÁLTICO HORARIO NOCTURNO (INCLUYE 5% BACHEO Y 95% FRESADO + REPOSICIÓN DE CARPETA)	M2	$ 49.699	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8699	MANTENIMIENTO PERIODICO MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL EN CONCRETO HIDRÁULICO HORARIO NOCTURNO (incluye limpieza pozos, sellado de	M2	$ 149.828	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8700	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL DE PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.17 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 331.955	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8701	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MR 45 e=0.20 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 320.402	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8702	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL DE PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.17 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 377.269	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8703	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MR 45 e=0.20 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 370.165	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8705	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	$ 10.002	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8706	MANTENIMIENTO PERIODICO MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL EN CONCRETO ASFÁLTICO HORARIO NOCTURNO (INCLUYE 5% BACHEO Y 95% FRESADO + REPOSICIÓN DE CARPETA)	M2	$ 29.134	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8707	MANTENIMIENTO PERIODICO MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL EN CONCRETO HIDRÁULICO HORARIO NOCTURNO (incluye limpieza pozos, sellado de	M2	$ 156.108	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8708	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL DE PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.17 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 327.116	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8709	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MR 45 e=0.20 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 334.340	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8710	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL DE PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.17 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 371.375	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8711	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MR 45 e=0.20 (NO INCLUYE SARDINEL)	M2	$ 384.103	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8712	5 DUCTOS D=6" +3 DUCTOS D=3" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos).	ML	$ 341.882	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8713	2 DUCTOS D=6" +3 DUCTOS D=2" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos).	ML	$ 143.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8714	2 DUCTOS D=6" +3 DUCTOS D=3" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos).	ML	$ 174.027	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA EPM	8715	CAMARA TIPO 1 TELECOMUNICACIONES UNE - EPM (Dimensiones internas L=0.69 m, B=0,56m, A=0.81 m) (Incluye base, muros en ladrillo,	UN	$ 651.637	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8716	1 DUCTOS D=6" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos).	ML	$ 56.209	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA EPM	8717	CAMARA TIPO 21 TELECOMUNICACIONES UNE - EPM (Dimensiones internas L=1.50 m, B=0,56m, A=0.90 m) (Incluye base, muros en ladrillo,	UN	$ 1.076.396	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8718	REDUCCION CONCENTRICA HD 12"x10" (Suministro e Instalación).	UN	$ 1.622.265	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8719	EMPATE ORTOGONAL PVC - HG 6"x6" SEGÚN NORMA NS-023, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=6" U.M RDE 21=1 ML, TEE	UN	$ 1.639.756	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8720	EMPATE DE TUBERÍA EN PVC A HG 6" LINEAL TIPO B SEGÚN NORMA NS-023, INCLUYE TUBERÍA PVC D=6" U.M RDE 21=1 ML, UR HD D=6"=1 UN, UZ	UN	$ 663.737	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8722	UNION DE REPARACION HD EL D=4" (Suministro e Instalación).	UN	$ 189.558	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8723	LOSETA PODOTACTIL ALERTA/GUIA EN POLIURETANO DE ALTA DENSIDAD, ANCHO=0.4 m EN COLOR AMARILLO SEGÚN NTC 5610 (Incluye limpieza y	ML	$ 190.106	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8724	CUCHARO h= 1.5 m (incluye aplicación y mezcla se sustrato, tutor, amarre y siembra. Incluye transporte y disposición final de sobrantes en sitio	UN	$ 132.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	8725	PROTECCIÓN TEMPORAL PARA CERRAMIENTOS Y/O FACHADAS DE BIENES INMUEBLES DE INTERÉS CULTURAL, INCLUYE VARA MADERA ROLLIZA	ML	$ 60.594	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8726	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN MAMPOSTERÍA (Dimensiones internas: (0.6x0.6) m, H=0.77 m) (Incluye muros, impermeabilización	UN	$ 1.102.777	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8727	HELECHO MACHO, DENSIDAD=6 u/m2 (No incluye tierra negra adicional. No incluye remoción y transporte de sobrantes. Suministro y plantación).	M2	$ 686.445	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8728	PERFORACION HORIZONTAL PARA DUCTO DE POLIETILENO D=8 , INCLUYE TUBERÍA (Incluye suministro, instalación, transporte y disposición final de	ML	$ 727.908	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8729	PERFORACION HORIZONTAL PARA DUCTO DE POLIETILENO D=12 , INCLUYE TUBERÍA (Incluye suministro, instalación, transporte y disposición	ML	$ 1.285.270	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8730	SEMAFORO (NX200) S2, LENTES DE POLICARBONATO DE 8 PARA BICICLETAS LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS, FLECHA DE GIRO,	UN	$ 5.398.439	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA EPM	8731	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO 1 TELECOMUNICACIONES UNE - EPM H= 0.20m (Dimensiones internas L=0.69 m, B=0,56m, A=0.81 m) (Incluye	UN	$ 373.684	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA EPM	8732	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO 21 TELECOMUNICACIONES UNE - EPM H= 0.23m (Dimensiones internas L=1.50 m, B=0,56m, A=0.90 m) (Incluye	UN	$ 634.097	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8733	3 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e instalación. No Incluye rellenos)	ML	$ 209.460	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8734	4 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e instalación. No Incluye rellenos)	ML	$ 265.816	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8735	9 DUCTOS D=6" + 3 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e instalación. No Incluye rellenos)	ML	$ 567.891	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8736	4 DUCTOS D=6" + 3 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e instalación. No Incluye rellenos)	ML	$ 285.930	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8737	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=2" (Suministro e Instalación)	UN	$ 7.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8738	TRASLADO DE ARMARIOS (Incluye retiro, traslado e instalación de armario. Demolición manual, excavación y colocación de concreto para dados,	UN	$ 362.034	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo - DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8739	2 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e instalación. No Incluye rellenos)	ML	$ 153.381	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8740	5 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e instalación. No Incluye rellenos)	ML	$ 321.455	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8741	1 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e instalación. No Incluye rellenos)	ML	$ 97.098	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8742	3 DUCTOS D=6" + 3 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e instalación. No Incluye rellenos)	ML	$ 229.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8743	CAJA DE INSPECCIÓN EN CONCRETO REFORZADO 28 MPa (Dimensiones internas: (1.0x1.0) m, H=2.36 m, e=0,2 m) (Incluye muros, concreto de EMPATE ORTOGONAL PVC - PEAD 8 A8 SEGÚN NORMA NS-023, INCLUYE	UN	$ 4.821.735	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8744	TEE PE ELECTROFUSIÓN 6"X6"=1 UN, TUBERÍA POLIETILENO D=6"=2 ML, CAMARA TIPO "G" - TELECOMUNICACIONES UNE - 1.1m (Dimensiones	UN	$ 2.571.846	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	8745	internas L=1.90 m, B=1,06m, A=1.60 m) (Incluye base, muros en bloque, CAMARA TIPO "D" 2P - TELECOMUNICACIONES UNE - 1.2m (Dimensiones	UN	$ 3.537.767	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	8746	internas L=1.50 m, B=0,56m, A=0.90 m) (Incluye base, muros en ladrillo, CAMARA TIPO "A" - TELECOMUNICACIONES UNE - 0.6m (Dimensiones	UN	$ 1.168.258	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	8747	internas L=0.69 m, B=0,56m, A=0.81 m) (Incluye base, muros en ladrillo,	UN	$ 748.333	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8748	TEE PE TERMOFUSIÓN 6"X6" (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 1.043.896	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8749	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA PE TERMOFUSIÓN 6"X4" (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 211.960	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8750	TAPÓN HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=12" (Suministro e instalación)	UN	$ 1.183.589	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	OTROS-SEÑALIZACIÓN	BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8753	BARRERA DE SEGURIDAD EN CONCRETO A-165 (53x60x150cm). (Suministro, transporte e Instalación).	UN	$ 161.729	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	OTROS-SEÑALIZACIÓN	BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8754	INSTALACIÓN BARRERA DE SEGURIDAD EN CONCRETO (A-165 - 53*60*150). (Instalación).	UN	$ 76.609	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	OTROS-SEÑALIZACIÓN	BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8755	INSTALACIÓN HITO DE 75cm DE ALTURA Y 8 cm DE DIAMETRO CON REFLECTIVOS DE COLOR AMARILLO. (Instalación).	UN	$ 19.285	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	OTROS-SEÑALIZACIÓN	BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8756	INSTALACIÓN SEGREGADOR BICICLETA (TACHÓN PLÁSTICO O CAUCHO ALTA RESISTENCIA COMO POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO, CON	UN	$ 19.285	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - Emergencia	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8764	ALQUILER DE DISPENSADOR PLÁSTICO DE TOALLAS TIPO Z_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19)	UN/MES	$ 3.368	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Emergencia	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8765	ALQUILER DE MESA PLÁSTICA DE 0.72m x 0.72m x 0.72m_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19)	UN/MES	$ 6.743	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Emergencia	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8766	ALQUILER DE TERMÓMETRO INFRARROJO PARA USO EN HUMANOS, LIBRE DE CONTACTO, IMPERMEABLE_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19)	UN/MES	$ 8.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Emergencia	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8768	ALQUILER LAVAMANOS PORTATIL EN ACERO INOXIDABLE CON DOS TANQUES PARA AGUA LIMPIA Y RESIDUAL DE 20 LT C/U_ (Según Apéndice Bioseguridad Covid 19)	UN/MES	$ 78.750	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Emergencia	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8771	ALQUILER CAMILLA EN FIBRA CON ARNÉS - INMOVILIZADOR Y SEÑAL. _(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19)	UN/MES	$ 11.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Emergencia	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8772	ALQUILER DE DISPENSADOR DE JABÓN, METÁLICO DE 1LT. _(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19)	UN/MES	$ 7.493	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Emergencia	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8773	PAQUETE DE ELEMENTOS PARA LIMPIEZA Y DESINFECCION PARA 10 TRABAJADORES DE OBRA - HERRAMIENTAS-MAQUINARIA Y EQUIPO MEDIDA "GL" "ELEMENTOS PARA LIMPIEZA" "DESINFECCION" QUE	UN/MES	$ 674.539	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Emergencia	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8774	TRABAJADORES DE CONSULTORÍA / INTERVENTORÍA (INCLUYE ALCOHOL ANTISÉPTICO DE 70% CAUCHO DE ESPUMA PARA MANOS, BOMBA MANUAL DE 20	UN/MES	$ 502.103	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Emergencia	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8775	LITROS. DESINFECCIÓN_ (Según Apéndice Bioseguridad Covid 19) INCLUYE	UN/MES	$ 49.062	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8776	FRANJA DE SEGURIDAD (Suministro, colocación y compactación con	ML	$ 29.516	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8779	ANGEO PLÁSTICO (Suministro e instalación)	M2	$ 3.094	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8780	ENROCADO EN PIEDRA PARTIDA CON DIÁMETROS DE 25 A 75 MM (Suministro y colocación)	M3	$ 84.407	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8781	TEE PE100 PN16 TERMOFUSIÓN 12"X6" (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 2.839.442	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8782	TRAGANTE CÚPULA CONCÉNTRICA DE 8"x 6" EN ALUMINIO (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 141.330	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8785	EMPATE ORTOGONAL PVC - PVC S X3 " SEGÚN NORMA NS-023, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=3" U.M RDE 21=1 ML, TEE	UN	$ 531.928	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8786	EMPATE ORTOGONAL PVC - PVC S X8 " SEGÚN NORMA NS-023, INCLUYE TUBERÍA PVC D=8" U.M RDE 21=1 ML, UR HD D=8"=1 UN, UZ	UN	$ 982.957	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8787	EMPATE ORTOGONAL PVC - PVC S X8 " SEGÚN NORMA NS-023, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=8" U.M RDE 21=1 ML, TEE	UN	$ 2.655.466	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8788	EMPATE ORTOGONAL PVC - PVC S X8 " SEGÚN NORMA NS-023, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=8" U.M RDE 21=1 ML, TEE	UN	$ 2.655.466	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8789	ABONO ORGÁNICO COMPOST (Incluye suministro, transporte y extendido manual)	M3	$ 11.297.122	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	8791	REJA TIPO PASARELA FUNDICIÓN CLASE DE CARGA C250, Ancho=323 mm (Incluye suministro e instalación)	ML	$ 853.372	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8792	TUBERÍA PVC SANITARIA D=10" TIPO U.S. (Incluye suministro e instalación)	ML	$ 199.443	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8793	TEE PVC SANITARIA D=6" (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 216.225	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8794	CODO 22.5° CXC PVC SANITARIA D=6" (Incluye suministro e instalación).	UN	$ 186.684	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8799	VÁLVULA CHEQUE O ANTIRETORNO DE 2" CLASE 300 (Incluye suministro e instalación).	UN	$ 423.381	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	8827	RECUBRIMIENTO EPÓXICO DE DOS COMPONENTES, CON ALTA RESISTENCIA AL ATAQUE QUÍMICO Y MECÁNICO EN LOS MUROS	M2	$ 111.776	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN_	8830	MANTENIMIENTO RUTINARIO TRONCALES MALLA VIAL URBANA EN CONCRETO ASFÁLTICO	M2	$ 36.591	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN_	8831	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL ARTERIAL URBANA EN CONCRETO ASFÁLTICO	M2	$ 33.393	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN_	8832	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA EN CONCRETO ASFÁLTICO	M2	$ 11.419	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN_	8833	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL LOCAL URBANA EN CONCRETO ASFÁLTICO	M2	$ 14.298	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN_	8834	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL EN CONCRETO ASFÁLTICO	M2	$ 9.631	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN_	8835	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL EN CONCRETO ASFÁLTICO	M2	$ 11.421	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8951	TAPA INICIO / FINAL PARA SARDINEL DE DRENAJE RD 200 H33 (Suministro e Instalación)	UN	$ 486.966	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	8953	BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA MOV. REDUCIDA BORDE DE VIA (Incluye dados de concreto 3000psi grava común de 0.20 x 0.20m y	ML	$ 590.175	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	8955	BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA MOV. REDUCIDA ACCESO A PREDIOS (Incluye recubrimiento en epóxico y esmalte uretano). Suministro	ML	$ 565.729	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8958	BLOQUE DE CEMENTO MACIZO PEATONAL COLORES 20X20X6cm (Suministro e Instalación. Arena de sello, corte de adoquin y emboquillado)	M2	$ 90.431	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8960	ALQUILER DE LAVAMANOS PORTATIL DE PEDAL TIPO MANOS LIBRES	UN/MES	$ 78.750	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8961	ALQUILER DE TERMOMETRO DIGITAL, INFRAROJO PARA USO EN HUMANOS, LIBRE DE CONTACTO, IMPERMEABLE. (INCLUYE CALIBRACION)	UN/MES	$ 73.675	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8962	ALQUILER DE DISPENSADOR DE JABÓN LÍQUIDO O GEL ANTIBACTERIAL - ALCOHOL, CON PEDAL METÁLICO	UN/MES	$ 6.495	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8963	ALQUILER DE DISPENSADOR PLÁSTICO DE TOALLAS DE PAPEL	UN/MES	$ 3.368	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8964	PAQUETE DE ELEMENTOS PARA LIMPIEZA Y DESINFECCION PARA 10 TRABAJADORES EN OBRA (INCLUYE ALCOHOL, TOALLAS DE PAPEL, JABON	UN/MES	$ 556.470	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8965	RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS LÍQUIDOS PROVENIENTES DE LAVAMANOS PORTATILES. (INCLUYE EQUIPO DE	M3	$ 323.234	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8966	ALQUILER DE BOTIQUIN TIPO B DOTADO PORTATIL	UN/MES	$ 26.243	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8970	CAJILLA PLASTICA Y TAPA EN POLIPROPILENO PARA MEDIDOR. SUMINISTRO E INSTALACION	UN	$ 299.742	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo - DTP	ANÁLISIS AUXILIARES	TARIFAS DE EVALUACIÓN Y DIAGNÓSTICO	8972	AFOROS DE TRANSITO (MOTORIZADOS Y NO MOTORIZADOS) A PARTIR DE CAPTURA DE VIDEO. Incluye digitación y entrega de base de datos en	HR	$ 251.285	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9030	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO Y ACOMETIDAS EN BAJA NORMA CODENSA CS 274 (Norma 2018-2019)	UN	$ 971.972	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9031	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZACIÓN EN M.T. Y B.T. NORMA CODENSA CS 275 (Norma 2018-2019) (Incluye	UN	$ 2.115.375	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9032	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION DOBLE PARA CANALIZACION DE M.T. Y B.T. TIPO CS 276 (Norma 2018) (Incluye concreto de base, muro de	UN	$ 3.465.691	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9033	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION TRIPLE PARA CANALIZACION DE M.T. TIPO CS 277 (Norma 2018) (Incluye concreto de base, muro de	UN	$ 4.590.623	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9034	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION TIPO VEHICULAR NORMA CODENSA CS 280 (Norma 2018) (Incluye concreto de base, muro de	UN	$ 4.510.199	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9035	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION PARA ALOJAR SECCIONADOR DE MANIOBRA EN MEDIA TENSION NORMA CODENSA CS290 (Norma 2018-2019) (Incluye concreto de base, muro de concreto 0.25m, pañete, resane	UN	$ 7.416.867	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	PUENTES	PUENTES	9042	DESMONTE DE BARRERAS METÁLICAS (A TODO COSTO)	ML	$ 69.390	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	PUENTES	PUENTES	9044	REFORZAMIENTO DE VIGAS METALICAS EN LAMINA DE ACERO LAMINA HR 8mm x 20"A588 GR B/A709 GR 50/W DE 8x560x9000 mm INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, EQUIPOS, TRANSPORTES, MANEJO	UN	$ 6.678.663	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	9045	DESMONTE Y MONTAJE DE DUCTERÍA EMT EXISTENTE INCLUYE MANO DE OBRA NO INCLUYE MATERIALES	ML	$ 7.884	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	9046	DESMONTE Y MONTAJE DE CAJAS ELÉCTRICAS METÁLICAS EXISTENTES INCLUYE MANO DE OBRA NO INCLUYE MATERIALES	UN	$ 29.955	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	9047	DESMONTE Y MONTAJE DE LUMINARIAS EXISTENTES INCLUYE MANO DE OBRA NO INCLUYE MATERIALES	UN	$ 83.648	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	9048	DESMONTE Y MONTAJE DE CABLE EXISTENTE INCLUYE MANO DE OBRA NO INCLUYE MATERIALES	ML	$ 3.942	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	9052	ANCLAJE EPOXICO DE VARILLA DE 1-1/4" SUMINISTRO E INSTALACION, INCLUYE LA DETENCIÓN DE REFUERZO PARA LA PERFORACIÓN, LA	CM.PER	$ 3.135	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	9055	SUMINISTRO Y APLICACION DE UNA CAPA DE ANTICORROSIVO DE 5 MILS DE ESPESOR DE PELÍCULA SECA IMPRIMANTE EPÓXICO, PREVIA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE MEDIANTE LIMPIEZA MANUAL O	ML	$ 14.036	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	PUENTES	PUENTES PEATONALES	9056	BARRERA METALICA PARA PUENTE PEATONAL - INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	ML	$ 695.222	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN_	9058	MANTENIMIENTO PERIÓDICO - MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE EXISTENTE CON FRESADO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSIÓN CRL-1	M2	$ 133.081	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	9072	LOSA DE CONCRETO MR43 ACELERADO A 7 DIAS (SUMINISTRO, Formaleteado, Colocación y Acabado. No Incluye Acero, Curado, Juntas) MR 43(4500PSI)	M3	$ 775.772	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	9073	MSU EN CONCRETO MR43 (315 Kg/cm2) GRAVA COMÚN ACELERADO A 7 DÍAS, ESTAMPADO PARA POMPEYANOS Y VIAS A DESNIVEL, COLOR OCRE	M2	$ 370.115	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN_	9074	RECUBRIMIENTO DE HASTA 5 CM CON MORTERO DE REPARACIÓN DE ALTA RESISTENCIA DE REFUERZOS EN FIBRA	M2	$ 207.926	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	9075	SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION EN ACERO Ø 20" X 18" CON ESPIGO Ø 20" Y CAMPANA Ø 16, REVESTIDA INTERIOR Y EXTERIOR CON MORTERO ACUEDUCTO, ENTRE D.T.2 Y NO TUNJA (SUBIDA)	UN	$ 3.009.224	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	9076	SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION EN ACERO Ø 12" X 10" CAMPANA, CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVEST.INT. Y RECUBR. EXT. EN MORTERO DE CEMENTO. L=1.65m x 1.65m PRESIÓN DE TRABAJO 150PSI	UN	$ 9.057.280	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	9077	TAPÓN DE ACERO 16" SOLDADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 464.941	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	9087	JUNTA DE DILATACION ELASTOMERICA 180 DESPLAZAMIENTO 180MM+/- 80MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y MATERIAL PARA ANCLAJE)	ML	$ 2.828.744	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	9088	SUMINISTRO DE JUNTA DE DILATACION ELASTOMERICA 230 DESPLAZAMIENTO 230MM+/-115MM (INLCUYE SUMINSTRO, ACCESORIOS,	ML	$ 5.778.391	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	9094	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE 3000 PSI GRAVA COMÚN PREMEZCLADO (INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, BOMBEO CON AUTOBOMBA Y	M3	$ 874.948	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	9095	PUESTA EN MONTAJE DEL PUENTE VEHICULAR EN CONCRETO DE 5000 PSI GRAVA COMÚN (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN., FORMALETEO,	M3	$ 709.568	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	9096	ANALOGÍA EN CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COMÚN PREMEZCLADO (INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, BOMBEO CON AUTOBOMBA Y CURADO)	M3	$ 951.439	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	ARQUEOLOGÍA	ARQUEOLOGÍA	9097	Estudio botánico y arqueobotánico de restos en las muestras de suelo, interpretando y reconstruyendo el contexto arqueobótanico. Incluye	UN	$ 2.085.475	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	ARQUEOLOGÍA	ARQUEOLOGÍA	9098	Datación por Carbono 14 y extracción de colageno oseo. Incluye transporte aereo de muestra desde Bogota hasta Ciudad de Mexico. Incluye informe.	UN	$ 4.843.161	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	ARQUEOLOGÍA	ARQUEOLOGÍA	9099	Elaboración, digitalización y descripción de sección delgada de fragmento ceramica. Incluye informe.	UN	$ 1.332.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PRUEBAS DE CARGA ESTÁTICA PUENTES	PRUEBAS DE CARGA	9100	Prueba de carga estatica en Pilote hasta 100 Ton. ASTM D1143-07. Incluye Transporte de Equipos	UN	$ 17.262.574	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	ARQUEOLOGÍA	ARQUEOLOGÍA	9101	Análisis bioantropológico de restos oseos humanos, cuarteta básica , informe y base de datos detallada. (Incluye limpieza, registro fotográfico e informe detallado)	UN	$ 2.289.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	9109	CONCRETO 2000 PSI GRAVA COMÚN 14 MPA (140 Kg/Cm2) PARA SOLADOS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN).	M3	$ 543.597	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	9122	PINTURA SOBRE ESTRUCTURA METALICA GALVANIZADA. INCLUYE LIMPIEZA SSPC-SP10, BARRERA EPOXICA e=3mils, ACABADO URETANO	KG	$ 3.638	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9129	PAQUETE DE ELEMENTOS PARA LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN PARA 10 TRABAJADORES EN CONSULTORÍA / INTERVENTORÍA (INCLUYE ALCOHOL	UN/MES	$ 421.919	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9130	PAQUETE DE ELEMENTOS PARA LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN PARA 10 TRABAJADORES DE OBRA - HERRAMIENTAS-MAQUINARIA Y EQUIPO	UN/MES	$ 581.782	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9131	PAQUETE DE ELEMENTOS PARA LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN PARA 10 TRABAJADORES EN OBRA (INCLUYE ALCOHOL, TOALLAS DE PAPEL, JABON	UN/MES	$ 482.564	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9132	MOVILIZACIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS LIQUIDOS PROVENIENTES DE LAVAMANOS PORTATILES. (INCLUYE EQUIPO DE	M3	$ 300.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9133	ALQUILER CAMILLA EN FIBRA CON ARNÉS - INMOVILIZADOR Y SEÑAL_ (Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1 y V2)	UN/MES	$ 9.454	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9134	ALQUILER CARPA VESTIER 2.0M X 2.0M CON ESTRUCTURA, TECHO Y LATERALES EN LONA. (Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1 y V2)	UN/MES	$ 117.595	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9135	ALQUILER DE DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO O GEL ANTIBACTERIAL - ALCOHOL, CON PEDAL METÁLICO_(Según Apéndice Bioseguridad Covid	UN/MES	$ 5.458	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9136	ALQUILER DE DISPENSADOR DE JABÓN, METÁLICO DE 1LT. _(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1)	UN/MES	$ 6.297	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9137	ALQUILER DE DISPENSADOR PLÁSTICO DE TOALLAS DE PAPEL_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V2)	UN/MES	$ 2.830	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9138	ALQUILER DE DISPENSADOR PLÁSTICO DE TOALLAS TIPO Z_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1)	UN/MES	$ 2.830	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9139	ALQUILER DE FUMIGADORA DE ESPALDA. ASPERSOR BOMBA MANUAL 20 LITROS. DESINFECCIÓN INCLUYE MEZCLA AGUA-HIPOCLORITO 20	UN/MES	$ 42.882	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9140	ALQUILER DE LAVAMANOS PORTATIL DE PEDAL TIPO MANOS LIBRES._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V2)	UN/MES	$ 66.177	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9141	ALQUILER DE MESA PLÁSTICA DE 0.72m x 0.72m x 0.72m._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1 y V2)	UN/MES	$ 5.666	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9142	ALQUILER DE SILLA PLÁSTICA SIN BRAZOS._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1 y V2)	UN/MES	$ 2.435	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9143	ALQUILER DE TERMOMETRO DIGITAL, INFRARROJO PARA USO EN HUMANOS, LIBRE DE CONTACTO, IMPERMEABLE. (INCLUYE	UN/MES	$ 61.912	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9144	ALQUILER DE TERMOMETRO INFRARROJO PARA USO EN HUMANOS, LIBRE DE CONTACTO, IMPERMEABLE_(Según Apéndice Bioseguridad Covid	UN/MES	$ 6.933	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9145	ALQUILER LAVAMANOS PORTATIL EN ACERO INOXIDABLE CON DOS TANQUES PARA AGUA LIMPIA Y RESIDUAL DE 20 LT C/U._(Según Apéndice	UN/MES	$ 66.177	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	EXCAVACIONES	FORMALETAS	9146	ALQUILER DE ENTIBADO METALICO TIPO CAJON (E1A - E1B) (Incluye colocación y transporte)	M2	$ 26.154	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	EXCAVACIONES	FORMALETAS	9147	ALQUILER DE ENTIBADO METÁLICO TIPO DESLIZANTE (E2) (Incluye colocación y transporte)	M2	$ 28.786	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	9148	MALLA TEXTIL EN POLIESTER DE 2,8m X 7,0m CON SUBLIMACIÓN EN EL TOTAL DE LA SUPERFICIE Y REFUERZO EXTERNO EN REATA PARA TENSAR,	UN	$ 1.209.871	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9149	RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS LIQUIDOS PROVENIENTES DE LAVAMANOS PORTATILES. (INCLUYE EQUIPO DE	M3	$ 300.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9150	ALQUILER DE DISPENSADOR PLÁSTICO DE TOALLAS TIPO Z_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V3)	UN/MES	$ 2.830	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9151	ALQUILER DE FUMIGADORA DE ESPALDA. ASPERSOR BOMBA MANUAL 20 LITROS. DESINFECCIÓN INCLUYE MEZCLA AGUA-HIPOCLORITO 20	UN/MES	$ 42.882	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9152	ALQUILER DE LAVAMANOS PORTATIL DE PEDAL TIPO MANOS LIBRES._(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V3)	UN/MES	$ 66.177	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9153	PAQUETE ELEMENTOS PARA LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN PARA 10 TRABAJADORES EN OBRA (INCLUYE ALCOHOL GLICERINADO, TOALLAS DE	UN/MES	$ 359.481	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9154	ALQUILER DE DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO O ALCOHOL GLICERINADO, CON PEDAL METÁLICO._(Según Apéndice Bioseguridad	UN/MES	$ 5.458	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTINI	PUENTES	PUENTES PEATONALES	9322	PISO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO e: 25MM PARA TABLERO DE PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO. INCLUYE SUMINISTRO,	M2	$ 1.536.369	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTINI	PUENTES	PUENTES PEATONALES	9323	REPOSICIÓN DE PISO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO e: 25MM PARA TABLERO DE PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO. INCLUYE	M2	$ 2.202.648	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTINI	PUENTES	PUENTES PEATONALES	9324	REPOSICIÓN DE PISO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO e: 25MM PARA TABLERO DE PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO. INCLUYE	M2	$ 2.196.289	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTINI	PUENTES	PUENTES PEATONALES	9325	PISO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO PARA ESCALERA DE PUENTES PEATONALES, ANCHO 38cm e=2cm. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN	ML	$ 900.158	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Análisis de Precios Unitarios - APUs

Nota: Los APUs para cuadrillas con unidad de medida (JR), fueron afectados en los rendimientos de cada uno de los APUs en donde fueron utilizados, con el fin de reconocer las disposiciones de la Ley 2101 del 2021.

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo DTINI	PUENTES	PUENTES PEATONALES	9326	REPOSICION DE PISO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO PARA ESCALERA DE PUENTES PEATONALES, ANCHO 38cm e=2cm. INCLUYE SUMINISTRO DE PISO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO PARA	ML	$ 1.361.340	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTINI	PUENTES	PUENTES PEATONALES	9327	ESCALERA DE PUENTES PEATONALES, ANCHO 38cm e=2cm. INCLUYE	ML	$ 1.358.924	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo STEST	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	9394	TUBO EN ACERO Ø 24" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	ML	$ 1.532.617	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo STEST	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	9395	TUBO EN ACERO Ø 24" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	ML	$ 2.348.427	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo STEST	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	9396	TUBO EN ACERO Ø 12" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	ML	$ 847.130	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo STEST	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	9397	TUBO EN ACERO Ø 12" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	ML	$ 847.130	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo STEST	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	9398	TUBO EN ACERO Ø 12" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	ML	$ 915.935	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTC	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	9425	TUBO EN ACERO Ø 30" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	ML	$ 2.260.042	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	9463	APOYO ELASTOMÉRICO EN NEOPRENO SIN REFUERZO DUREZA 60 PARA APOYO SUPERESTRUCTURA. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	dm3	$ 50.663	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9466	PAQUETE ELEMENTOS PARA LIMPIEZA Y DESINFECCION PARA 10 TRABAJADORES EN OBRA (INCLUYE ALCOHOL GLICERINADO, TOALLAS DE PAPEL JABON, LIQUIDO SANITIZANTE PARA EL LAVAMANOS)	UN/MES	$ 378.005	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9467	RECOLECCION, TRANSPORTE Y DISPOSICION DE RESIDUOS LIQUIDOS PROVENIENTES DE LAVAMANOS PORTATILES. (INCLUYE EQUIPO DE	M3	$ 300.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9468	ALQUILER DE LAVAMANOS PORTATIL DE PEDAL TIPO MANOS LIBRES. (Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V4)	UN/MES	$ 66.177	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9469	ALQUILER DE DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO O ALCOHOL GLICERINADO, CON PEDAL METÁLICO. (Según Apéndice Bioseguridad	UN/MES	$ 5.458	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9470	ALQUILER DE DISPENSADOR PLÁSTICO DE TOALLAS TIPO Z_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V4)	UN/MES	$ 2.830	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo STED	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	9563	RETIRO DE TUBERIA DE CONCRETO Diametro = 1,40m (Incluye Cargue, retiro de material, transporte y disposición final de escombros en sitio autorizado)	ML	$ 144.742	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	9590	LAMINA ALFAJOR (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	GLB	$ 26.878	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	9997	NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE PARA ESPACIO PÚBLICO	M2	$ 1.451	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Demanda	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	9998	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE MDC12S-A CON CEMENTO ASFALTICO MODIFICADO CON CAUCHO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y	M3	$ 1.462.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	9999	ADOQUIN DE CONCRETO TIPO PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO NIVELACIÓN Y ARENA DE	M2	$ 132.758	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTP	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	10000	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A-30 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO DE 2000 PSI, NIVELACION Y ARENA DE	M2	$ 120.528	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTINI	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10014	ESTABILIZACIÓN O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RAQUN = 6 A 12" (15 - 30 cm) Y SELLO CON SUBBASE GRANULAR CLASE C - Gr1	M3	$ 161.137	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTINI	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10015	ESTABILIZACIÓN O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RAQUN = 6 A 12" (15 - 30 cm) Y SELLO CON SUBBASE GRANULAR CLASE C - Gr1	M3	$ 162.217	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTINI	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10016	ESTABILIZACIÓN O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RAQUN = 6 A 12" (15 - 30 cm) Y SELLO CON SUBBASE GRANULAR CLASE C - Gr1	M3	$ 166.401	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTINI	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10017	ESTABILIZACIÓN O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RAQUN = 6 A 12" (15 - 30 cm) Y SELLO CON SUBBASE GRANULAR CLASE B - SBG50	M3	$ 162.625	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTINI	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10018	ESTABILIZACIÓN O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RAQUN = 6 A 12" (15 - 30 cm) Y SELLO CON SUBBASE GRANULAR CLASE B - SBG50	M3	$ 163.704	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTINI	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10019	ESTABILIZACIÓN O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RAQUN = 6 A 12" (15 - 30 cm) Y SELLO CON SUBBASE GRANULAR CLASE B - SBG50	M3	$ 167.888	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTINI	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10020	ESTABILIZACIÓN O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RAQUN = 6 A 12" (15 - 30 cm) Y SELLO CON SUBBASE GRANULAR RECICLADA AR_SBG50.	M3	$ 162.625	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTINI	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10021	ESTABILIZACIÓN O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RAQUN = 6 A 12" (15 - 30 cm) Y SELLO CON SUBBASE GRANULAR RECICLADA AR_SBG50.	M3	$ 163.704	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTINI	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10022	ESTABILIZACIÓN O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RAQUN = 6 A 12" (15 - 30 cm) Y SELLO CON SUBBASE GRANULAR RECICLADA AR_SBG50.	M3	$ 167.888	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo DTINI (Actualización	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10030	SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN MANUAL Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON APISONADOR O COMPACTADOR TÁNDEM DE 5 TON.	M3	$ 155.748	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo STEST	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	10072	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (NORMA NP-040) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 151.259	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Nuevo OAC	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	10074	VALLA UNA CARA, DE 3.0M X 6.0M CON ESTRUCTURA METALICA - ESTRUCTURA TIPO VALLA EN CERCHA + BANNER. INCLUYE SUMINISTRO E	UN	$ 6.723.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo OAC	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	10075	VALLA DOBLE CARA, DE 3.0M X 6.0M CON ESTRUCTURA METALICA - ESTRUCTURA TIPO VALLA EN CERCHA + BANNER. INCLUYE SUMINISTRO E	UN	$ 9.163.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Depuración	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	10214	RETIRO DE ESCOMBROS PUESTOS SOBRE CAMIONES (INCLUYE EXCAVACION, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	ML	$ 342.165	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Precios de Referencia

Valores de referencia conservación

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen - Categoría	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - MA	7825	MANTENIMIENTO PERIODICO ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUÍN DE CONCRET	M2	$ 57.567	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL TRONCAL	10094	RECONSTRUCCION DE MALLA VIAL TRONCAL EN PAVIMENTO FLEXIBLE e=0	M2	$ 530.807	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL TRONCAL	10095	RECONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL TRONCAL EN PAVIMENTO HIDRAULICO	M2	$ 508.548	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL TRONCAL	10096	REHABILITACION DE MALLA VIAL TRONCAL EN PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.1	M2	$ 481.044	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REC	10097	RECONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO DE 3000 PSI INCLU	M2	$ 279.716	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL TRONCAL	10098	REHABILITACION DE MALLA VIAL TRONCAL EN PAVIMENTO HIDRAULICO M	M2	$ 462.057	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL TRONCAL	10099	MANTENIMIENTO PERIODICO DE MALLA VIAL TRONCAL EN CONCRETO ASI	M2	$ 154.318	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL TRONCAL	10100	MANTENIMIENTO PERIODICO DE MALLA VIAL TRONCAL EN CONCRETO HID	M2	$ 324.238	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REC	10101	RECONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO ESTAMPADO INCLU	M2	$ 278.714	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REC	10102	RECONSTRUCCION ESPACIO PUBLICO ADOQUIN ARCILLA TRAFICO LIVIANO	M2	$ 290.546	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REC	10103	RECONSTRUCCION ESPACIO PÚBLICO ADOQUIN ARCILLA TRAFICO PESADO	M2	$ 303.213	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE ANC	10104	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN ADOQUÍN	M2	$ 3.086	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE ANC	10105	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN CONCRET	M2	$ 15.354	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE ANC	10106	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN PAVIMEN	M2	$ 18.997	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE ANC	10107	MANTENIMIENTO PERIODICO DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN ADOQUÍ	M2	$ 85.537	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE ANC	10108	MANTENIMIENTO PERIODICO DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN ADOQUÍ	M2	$ 87.189	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE ANC	10109	MANTENIMIENTO PERIODICO DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN PAVIMENT	M2	$ 116.701	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE ANC	10110	MANTENIMIENTO PERIODICO DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN PAVIMENT	M2	$ 137.324	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE ANC	10111	REHABILITACION DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN PAVIMENTO FLEXIBLE E	M2	$ 196.763	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REC	10112	RECONSTRUCCIÓN ESPACIO PÚBLICO ADOQUIN EN CONCRETO A-25 TRAFI	M2	$ 303.804	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REC	10113	RECONSTRUCCIÓN ESPACIO PUBLICO ADOQUIN EN CONCRETO A-25 TRAFI	M2	$ 325.445	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REC	10114	RECONSTRUCCION ESPACIO PUBLICO LOSETA SOBRE MORTERO. INC RETIR	M2	$ 319.615	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL TRONCAL	10115	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL TRONCAL EN CONCRETO AS	M2	$ 36.586	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE ANC	10116	REHABILITACION DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN CONCRETO. INCLUYE	M2	$ 204.115	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE ANC	10117	REHABILITACION DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN ADOQUIN DE ARCILLA	M2	$ 215.996	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE ANC	10118	REHABILITACION DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN ADOQUIN DE CONCRE	M2	$ 218.730	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL TRONCAL	10119	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL TRONCAL EN CONCRETO HI	M2	$ 19.895	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE ANC	10120	RECONSTRUCCION DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN PAVIMENTO FLEXIBLE	M2	$ 205.164	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE ANC	10121	RECONSTRUCCION DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN ADOQUIN DE ARCIL	M2	$ 223.482	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE ANC	10122	RECONSTRUCCION DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN CONCRETO. (INCLU	M2	$ 225.613	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE ANC	10123	RECONSTRUCCION DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN ADOQUIN DE CONC	M2	$ 245.433	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REC	10124	RECONSTRUCCION ESPACIO PUBLICO EN TABLETA A-20. INC RETIRO TABLE	M2	$ 322.311	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REC	10125	RECONSTRUCCIÓN ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE PIEDRA. INC RETIRO	M2	$ 428.078	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REC	10126	RECONSTRUCCION ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN ECOLOGICO EN CONCR	M2	$ 274.595	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL ARTERIAL	10127	RECONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL ARTERIAL EN PAVIMENTO FLEXIBLE e=	M2	$ 516.904	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL ARTERIAL	10128	RECONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL ARTERIAL EN PAVIMENTO HIDRÁULICO	M2	$ 504.315	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL ARTERIAL	10129	REHABILITACION DE MALLA VIAL ARTERIAL EN PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.1	M2	$ 476.624	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL ARTERIAL	10130	REHABILITACION DE MALLA VIAL ARTERIAL EN PAVIMENTO HIDRAULICO M	M2	$ 455.642	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL ARTERIAL	10131	MANTENIMIENTO PERIODICO DE MALLA VIAL ARTERIAL EN CONCRETO ASF	M2	$ 152.401	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL ARTERIAL	10132	MANTENIMIENTO PERIODICO DE MALLA VIAL ARTERIAL EN CONCRETO HID	M2	$ 185.491	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL ARTERIAL	10133	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL ARTERIAL EN CONCRETO ASF	M2	$ 33.401	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL ARTERIAL	10134	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL ARTERIAL EN CONCRETO HID	M2	$ 18.677	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL INTERMED	10135	RECONSTRUCCION DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN PAVIMENTO FLEXIBLE e	M2	$ 449.203	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL INTERMED	10136	RECONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN LOSAS EN CONCRETO H	M2	$ 469.211	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL INTERMED	10137	REHABILITACIÓN DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN PAVIMENTO FLEXIBLE e=	M2	$ 363.241	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL INTERMED	10138	REHABILITACIÓN DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN PAVIMENTO RÍGIDO: LOS	M2	$ 423.920	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL INTERMED	10139	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN CONCRETO	M2	$ 103.352	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL INTERMED	10140	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN CONCRETO	M2	$ 185.920	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL INTERMED	10141	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN CONCRETO	M2	$ 11.944	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL INTERMED	10142	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN CONCRETO	M2	$ 12.190	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REH	10143	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO GRAVA COMÚN DE 3	M2	$ 258.397	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL LOCAL	10144	RECONSTRUCCION DE MALLA VIAL LOCAL EN PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.17	M2	$ 414.829	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REH	10145	REHABILITACIÓN DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO ESTAMPADO INCLUY	M2	$ 267.203	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REH	10146	REHABILITACION DE ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE ARCILLA TRAFICO L	M2	$ 269.227	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL LOCAL	10147	RECONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL LOCAL EN LOSAS EN CONCRETO HIDRÁU	M2	$ 416.328	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REH	10148	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUIN DE ARCILLA TRAFICO E	M2	$ 291.702	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REH	10149	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUIN DE CONCRETO TRAFIC	M2	$ 291.244	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REH	10150	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUIN DE CONCRETO TRAFIC	M2	$ 312.885	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REH	10151	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN LOSETA SOBRE MORTERO. RETIR	M2	$ 293.785	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REH	10152	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUÍN DE PIEDRA SOBRE MO	M2	$ 402.180	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL LOCAL	10153	REHABILITACIÓN DE MALLA VIAL LOCAL EN PAVIMENTO FLEXIBLE e= 0.17m	M2	$ 327.521	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL LOCAL	10154	REHABILITACIÓN DE MALLA VIAL LOCAL EN PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN	M2	$ 366.565	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL LOCAL	10155	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE MALLA VIAL LOCAL EN CONCRETO ASFÁLT	M2	$ 88.798	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL LOCAL	10156	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE MALLA VIAL LOCAL EN CONCRETO HIDRÁ	M2	$ 183.698	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL LOCAL	10157	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL LOCAL EN CONCRETO ASFÁL	M2	$ 11.944	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES MALLA VIAL LOCAL	10158	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL LOCAL EN CONCRETO HIDRA	M2	$ 12.190	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REH	10159	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN TABLETA A-20 SOBRE MORTERO	M2	$ 296.413	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - REH	10160	REHABILITACION DE ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN ECOLOGICO EN CONC	M2	$ 264.732	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - MA	10161	MANTENIMIENTO PERIODICO DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO INCLUY	M2	$ 101.633	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - MA	10162	MANTENIMIENTO PERIODICO DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO ESTAMP	M2	$ 110.439	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - MA	10163	MANTENIMIENTO PERIODICO ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUÍN DE ARCILLA	M2	$ 60.074	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - MA	10164	MANTENIMIENTO PERIODICO DE ESPACIO PUBLICO ADOQUIN DE ARCILLA	M2	$ 117.296	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - MA	10165	MANTENIMIENTO PERIODICO ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUÍN DE CONCRET	M2	$ 144.894	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - MA	10166	MANTENIMIENTO PERIODICO DE ESPACIO PUBLICO LOSETA A-50 SOBRE M	M2	$ 132.596	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - MA	10167	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE ESPACIO PUBLICO EN TABLETA A-20 SOBR	M2	$ 135.725	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - MA	10168	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE ESPACIO PUBLICO ADOQUÍN DE PIEDRA S	M2	$ 261.706	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - MA	10169	MANTENIMIENTO PERIODICO DE ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN ECOLOGI	M2	$ 91.504	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - MA	10170	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUÍN O LOSET	M2	$ 3.065	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES ESPACIO PUBLICO - MA	10171	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO INCLUY	M2	$ 15.367	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10172	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOB	M2	$ 18.997	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10173	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA	M2	$ 15.359	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10174	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOB	M2	$ 18.997	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10175	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA	M2	$ 23.590	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Valores de referencia conservación

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen - Categoría	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10176	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN ADOQUÍN SOBRE MALLA V	M2	$ 3.086	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10177	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOB	M2	$ 18.997	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10178	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA	M2	$ 23.590	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10179	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOB	M2	$ 18.997	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10180	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA	M2	$ 23.590	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10181	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN ADOQUÍN SOBRE MALLA V	M2	$ 3.086	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10182	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOB	M2	$ 331.905	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10183	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA	M2	$ 414.614	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10184	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOB	M2	$ 380.188	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10185	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA	M2	$ 414.614	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10186	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN ADOQUÍN DE CONCRETO	M2	$ 142.967	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10187	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOB	M2	$ 332.282	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10188	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA	M2	$ 414.614	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10189	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOB	M2	$ 332.396	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10190	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA	M2	$ 414.614	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10191	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN ADOQUÍN DE CONCRETO	M2	$ 142.967	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10192	REHABILITACION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE MALLA VI	M2	$ 657.316	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10193	REHABILITACION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIAL TRONCA	M2	$ 481.346	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10194	REHABILITACION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE MALLA VI	M2	$ 670.950	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10195	REHABILITACION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIAL ARTERIA	M2	$ 494.981	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10196	REHABILITACION DE BICICARRIL EN ADOQUIN DE CONCRETO SOBRE MALLA	M2	$ 382.470	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10197	REHABILITACION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE MALLA VI	M2	$ 569.321	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10198	REHABILITACION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIAL INTERM	M2	$ 521.847	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10199	REHABILITACION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE MALLA VI	M2	$ 505.164	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10200	REHABILITACION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIAL LOCAL	M2	$ 494.514	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10201	REHABILITACION DE BICICARRIL EN ADOQUIN DE CONCRETO SOBRE MALLA	M2	$ 403.351	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10202	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE MALLA	M2	$ 755.212	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10203	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIAL TRON	M2	$ 613.822	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10204	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE MALLA	M2	$ 755.212	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10205	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIAL ARTER	M2	$ 627.183	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10206	RECONSTRUCCIÓN DE BICICARRIL EN ADOQUIN DE CONCRETO SOBRE MAL	M2	$ 496.260	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10207	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE MALLA	M2	$ 736.261	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10208	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIAL INTER	M2	$ 603.382	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10209	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE MALLA	M2	$ 647.097	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10210	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIAL LOCAL	M2	$ 666.422	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024
Valor de referencia conservación	VALORES ESTIMATIVOS DE NECESIDADES DE CONSE	NECESIDADES CICLORUTA SOBRE CAL	10211	RECONSTRUCCIÓN DE BICICARRIL EN ADOQUIN DE CONCRETO SOBRE MAL	M2	$ 529.389	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. 2024

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

NOTA: Las actividades contenidas en esta pestaña para horario nocturno están elaboradas conforme a lo definido en el Capítulo III del Código sustantivo de trabajo "Remuneración del trabajo nocturno y del suplementario." y en la Ley 2101 de 2021 "Por medio de la cual se reduce la jornada laboral semanal de manera gradual, sin disminuir el salario de los trabajadores y se dictan otras disposiciones".

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	3007 N	REPLANTEO GENERAL	M2	$ 940	17/01/2023
EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	3009 N	EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 2M (INCLUYE CARGUE)	M3	$ 56.346	17/01/2023
DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3010 N	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M3	$ 41.845	17/01/2023
DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3011 N	DEMOLICION MANUAL SARDINEL EXISTENTE (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	ML	$ 7.711	17/01/2023
DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3012 N	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (ESPESOR VARIABLE HASTA 0.10 M. INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M2	$ 9.159	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3015 N	RETIRO DE POSTES DE AP/LA (INCLUYE TRASLADO A SITIO DE ACOPIO)	UN	$ 249.192	17/01/2023
TRANSPORTES Y ACARREOS	TRANSPORTES Y ACARREOS	3017 N	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	M3	$ 38.246	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS EN TIERRA	3018 N	RELLENO EN TIERRA NEGRA PARA EMPRADIZACION (SUMINISTRO Y EXTENDIDO)	M3	$ 84.292	17/01/2023
DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3022 N	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M3	$ 62.144	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	3024 N	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 130.649	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3027 N	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	ML	$ 82.745	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3041 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 33.174	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3042 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 55.403	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3043 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 76.236	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3044 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=10" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 106.623	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3045 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 148.026	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3046 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=16" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 259.929	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3047 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=18" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 331.836	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3048 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=20" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 427.938	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	3050 N	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 45.526	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	3052 N	RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 111.596	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3055 N	12 DUCTOS D=4'' PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 293.497	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3056 N	16 DUCTOS D=4'' PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 388.875	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3057 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-13 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 4.986.550	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3058 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-13A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 8.112.171	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3059 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-14 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 4.976.759	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3064 N	TUBERIA CONCRETO D=8" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 85.473	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3065 N	TUBERIA CONCRETO D=10" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 102.698	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3066 N	TUBERIA CONCRETO D=12" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 134.334	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3067 N	TUBERIA CONCRETO D=14" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 159.302	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3068 N	TUBERIA CONCRETO D=16" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 204.052	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3069 N	TUBERIA CONCRETO D=18" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 256.002	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3070 N	TUBERIA CONCRETO D=20" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 327.488	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3071 N	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 471.506	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3155 N	DEMOLICION SUMIDERO EXISTENTE (INCLUYE CARGUE)	UN	$ 195.521	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3159 N	2 DUCTOS D=3" PVC-EB (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS). NORMA CS207.	ML	$ 35.447	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	3178 N	DEMARCACION PASO PEATONAL-CEBRA (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	M2	$ 42.302	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3195 N	2 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 52.299	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3202 N	CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA REDES (SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 684.169	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3210 N	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI)	ML	$ 68.373	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3221 N	CAJA DE INSPECCIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO NORMA CODENSA CS 274 (ZVERDE. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPA). MEDIDAS EXTERNAS: 0.90 X 0.90M. MEDIDAS INTERNAS: 0.60 X 0.60M. ALTURA: 0.93M.	UN	$ 758.544	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3223 N	TUBERIA PVC D=2" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 22.886	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3225 N	TUBERIA PVC D=3" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 48.525	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3226 N	TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 64.117	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3227 N	TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 127.301	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3228 N	TUBERIA PVC D=8" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 209.476	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3230 N	TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 443.590	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3253 N	TEE HD EXTREMO LISO 6"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 555.305	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3254 N	TEE HD EXTREMO LISO 6"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 585.055	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3257 N	TEE HD EXTREMO LISO 8"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 871.214	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3258 N	TEE HD EXTREMO LISO 8"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 905.097	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3268 N	TEE HD EXTREMO LISO 12"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.066.231	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3272 N	TEE HD EXTREMO LISO 12"X12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 3.084.612	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3282 N	TEE HD EXTREMO LISO 4"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 355.540	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3286 N	TUBERIA CONDUIT PVC D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 18.166	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3293 N	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 299.558	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3294 N	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 579.552	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3305 N	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 251.958	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3306 N	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 496.252	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3315 N	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 418.902	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3316 N	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.577.983	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3317 N	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 407.002	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3318 N	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.375.683	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3324 N	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.044.232	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3328 N	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN)	UN	$ 2.857.140	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3330 N	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN)	UN	$ 4.776.286	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3331 N	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=6" TIPO TRAFICO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN)	UN	$ 6.373.875	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3363 N	POSTE METALICO AP, H=12M (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO E INSTALACIÓN. INC. BRAZO DOBLE Y BASE SEGÚN NORMA APB02)	UN	$ 4.567.527	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3379 N	4 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS). NORMA CS217.	ML	$ 219.670	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3380 N	4 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS209.	ML	$ 99.988	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3382 N	1 DUCTO D=3" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS220.	ML	$ 23.860	17/01/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

NOTA: Las actividades contenidas en esta pestaña para horario nocturno están elaboradas conforme a lo definido en el Capítulo III del Código sustantivo de trabajo "Remuneración del trabajo nocturno y del suplementario." y en la Ley 2101 de 2021 "Por medio de la cual se reduce la jornada laboral semanal de manera gradual, sin disminuir el salario de los trabajadores y se dictan otras disposiciones".

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3385 N	6 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 147.677	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3388 N	9 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS213.	ML	$ 488.495	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3391 N	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 251.958	17/01/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	3394 N	LOSA DE CONCRETO MR41 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	$ 718.439	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3396 N	BANCA EN CONCRETO TIPO M30 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	UN	$ 724.379	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3400 N	BANCA EN CONCRETO TIPO M40 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 256.090	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3401 N	BANCA EN CONCRETO TIPO M31 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 510.179	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3403 N	CONTENEDOR DE RAICES TIPO B20 (TIPO A) (1.2X1.2X1.40M. INC. SUMINISTRO, CONSTRUCCIÓN Y FILTRO EN GRAVILLA. NO INC. TIERRA)	UN	$ 849.537	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3404 N	TAPON HD EXTREMO LISO D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 160.827	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3408 N	6 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS). NORMA CS212.	ML	$ 327.200	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3413 N	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 11.665	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3414 N	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 19.996	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3415 N	2 DUCTOS D=3" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 42.344	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	3430 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 460.857	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	3431 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (75X75CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 577.411	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	3433 N	TACHA REFLECTIVA UNIDIRECCIONAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 7.189	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	3454 N	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MANUAL. NO INCLUYE MATERIAL DE SELLO)	M3	$ 114.177	17/01/2023
EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	3464 N	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. INCLUYE CARGUE.	M3	$ 56.346	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3470 N	CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA E=0.37M (INC. SUMIN. Y CONST, ACERO PARA ESCALERAS, GEOTEXTIL Y PAÑETE IMPERMEAB.)	ML	$ 1.033.465	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3471 N	CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA E=0.25M (INC. SUMIN. Y CONST, ACERO PARA ESCALERAS, GEOTEXTIL Y PAÑETE IMPERMEAB.)	ML	$ 723.857	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3472 N	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. INC. SUMINISTRO, FORMALETEO, REFUERZO E INSTALACIÓN. NO INC.TAPA)	UN	$ 621.371	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3473 N	PLACA FONDO D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. INCL. SUMIN, FORMALET, REF, INST. INCL. CONCRETO 2000 PSI DE BASE)	UN	$ 816.561	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3474 N	PLACA FONDO D=1.95M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. INCL. SUMIN, FORMALET, REF, INST. INCL. CONCRETO 2000 PSI DE BASE)	UN	$ 998.871	17/01/2023
DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3486 N	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE MANUAL). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M3	$ 193.058	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3514 N	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 117.395	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3548 N	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI, HECHO EN OBRA)	UN	$ 226.140	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3552 N	PROTECTOR DE ARBOL DE DOS TUBOS TIPO M91 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE BASES)	UN	$ 273.219	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3561 N	BOLARDO EN HIERRO TIPO M62 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI, PREMEZCLADO)	UN	$ 225.878	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3567 N	MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL TIPO PIEDRA GRIS (REFERENCIA: PI-16. INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN)	M2	$ 103.934	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3569 N	POSTE METALICO AP, H=10M (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO E INSTALACIÓN. INC. BRAZO SENCILLO Y BASE SEGÚN NORMA APB02)	UN	$ 3.850.082	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3602 N	UNION PVC TIPO U.M. D= 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 91.880	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3603 N	UNION PVC TIPO U.M. D= 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 205.481	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3620 N	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 246.008	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3636 N	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 5000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye Sumin, bombeo, Formaleteo, Colocación y Curado. No incl. Refuerzo).	M3	$ 1.048.160	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3637 N	DADO EN CONCRETO 4000 PSI, (27 Mpa) PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye Suministro, Formaleteo en madera, Bombeo, colocación y Curado. No incluye refuerzo)	M3	$ 786.827	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	3649 N	CONCRETO 2500 PSI (HECHO EN OBRA CON ARENA DE RÍO Y TRITURADO DE 3/4")	M3	$ 436.366	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3652 N	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEHICULAR NORMA CODENSA CS 280 (INCLUYE BASE, MUROS, PASOS, PAÑETE, CUBIERTA, ARO Y TAPA)	UN	$ 4.816.374	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3653 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-16 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 6.370.266	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3654 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-18 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 4.344.004	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3655 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-16A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 7.747.553	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3665 N	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 368.221	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3685 N	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 667.655	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3687 N	CAJA PARA VALVULA 0.4X0.4M H=0.8M (INCLUYE MARCO Y TAPA)	UN	$ 260.244	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	3688 N	DESMONTE Y REINSTALACION DE SEÑALES VIALES (INCLUYE DADO DE ANCLAJE)	UN	$ 69.452	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	3695 N	TALA DE ARBOLES CLASE IV (20M<H<30M. INCLUYE DESENRAÍCE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL)	UN	$ 946.850	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	3698 N	TALA DE ARBOLES CLASE III (10M < H < 20 M. INCLUYE DESENRAÍCE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL)	UN	$ 468.462	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	3699 N	TALA DE ARBOLES CLASE I (H<5M. INCLUYE DESENRAÍCE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL)	UN	$ 251.674	17/01/2023
ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	3708 N	ACERO DE REFUERZO FY=60000 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. DE ACUERDO A LO ESTIPULADO POR LA NSR-10, NORMA ASTM A-706, ICONTEC 2289 PARA EL ACERO PDR-60. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (REFUERZO (GRADO FIGURADO, CORRUGADO, INCLUYE EL ALAMBRE DE AMARRE), EQUIPOS	KG	$ 5.624	17/01/2023
EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	3710 N	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE)	M3	$ 5.693	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3712 N	SUMIDERO LATERAL SL-100, H=0.85M (PREFABRICADO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE SOBRETAPA Y TAPA)	UN	$ 4.364.592	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3716 N	CILINDRO POZO INSPECCION PREFABRICADO D=1.2M, H=1M, E=0.10M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INC. ARO DE AJUSTE)	UN	$ 1.207.749	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	3721 N	SIEMBRA DE GRAMA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 10CM DE TIERRA NEGRA)	M2	$ 20.824	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3722 N	NIVELACIÓN DE POZO (HASTA RASANTE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA, H=0.15M. INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN)	UN	$ 134.930	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3729 N	CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMÚN PARA SOLADOS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 552.092	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3735 N	TUBERIA PF D=1/2" PARA ACOMETIDA DOMICILIARIA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.812	17/01/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	3748 N	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	$ 737.181	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3751 N	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	ML	$ 72.196	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3761 N	PILOTE D=60 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXCAVACION, CONCRETO, CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES, MOVILIZACIÓN, MONTAJE Y DESMONTAJE EQUIPO. INCLUYE , MOVILIZACIÓN HACIA Y DESDE LA OBRA Y ENTRE REPROBACIONES, MONTAJE Y DESMONTAJE, REGISTRO DE MUESTRAS CORRESPONDIENTES AL PERFI	ML	$ 644.004	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3776 N	ENTIBADO TIPO ED1, DISCONTINUO EN MADERA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 39.886	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3779 N	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.6X0.6M (H=0.6M. INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INCLUYE MARCO Y TAPA. NO INC. BASE Y CAÑUELA)	UN	$ 527.676	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3780 N	3 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 76.144	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3795 N	8 DUCTOS D=4" PVC-EB (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 203.038	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	3800 N	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	M2	$ 1.667	17/01/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	3806 N	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	$ 2.164	17/01/2023
PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	3811 N	CORTE DE PAVIMENTO - INCLUYE EQUIPO: CORTADORA DE CONCRETO INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. INCLUYE DISCO DIAMANTADO ASFALTO-CONCRETO 350 MM, AGUA Y MANO DE OBRA	ML	$ 2.876	17/01/2023
PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	3837 N	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	$ 13.853	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	3847 N	RELLENO PARA REDES EN BASE GRANULAR B-600 (SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 147.177	17/01/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	3864 N	IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	$ 4.536	17/01/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	3866 N	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	$ 3.149	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	3872 N	DEMARCACION LINEA DISCONTINUA A=0.12M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INC MICROESFERAS)	ML	$ 2.674	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3878 N	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (PREFABRICADA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TAPA)	UN	$ 1.553.600	17/01/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

NOTA: Las actividades contenidas en esta pestaña para horario nocturno están elaboradas conforme a lo definido en el Capítulo III del Código sustantivo de trabajo "Remuneración del trabajo nocturno y del suplementario." y en la Ley 2101 de 2021 "Por medio de la cual se reduce la jornada laboral semanal de manera gradual, sin disminuir el salario de los trabajadores y se dictan otras disposiciones".

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3879 N	PLACA FONDO D=1.70M POZO INSPEC. (PREFABRICADA. INCL. SUMIN, INST.)	UN	$ 1.102.848	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3880 N	CILINDRO POZO INSPECCION PREFABRICADO D=1.2M, H=0.5M, E=0.10M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INC. ARO DE AJUSTE)	UN	$ 697.950	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3881 N	CILINDRO POZO INSPECCION PREFABRICADO D=1.2M, H=0.25M, E=0.10M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INC. ARO DE AJUSTE)	UN	$ 443.737	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3919 N	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=24" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 607.929	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3921 N	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=30" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 889.968	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3922 N	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=33" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.179.875	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3923 N	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=36" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.618.346	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3932 N	TUBERIA CONCRETO D=6" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 67.174	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3938 N	TUBERIA CONCRETO D=20" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 429.062	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3939 N	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 607.984	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3944 N	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 656.098	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3945 N	TUBERIA CONCRETO D=27" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 794.883	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3947 N	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.205.851	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3963 N	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.234.507	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3964 N	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.528.582	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3965 N	TUBERIA CONCRETO D=44" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.723.781	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3968 N	TUBERIA CONCRETO D=56" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 2.599.847	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3970 N	TUBERIA CONCRETO D=64" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 3.285.542	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3978 N	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.299.814	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3979 N	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.612.834	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3980 N	TUBERIA CONCRETO D=44" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.815.887	17/01/2023
GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4014 N	GEOTEXTIL NT 3000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 10.449	17/01/2023
GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4030 N	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=30 KN/M PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMIN. E INSTALACIÓN)	M2	$ 9.425	17/01/2023
GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4036 N	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=40 KN/M PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMIN. E INST.)	M2	$ 10.138	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4049 N	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	$ 74.159	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4052 N	SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	UN	$ 64.310	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4054 N	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	$ 84.054	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4073 N	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A50 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 118.858	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4074 N	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A50 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 102.140	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4088 N	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	$ 74.588	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4089 N	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	ML	$ 73.279	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4101 N	TALA DE ARBOLES CLASE II (SM < H < 10M. INCLUYE DESENRAÍCE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL)	UN	$ 454.089	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4103 N	6 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS210.	ML	$ 147.677	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4104 N	CAJA DE INSPECCIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO NORMA CODENSA CS 274 (ANDEN. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPA). MEDIDAS EXTERNAS: 0.90 X 0.90M. MEDIDAS INTERNAS: 0.60 X 0.60M. ALTURA: 0.93M.	UN	$ 748.040	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4105 N	CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZACIÓN NORMA CODENSA CS 275 (ZVERDE. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPA). MEDIDAS EXTERNAS: 1.49 X 0.99M. MEDIDAS INTERNAS: 1.19 X 0.69M. ALTURA: 1.37M.	UN	$ 1.271.485	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4106 N	CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZACIÓN NORMA CODENSA CS 275 (ANDEN. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPA). MEDIDAS EXTERNAS: 1.49 X 0.99M. MEDIDAS INTERNAS: 1.19 X 0.69M. ALTURA: 1.37M.	UN	$ 1.239.979	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4108 N	CAJA DE INSPECCIÓN DOBLE PARA CANALIZACIÓN NORMA CODENSA CS 276 (ANDEN. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPAS). MEDIDAS EXTERNAS: 1.79 X 1.49M. MEDIDAS INTERNAS: 1.49 X 1.19M. ALTURA: 1.22M.	UN	$ 1.661.422	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4110 N	CAJA DE INSPECCIÓN TRIPLE PARA CANALIZACIÓN NORMA CODENSA CS 277 (INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCOS Y TAPAS). MEDIDAS EXTERNAS: 2.59 X 1.69M. MEDIDAS INTERNAS: 2.29 X 1.19M. ALTURA: 1.37M.	UN	$ 3.137.034	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4125 N	BASE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA POSTE METÁLICO H=12M (INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INCLUYE REFUERZO) NORMA AP802.	UN	$ 349.148	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4126 N	BASE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA POSTE METÁLICO H=8, 9 Y 10M (INC. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INC. REFUERZO) NORMA AP802.	UN	$ 314.525	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4127 N	BASE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA POSTE METÁLICO H=14M (INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INCLUYE REFUERZO) NORMA AP802.	UN	$ 457.795	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4128 N	4 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 99.988	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4129 N	8 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 203.788	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4130 N	CAJA DE PASO SENCILLA ANDEN CONCRETO ETB (INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, BORDILLO PERIMETRAL, MARCO Y TAPA). MEDIDAS EXTERNAS: 0.90 X 0.79M. MEDIDAS INTERNAS 0.60X0.50M. ALTURA: 0.96M.	UN	$ 838.311	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4131 N	CAJA DE PASO DOBLE ANDEN CONCRETO ETB (INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, BORDILLO PERIMETRAL, MARCO Y TAPA). MEDIDAS EXTERNAS 1.36 X 0.89M. MEDIDAS INTERNAS: 1.06 X 0.60M. ALTURA: 0.96M.	UN	$ 1.298.362	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4142 N	SUBBASE GRANULAR SBG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 162.777	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4143 N	TUBERIA PVC SANITARIA D=4" TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 38.868	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4144 N	TUBERIA PVC SANITARIA D=6" TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 78.000	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4159 N	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 146.600	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4161 N	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 149.694	17/01/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4200 N	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASFALTO CONVENCIONAL 60-70 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA CON VIBROCOMPACTADOR Y COMPACTADOR DE LLANTAS)	M3	$ 1.032.333	17/01/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4207 N	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD10 ASFALTO CONVENCIONAL (CEMENTO ASFALTICO 80-100) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA CON VIBROCOMPACTADOR Y COMPACTADOR DE LLANTAS)	M3	$ 1.164.670	17/01/2023
ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4232 N	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=5MM, 5MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	$ 6.917	17/01/2023
ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4233 N	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=6MM, 6MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	$ 6.917	17/01/2023
ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4235 N	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=8MM, 8MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	$ 6.917	17/01/2023
PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	4239 N	CORTE Y AMPLIACIÓN DE JUNTA EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO	ML	$ 7.256	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4240 N	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.12M (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	ML	$ 17.953	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4242 N	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	ML	$ 22.442	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4244 N	FLECHA DIRECCIONAL "A LA DERECHA" (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS). MARCA VIAL PARA VELOCIDADES MENORES O IGUALES A 60 KM/H AREA DE LA MARCA: 1.13M2	UN	$ 225.905	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4245 N	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE A LA DERECHA" (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INC. MICROESFERAS). MARCA VIAL PARA VELOCIDADES MENORES O IGUALES A 60 KM/H AREA DE LA MARCA: 2.13M2	UN	$ 326.142	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4246 N	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE" (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS). MARCA VIAL PARA VELOCIDADES MENORES O IGUALES A 60 KM/H AREA DE LA MARCA: 1.20 M2.	UN	$ 179.528	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4247 N	PINTURA TERMOPLASTICA (E=2.3MM. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS)	M2	$ 149.606	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4248 N	DEMARCACION PASO PEATONAL-CEBRA (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS)	M2	$ 149.606	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4252 N	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. INC. SUM, FORMALET., REFUERZO E INST. INCL.TAPA EN POLIPROPILENO)	UN	$ 2.014.706	17/01/2023
EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	4262 N	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 3.5M (INCLUYE CARGUE)	M3	$ 5.693	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4300 N	CARCAMO 2 A 4 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	$ 404.113	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4301 N	CARCAMO 6 A 9 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	$ 445.943	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4328 N	CAMARA TIPO "D" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-042	UN	$ 3.650.316	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4329 N	CAMARA TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-050	UN	$ 814.070	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4330 N	CAMARA DOBLE TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQUEMA CT-049	UN	$ 982.097	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4333 N	CAMARA TIPO "LD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-043	UN	$ 3.435.379	17/01/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

NOTA: Las actividades contenidas en esta pestaña para horario nocturno están elaboradas conforme a lo definido en el Capítulo III del Código sustantivo de trabajo "Remuneración del trabajo nocturno y del suplementario." y en la Ley 2101 de 2021 "Por medio de la cual se reduce la jornada laboral semanal de manera gradual, sin disminuir el salario de los trabajadores y se dictan otras disposiciones".

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4334 N	CAMARA TIPO "XD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQUEMA CT-047	UN	$ 3.456.449	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4344 N	CANALIZACIÓN VIA PUBLICA CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" DISPOSICIÓN CUADRADA EPM NORMA RS1-004. DISPOSICIÓN CUADRADA. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y EN SUB-BASE GRANULAR TIPO B-400 Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS. NO INCLUYE: DEMOLICIÓN NI RECONSTRUCCIÓN	ML	$ 551.912	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4346 N	CANALIZACIÓN VIA PUBLICA SEIS (6) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-006. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA Y EN SUB-BASE GRANULAR TIPO B-400 Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS. NO INCLUYE: DEMOLICIÓN NI RECONSTRUCCIÓN DE ANDEN O PAVIMENTO, ENTIBADOS	ML	$ 781.419	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4385 N	UNION DRESSER D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 189.838	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4386 N	UNION DRESSER D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 345.983	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4387 N	UNION DRESSER D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 446.032	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4389 N	UNION DRESSER D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 985.916	17/01/2023
EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	4390 N	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCL CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3	$ 105.385	17/01/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	4394 N	ADOQUIN DE CONCRETO TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 116.407	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4402 N	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.083.902	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4403 N	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 5.934.580	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4406 N	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 472.424	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4407 N	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 288.848	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4408 N	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 694.626	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4409 N	REDUCCION PVC TIPO U.M. 4"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 125.299	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4410 N	REDUCCION PVC TIPO U.M. 4"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 144.339	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4414 N	REDUCCION CONCENTRICA HD 12"X8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.299.745	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4417 N	TAPON PVC TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 203.217	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4487 N	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 177.862	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4489 N	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 168.580	17/01/2023
MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4490 N	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.12M. (INCLUYE DEMOLICIÓN MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.12M, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, EXCAVACIÓN Y REPOSICIÓN BASE GRANULAR CLASE B (BG_B) E=0.25M, BASE ASFALTICA MD12)	M2	$ 228.231	17/01/2023
MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4506 N	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M. (INCLUYE DEMOLICIÓN MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.10M, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, EXCAVACIÓN Y REPOSICIÓN BASE GRANULAR CLASE C (BG_C) E=0.25M, BASE ASFALTICA MD10)	M2	$ 212.537	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4544 N	SARDINEL PREFABRICADO ALTO RAMPAS ABS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI)	ML	$ 74.588	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4549 N	SUMIDERO ALCANTARILLADO COMBINADO EN ANDEN NS-047-1V4 EAAB	UN	$ 7.219.068	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4550 N	SUMIDERO ALCANTARILLADO COMBINADO EN VIA NS-047-1V4 EAAB	UN	$ 5.157.407	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4551 N	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN ANDEN NS-047-1V4 EAAB	UN	$ 5.699.526	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4556 N	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 162.392	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4558 N	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VIA NS-047-1V4 EAAB	UN	$ 7.240.556	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4569 N	ESTOPEROLES DE 10 CM X 2.5 CM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 10.502	17/01/2023
INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4583 N	REHABILITACION ZONA VERDE E=10 CM. INCLUYE DESCAPOTE, SIEMBRA DE GRAMA, TIERRA NEGRA Y RETIRO DE MATERIAL ORGANICO. NO INCLUYE REDES.	M2	$ 30.642	17/01/2023
INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO	4588 N	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN. INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL, SUBBASE GRANULAR CLASE B, ACERO DE REFUERZO Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS.	M2	$ 420.225	17/01/2023
ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4603 N	CONSTRUCCION DE CAMINO EN GRAVA	M2	$ 1.667	17/01/2023
TRANSPORTES Y ACARREOS	TRANSPORTES Y ACARREOS	4613 N	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM)	M3	$ 49.417	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4614 N	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 12" NORMA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DESPUNTES.	ML	$ 183.749	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4616 N	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 18" NORMA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DESPUNTES.	ML	$ 234.734	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4622 N	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 36" NORMA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DESPUNTES.	ML	$ 404.584	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4630 N	TUBERIA GRP 900MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 1.475.043	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4631 N	TUBERIA GRP 1000MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 1.571.885	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4632 N	TUBERIA GRP 1100MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 1.817.523	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4633 N	TUBERIA GRP 1200MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 2.064.099	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4634 N	TUBERIA GRP 1300MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 2.337.536	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4635 N	TUBERIA GRP 1400MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 2.606.298	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4636 N	TUBERIA GRP 1500MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 2.959.659	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4637 N	TUBERIA GRP 1600MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 3.308.742	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4648 N	ACOPLE GRP 900MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 1.326.367	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4649 N	ACOPLE GRP 1000MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 980.407	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4650 N	ACOPLE GRP 1100MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 1.032.319	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4651 N	ACOPLE GRP 1200MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 1.181.403	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4652 N	ACOPLE GRP 1300MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 1.503.906	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4653 N	ACOPLE GRP 1400MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 1.586.725	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4654 N	ACOPLE GRP 1500MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 1.711.184	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4655 N	ACOPLE GRP 1600MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 1.899.769	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4657 N	ACOPLE GRP 1800MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 2.254.806	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4658 N	ACOPLE GRP 2000MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 2.431.839	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4659 N	TUBERIA GRP 1800MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 4.094.842	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4660 N	TUBERIA GRP 2000MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 4.919.852	17/01/2023
GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4671 N	GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 9.223	17/01/2023
GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4672 N	GEOTEXTIL NT 1600 PARA SUBORENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 6.754	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4699 N	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO)	UN	$ 232.801	17/01/2023
MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	4702 N	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ESPACIO PUBLICO. INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE SELLO DE ARENA	M2	$ 3.010	17/01/2023
MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4709 N	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.10M CON MD12. (INCLUYE DEMOLICIÓN MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.10M, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, IMPRIMACIÓN, COLOCACIÓN,COMPACTACIÓN,BASE ASFÁLTICA MD20, IMPRIMA CURADO)	M2	$ 139.791	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4711 N	FLECHA DE FRENTE PARA CICLORRUTA EN PINTURA TERMOPLASTICA. (INCLUYE SUMINISTRO, APLICACION CON MICROESFERA)	UN	$ 43.985	17/01/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4712 N	MEZCLA ASFALTICA CON ASFALTO CAUCHO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA)	M3	$ 1.464.366	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4737 N	PILOTE D=80 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXCAVACIÓN, CARGUE, MOVILIZACIÓN, MONTAJE Y DESMONTAJE EQUIPO, Y CONCRETO)	ML	$ 969.791	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4740 N	PILOTE D=100 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXCAVACIÓN, CARGUE, MOVILIZACIÓN, MONTAJE Y DESMONTAJE EQUIPO, Y CONCRETO)	ML	$ 1.321.049	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4744 N	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 170.424	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	4751 N	FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO 3000 PSI E= 10 CM ANCHO ENTRE 12-20CM	ML	$ 14.560	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4755 N	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 160.845	17/01/2023
PUENTES	PUENTES PEATONALES	4760 N	PISO EN LAMINA DE ALUMINIO PARA TABLERO DE PUENTE PEATONAL TIPO TRANSMILENIO. SUMINISTRO E INSTALACION.	M2	$ 561.125	17/01/2023
PUENTES	PUENTES PEATONALES	4761 N	PISO EN LAMINA DE ALUMINIO PARA ESCALERA DE PUENTE PEATONAL TIPO TRANSMILENIO. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 282.469	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4789 N	1 DUCTO D=1 1/2" CONDUIT PVC (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 12.046	17/01/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

NOTA: Las actividades contenidas en esta pestaña para horario nocturno están elaboradas conforme a lo definido en el Capítulo III del Código sustantivo de trabajo "Remuneración del trabajo nocturno y del suplementario." y en la Ley 2101 de 2021 "Por medio de la cual se reduce la jornada laboral semanal de manera gradual, sin disminuir el salario de los trabajadores y se dictan otras disposiciones".

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4790 N	1 DUCTO D= 2" PVC PESADO DB (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 12.317	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4791 N	1 DUCTO D= 4" PVC TDP (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 27.870	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	4792 N	RELLENO EN RECEBO COMUN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTENDIDO MANUAL. HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN TRANSPORTE A 28 KM).	M3	$ 93.431	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4797 N	EUCALIPTO POMARROSO H=1.5MT (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINA DE ESCOMBROS A 21 KM). SUMINISTRO Y PLANTACION.	UN	$ 231.388	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4798 N	CHICALA H=1.5MT (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACION.	UN	$ 171.663	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4800 N	JAZMIN CHINO H=1.5MT (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS 28KM. SUMINISTRO Y PLANTACION.	UN	$ 230.799	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4802 N	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 1 - 5MT (INCLUYE TRANSPORTE, RECOLECCIÓN).	UN	$ 1.067.151	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4803 N	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 5 - 10 MT (INCLUYE TRANSPORTE, RECOLECCIÓN).	UN	$ 1.600.726	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4804 N	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 10 - 15 MT (INCLUYE TRANSPORTE, RECOLECCIÓN).	UN	$ 2.134.302	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4808 N	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=4". SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 193.845	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4809 N	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=6". SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 381.853	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4810 N	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=8". SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 643.411	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4834 N	PIEZA DE REMATE PARA RAMPA PEATONAL, LONGITUD 1,40MTS FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (GRAVA COMUN) INCLUYE FORMALETA EN MADERA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION.	UN	$ 151.347	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	4837 N	RELLENO CON MEZCLA DE GRAVILLA DE 3/4" Y ARENA DE RIO (RELACIÓN 1:1) SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COLOCACIÓN).	M3	$ 197.545	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4839 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 6" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACCESORIOS).	UN	$ 549.732	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4840 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 3" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 168.812	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4841 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 4" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 242.076	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4842 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A AC 4" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACCESORIOS).	UN	$ 394.983	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4844 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 12" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 2.812.729	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4845 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 8" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACCESORIOS).	UN	$ 1.000.193	17/01/2023
DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	4850 N	DEMOLICION DE POZOS, CAJAS Y CAMARAS DE EMPRESAS DE SERVICIOS PÚBLICOS (INCLUYE MARTILLO NEUMÁTICO DE 60 LB, COMPRESOR Y CARGUE).	M3	$ 331.606	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4854 N	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA ESTRIBOS Y SUPERESTRUCTURA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. (INCLUYE FORMALETA. NO INCLUYE REFUERZO NI CURADO).	M3	$ 666.229	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	4855 N	CONSTRUCCIÓN DE FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO PREMEZCLADO GRAVA COMÚN 3000 PSI, ESPESOR PROMEDIO 10 CM..	M2	$ 52.947	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4856 N	PISOS EN LOSETA PREFABRICADA A55 TÁCTIL ALERTA O A56 GUIA 40X40X6 CM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE 4CM DE MORTERO 1:5 HECHO EN OBRA PARA BASE Y ARENA DE PEÑA PARA SELLO).	M2	$ 111.466	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4858 N	KIT DE NIVELACIÓN PARA HIDRANTE DE DIÁMETRO DE 6", LONGITUD 400MM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE TRANSPORTE Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN).	UN	$ 1.159.129	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4859 N	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A 70 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE DE 3CM EN MORTERO 1:3 HECHO EN OBRA)	ML	$ 45.441	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4860 N	DEMARCACIÓN PICTOGRAMA TRIÁNGULOS CEDA EL PASO EN PINTURA TERMOPLÁSTICA. (E=2.3MM. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS((A= 1.434M2). INCLUYE PICTOGRAMA.	UN	$ 214.535	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4863 N	DEMARCACIÓN DE LINEA DE PASO PEATONAL CONTINUA A= 0.3MT, E= 2.3MM TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	ML	$ 44.882	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4865 N	DEMARCACIÓN LINEA DE CANALIZACIÓN A= 0.2MT, E= 2.3MM TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	ML	$ 29.922	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4867 N	DEMARCACIÓN LINEA DE PARE A= 0.6MT, E= 2.3MM TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	ML	$ 89.764	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4874 N	REDUCCIÓN HD 6" X 4" J.H. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 490.945	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4878 N	CONEXIONES KIT SILLA YEE 200 X 160 PVC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 119.919	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4882 N	EUCALIPTO POMARROSO H= 1.5M (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACION.	UN	$ 246.673	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4884 N	NOGAL H= 1.5M (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACION.	UN	$ 205.172	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4885 N	ROBLE H= 1.5M (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACION.	UN	$ 212.214	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4886 N	CAUCHO SABANERO H= 1.5M (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACION.	UN	$ 242.863	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4888 N	YARUMO H= 1.5M (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACION.	UN	$ 233.338	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4890 N	NIVELACION DE CAJA CS 274 EN ANDEN H= 0.40M (INCLUYE CONCRETO 2500 PSI HECHO EN OBRA, LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24X12X6. MORTERO 1:5 HECHO EN OBRA. INCLUYE REPOSICIÓN DE MARCO Y TAPA PREFABRICADA)	UN	$ 553.188	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4891 N	NIVELACION DE CAJA CS 275 EN ANDEN H= 0.40M (INCLUYE CONCRETO 2500 PSI HECHO EN OBRA, LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24X12X6. MORTERO 1:5 HECHO EN OBRA. INCLUYE REPOSICIÓN DE MARCO Y TAPA PREFABRICADA)	UN	$ 825.978	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4899 N	REDUCCION HD 4"X 3" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 199.931	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4900 N	REDUCCION HD 8"X 6" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 609.291	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4901 N	KIT DE NIVELACIÓN PARA HIDRANTE TRÁFICO DE DIÁMETRO DE 4", LONGITUD 400MM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE TRANSPORTE Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN).	UN	$ 1.014.663	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4907 N	SUBBASE GRANULAR PEATONAL SBG_PEA. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN	M3	$ 137.486	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4908 N	MATERIAL SELECCIONADO. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	M3	$ 107.144	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4920 N	CANECA DE ACERO INOXIDABLE M121 TIPO BARCELONA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE CONCRETO PARA ANCLAJE DE 3000 PSI PREMEZCLADO GRAVA COMÚN.	UN	$ 881.179	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4950 N	SEMÁFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3X200), LENTES DE POLICARBONATO DE 8", TRES LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 5.013.170	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4951 N	SEMÁFORO PEATONAL DE POLICARBONATO (2X200), LENTES DE POLICARBONATO DE 8", DOS LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 3.543.259	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4952 N	POSTE TIPO MASTIL T1 (3.60M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 3.085.505	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4953 N	POSTE TIPO MENSULA T2 (5.50M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 5.831.703	17/01/2023
ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4959 N	ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1 1/4" (NO INCLUYE CANASTILLA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	KG	$ 6.836	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4960 N	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE A LA IZQUIERDA" (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INC. MICROESFERAS).	UN	$ 326.142	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4961 N	DEMARCACIÓN LINEA DE CRUCE DE BICICLETA A= 0.4MT, E= 2.3MM TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS..	ML	$ 59.843	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4962 N	DEMARCACIÓN LINEAL CARRIL CICLORRUTA A= 0.1MT, L= 1.20MT E= 2.3MM EN PINTURA TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS..	ML	$ 14.961	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4963 N	DEMARCACIÓN LINEAL BORDE CICLORRUTA A= 0.1MT, E= 2.3MM EN PINTURA TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS..	ML	$ 14.961	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4964 N	DEMARCACIÓN LINEAL PARADA CICLORRUTA A= 0.1MT, E= 2.3MM EN PINTURA TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS..	ML	$ 14.961	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	4966 N	DESMONTE SEÑAL VERTICAL.	UN	$ 6.113	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4972 N	EMPATES EN LINEA DE TUBERIA EN PVC A AC 6" . SUM E INST. (INCL ACOPLE UNIVERSAL R1 - R2 D= 6" , UNIÓN PVC U.M. D= 6", UNIÓN GIBAULT HD PARA AC CL. 25 D= 6", UNION DE REPARACIÓN D= 6 Y 1 METRO DE TUBERÍA PVC D= 6" RDE 21)	UN	$ 1.171.498	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4973 N	EMPATES EN LINEA DE TUBERIA EN PVC A AC 8" . SUM E INST. (INCL ACOPLE UNIVERSAL R1- R2 D= 8" , UNIÓN PVC U.M. D= 8", UNIÓN GIBAULT HD PARA AC CL. 25 D= 8", UNION DE REPARACIÓN D= 8 Y 1 METRO DE TUBERÍA PVC D= 8" RDE 21)	UN	$ 1.806.016	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4974 N	EMPATES EN LINEA DE TUBERIA EN PVC A AC 12" .SUM E INST. (INCL ACOPLE UNIVERSAL R1- R2 D= 12" , UNIÓN PVC U.M. D= 12", UNIÓN GIBAULT HD PARA AC CL. 25 D= 12", UNION DE REPARACIÓN D= 12 Y 1 METRO DE TUB PVC D= 12" RDE 21)	UN	$ 4.710.742	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4978 N	CONSTRUCCIÓN DE CAJA PARA VALVULA D= 3", D= 4", D= 6" Y D= 8" (NORMA EAAB NS-027) DE 0.4M X0.5M H=2.0M (INCLUYE MARCO Y TAPA).	UN	$ 678.551	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4979 N	CONSTRUCCIÓN DE CAJA PARA VALVULA D= 10", D= 12" DE 0.5M X0.6M H=2.0M (INCLUYE TAPA VÁLVULA DE SEGURIDAD).	UN	$ 680.911	17/01/2023
EXCAVACIONES	FORMALETAS	4981 N	ENTIBADO EC-2 CONTÍNUO MADERA CON PERFILES METÁLICOS Y PARALES TELESCÓPICOS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	$ 93.789	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4987 N	PEDESTAL PARA EQUIPO DE CONTROL EN CONCRETO DE 3000 PSI (1.0M X 1.0M X 1.0M).	UN	$ 1.698.671	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5000 N	1 DUCTO D= 3" PVC-TDP CON 3 CABLES. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCL. EXCAV. EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN DE RELLENOS PARA REDES EN ARENA DE PEÑA Y EN MATERIAL SELECC. PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN.	ML	$ 155.458	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5015 N	CAJA DE INSPECCION D.80X0.8M. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION. (H=0.6M. INCLUYE MARCO Y TAPA, NO INCLUYE BASE Y CAÑUELA).	UN	$ 630.194	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5021 N	TUBERIA DE ACERO SIN COSTURAS ASTM-A-53 SCH40 D=12". SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE TRANSPORTE).	ML	$ 847.924	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5023 N	2 DUCTOS D=2" PVC PESADO DB. SUMINISTRO E INSTALACION. (NO INCLUYE RELLENOS).	ML	$ 25.762	17/01/2023
MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	5024 N	VADO PARA ACCESIBILIDAD A MOVILIDAD REDUCIDA EN ANCHO=3.20M, DESARROLLO=2.00M, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION, EN ESPACIO PÚBLICO EXISTENTE. ALTO ESTANDAR DE ANDEN DE 0.20M (INC. BASE ARENA NIVELADA, ARENA SELLO, RELLENO	UN	$ 1.659.710	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5032 N	FUCCIA H=1.3MT (INCLUYE TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACION.	UN	$ 194.025	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5036 N	GUAYACAN H=1.5MT (INCLUYE TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACION.	UN	$ 215.950	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5037 N	ARRAYAN H=1.3MT (INCLUYE TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACION.	UN	$ 155.122	17/01/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

NOTA: Las actividades contenidas en esta pestaña para horario nocturno están elaboradas conforme a lo definido en el Capítulo III del Código sustantivo de trabajo "Remuneración del trabajo nocturno y del suplementario." y en la Ley 2101 de 2021 "Por medio de la cual se reduce la jornada laboral semanal de manera gradual, sin disminuir el salario de los trabajadores y se dictan otras disposiciones".

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5038 N	CARBONERO H=1.5MT (INCLUYE TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACION.	UN	$ 208.479	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5045 N	FALSO PIMIENTO H=1.3M (INCLUYE SIEMBRA, TIERRA, ABONO Y TUTOR) INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO A 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACION.	UN	$ 204.745	17/01/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	5047 N	ADOQUIN EN CONCRETO COLOR OCRE A25 (20X10X6cm) (Suministro e instalación. Incluye base 4cm mortero 2000 PSI y arena de sello)	M2	$ 120.453	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5055 N	DESCABECE DE PILOTES (INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO A 21 KM.	M3	$ 319.100	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5058 N	FILOS (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO HECHO EN OBRA)	ML	$ 11.553	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PINTURA	5060 N	PINTURA BASE AGUA SOBRE MUROS 3 MANOS ((INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA BASE EN AGUA PARA EXTERIORES)	M2	$ 11.743	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5062 N	ZOCALO MEDIA CAÑA EN GRANITO PARA INTERIORES H=7.2CM (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIAL DE PEGA)	ML	$ 35.963	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5063 N	ENCHAPE EN PORCELANATO BEIGE 60 X 60CM2 (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 3CM DE ADHESIVO PREMEZCLADO, LECHADA DE CEMENTO, BOQUILLA)	M2	$ 86.060	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5064 N	GUARDA ESCOBA EN PORCELANATO H=10CM (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 3CM DE ADHESIVO PREMEZCLADO, LECHADA DE CEMENTO Y BOQUILLA)	ML	$ 14.594	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5066 N	FLANCHE LATERAL, REMATE DE CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 Y PINTADA. DESARROLLO 0.30M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (NO INCLUYE ANDAMIO)	ML	$ 55.790	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5067 N	REMATE DE CUBIERTA Y CORTAGOTERA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 Y PINTADA. DESARROLLO 0.15M (NO INCLUYE ANDAMIO). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 40.674	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5068 N	DISPENSADOR METALICO PARA JABON LIQUIDO PARA INSTALAR EN MESON RECARGA DE JABON INFERIOR PUSH SUPERIOR DOCOL O SIMILAR. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 112.138	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5073 N	TUBERIA PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 19.532	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5076 N	CODO 45° PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 23.464	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5077 N	CODO 45°CXE PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 8.783	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5079 N	YEE PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 13.205	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5080 N	YEE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 38.265	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5083 N	TUBERIA PVC E.L. D= 1 1/4" 200 PSI (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	ML	$ 16.376	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5088 N	CODO 90° PVC E.L. D= 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 10.196	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5089 N	CODO 90° PVC E.L. D= 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 7.775	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5090 N	CODO 90° PVC E.L. D= 1 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 15.202	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5091 N	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2" A 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 10.883	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5094 N	REDUCCION PVC E.L. D=3/4" A 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 5.969	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5095 N	REGISTRO BOLA 1/2" TIPO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA Y CINTA TEFLON)	UN	$ 42.865	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5107 N	SALIDA PARA TOTEMS NORTE Y SUR EN TUBERIA EMT DE 1" Y CONDUCTOR 2X10 CU. INCLUYE SUMINISTRO DE SOPORTARIA, ANDAMIO Y PERSONAL PARA TRABAJO EN ALTURA. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 55.752	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5109 N	SALIDA PARA MOTORES PUERTAS EMT 3/4" ES LA SALIDA DESDE LA CAJA METALICA MAS CERCANA EN EL TECHO DEL VAGON, HASTA LA SALIDA EN EL COSTADO DEL VAGON. INCLUYE TUBERIA PARA EL CIRCUITO DIGITAL DE MANDO.	UN	$ 187.686	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5122 N	SANITARIO LINEA INSTITUCIONAL COLOR BLANCO (VALVULA ANTIVANDALICA TIPO PUSH METALICO, CROMADO) SUMINISTRO E INSTALACION	UN	$ 425.136	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5123 N	SANITARIO LINEA INSTITUCIONAL PARA DISCAPACITADOS COLOR BLANCO (VALVULA ANTIVANDALICA TIPO PUSH METALICO, CROMADO) SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 1.068.063	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5124 N	ORINAL MEDIANO DE COLGAR TIPO INSTITUCIONAL COLOR BLANCO (VALVULA ANTIVANDALICA TIPO PUSH METALICO, CROMADO) SUMINISTRO E INSTALACION	UN	$ 357.535	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5125 N	DISPENSADOR PARA PAPEL HIGIENICO DE SOBREPONER EN LA PARED PARA ROLLO DE 200M Y 400M EN ACERO INOXIDABLE 304 SATINADO CON LLAVE. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 88.329	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5127 N	SECADOR ELECTRICO PARA MANOS TIPO MANOS LIBRES, CARCAZA OVALADA METALICA ACERO INOXIDABLE 304 SATINADO CAL. 1.2MM MOTOR SIN ESCOBILLAS, RANGO DE DETECCION DEL SENSOR AJUSTABLE, DE 10 CM A 30 CM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 547.226	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	5129 N	PISO EN LAMINA ALFAJOR CAL. 3MM ANCHO 31CM PARA PLATAFORMA DE DESCENSO PASAJEROS VAGONES. INCLUYE ANGULO 1/8" X 1", IMPRIMANTE EPOXICO, PINTURA EPOXICA PARA BARRERAS Y SOLDADURA. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 314.806	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	5131 N	BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA (INCLUYE INSTALACIÓN, DADOS DE CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN DE 0.20 X 0.20 MT Y PINTURA). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 233.543	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5135 N	DEMARCACION LINEA CEDA EL PASO DISCONTINUA DE 0.8MT ESPACIADO 0.4MT E=2.3MM EN PINTURA TERMOPLASTICA, INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO, INCLUYE MICROESFERAS.	ML	$ 7.620	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5136 N	DEMARCACION LINEA CARRIL A=0.12M L=3.0 SEPARACION=5.0M E=2.3MM, EN PINTURA TERMOPLASTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	M2	$ 11.217	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5159 N	YEE REDUCIDA PVC SANITARIA 4" X 2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 33.570	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5160 N	PUNTO SANITARIO 2" PARA LAVAMANOS, LAVAPLATOS, ORINALES Y POCETAS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE CODO DE 45°, TUBERÍA PVC SANITARIA, SIFON, UNIÓN, SOLDADURA Y CINTA TEFLON).	UN	$ 83.882	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5172 N	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 4" A 1/2". SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE TUBERIA PF, REPOSICIÓN DE CAJILLA EN POLIPROPILENO PARA MEDIDOR, REGISTROS Y ACCESORIOS, LONGITUD PROMEDIO = 6.5MT).	UN	$ 384.934	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5173 N	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 6" A 1/2". SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE TUBERIA PF REPOSICIÓN DE CAJILLA EN POLIPROPILENO PARA MEDIDOR, REGISTROS Y ACCESORIOS. LONGITUD PROMEDIO=6.5 MT).	UN	$ 392.301	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5182 N	6 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP. SUMINISTRO E INSTALACION. (NO INCLUYE RELLENOS).	ML	$ 390.677	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5184 N	3 DUCTOS DE D=3" PVC TDP. SUMINISTRO E INSTALACION. (NO INCLUYE RELLENOS).	ML	$ 63.481	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5187 N	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2" CON COLLAR DE DERIVACIÓN DE 6" X 1/2". SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE TUBERIA PF, REGISTROS Y ACCESORIOS, LONGITUD PROMEDIO 6.5MT. INCLUYE CAJILLA EN POLIPROPILENO PARA MEDIDOR)	UN	$ 405.182	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5191 N	DEMARCACION PICTOGRAMA CICLORUTA EN PINTURA TERMOPLASTICA (E=2.3MM INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO, INCLUYE MICROESFERAS. AREA =2MT2).	UN	$ 299.212	17/01/2023
DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	5197 N	DEMOLICIÓN DE CONCRETO: ESPESORES 16CM A 25CM. (INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO).	M3	$ 123.638	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5200 N	GROUTING DE ALTA RESISTENCIA SIN RETRACCIÓN PARA RELLENO DE ZONA DE ANCLAJE PARA REEMPLAZO DE JUNTA EXISTENTE H=0.05M. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. (INCLUYE IMPRIMANTE DE ALTA ADHERENCIA Y CURADOR)	M2	$ 802.522	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5225 N	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO A=15CM. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	$ 4.310	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5227 N	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	M2	$ 27.855	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5229 N	BORRADO DE DEMARCACIÓN VIAL POR FRESADO CON MÁQUINA PARA LINEA A=0.15M.	ML	$ 12.173	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5230 N	BORRADO DE DEMARCACIÓN VIAL POR FRESADO CON MÁQUINA PARA LINEA A=0.20M.	ML	$ 16.262	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5241 N	TACHA REFLECTIVA BIDIRECCIONAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 16.120	17/01/2023
EXCAVACIONES	FORMALETAS	5244 N	ENTIBADO EC-1 CONTÍNUO MADERA CON PERFILES DE MADERA Y PARALES TELESCÓPICOS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	$ 67.630	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5249 N	TUBERIA EN ACERO GALVANIZADA D= 2" (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 63.212	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5250 N	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN DE TUBO EN POLIETILENO D= 2", 3", 4", 6" Y 8". (INCLUYE RELLENO EN ARENA DE PEÑA, REFUERZO, CONCRETO DE 2000 PSI Y 4000 PSI, FORMALETA Y TRANSPORTE DE PETREOS).	ML	$ 194.051	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	5253 N	CAJA DE MANIOBRA ENTRADA Y SALIDA SUBESTACION SEMISUMERGIBLE NORMA CODENSA CTSS35. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 15.690.366	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5276 N	11 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 615.147	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5277 N	20 DUCTOS D=4" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 520.045	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5312 N	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) GRAVA COMUN PARA ALETAS Y ESPALDAR (INCLUYE FORMALETA. NO INCLUYE REFUERZO NI CURADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION).	M3	$ 666.222	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5315 N	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA MURO DE CONTENCION (GRAVA COMUN) SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. INCLUYE FORMALETA. NO INCLUYE REFUERZO, NI CURADO). PARA TRABAJOS A NIVEL MENOR DE 1.50M.	M3	$ 1.076.667	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5316 N	NIVELACION DE CAJA CS276 EN ANDEN H= 0.42M (INCLUYE CONCRETO 2500 PSI HECHO EN OBRA, LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24X12X6. MORTERO 1:5 HECHO EN OBRA. INCL. REPOSICION DE MARCO Y TAPA PREFABRICADA	UN	$ 1.541.322	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5339 N	REDUCCION CONCENTRICA HD 8"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 447.622	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5341 N	VARILLA COOPER WELD 5/8" X 2.44M. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	$ 871.983	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5345 N	CAPAS GRANULARES DE SUBBASE CLASE A (SBG_A) PRODUCIDAS CON RCD. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR) IDU ET-400-11, TRÁFICO T4 - T5. TRANSPORTE RETREOS 28KM	M3	$ 167.451	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5355 N	RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 5% DE EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 1.5% DE CEMENTO PORTLAND. TRANSPORTE PETREOS 23 KM.	M3	$ 461.503	17/01/2023
ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	5404 N	CANASTILLA PASAJUNTAS (INCLUYE SUMINISTRO Y FIJACIÓN)	KG	$ 7.681	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5409 N	FLECHA DIRECCIONAL "FRENTE, DERECHA E IZQUIERDA" PARA PAVIMENTO FLEXIBLE (E= 15 MILS. ACRILICA BASE AGUA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	UN	$ 480.236	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	5412 N	RELLENO EN TRITURADO DE 3/4'' (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COLOCACIÓN)	M3	$ 143.541	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5422 N	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 4000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN. (Incluye suministro, formaleteo, bombeo, colocación y curado. No incl. Refuerzo). Para trabajos en altura mayor a 1.50m.	M3	$ 1.035.957	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5426 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA RAMPAS Y ESCALERAS (PREMEZCLADO. INCL. SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCL. REFUERZO, CURADO).	M3	$ 879.412	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5428 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA BOX CULVERT (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCL. REFUERZO, CURADO).	M3	$ 1.024.414	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	5452 N	PISO EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, ENDURECIDO Y ESMALTADO MAS VARILLAS EN ALUMINIO O PLÁSTICAS DE DILATACIÓN COLOR GRIS CADA 1,00M EN DOS DIRECCIONES. (SUMINISTRO E INSTALACION. NO INCL CURADO	M2	$ 85.110	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	5455 N	PISO EN GRANITO ESMERILADO, VACIADO Y PULIDO EN SITIO E=1.5CM. INCLUYE JUNTAS DE DILATACION RADIALES Y VACIADOS TRAPEZOIDALMENTE. COLOR Y DIMENSIONES ACORDE CON LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	M2	$ 188.753	17/01/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

NOTA: Las actividades contenidas en esta pestaña para horario nocturno están elaboradas conforme a lo definido en el Capítulo III del Código sustantivo de trabajo "Remuneración del trabajo nocturno y del suplementario." y en la Ley 2101 de 2021 "Por medio de la cual se reduce la jornada laboral semanal de manera gradual, sin disminuir el salario de los trabajadores y se dictan otras disposiciones".

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5467 N	TUBERIA PVC SANITARIA D=8¨ TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 133.524	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5471 N	TUBERÍA PVC D=1" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 11.281	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5472 N	TUBERIA PVC E.L. D= 1/2¨ RDE 13.5 - 315 PSI (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	ML	$ 8.798	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5494 N	LAVAMANOS INSTITUCIONAL DE EMPOTRAR. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH O SIMILAR Y TUBERÍA DE CONEXIÓN).	UN	$ 591.491	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5502 N	LAVAMANOS DE COLGAR PARA PERSONAS EN CONDICIÓN DE MOVILIDAD REDUCIDA. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE GRIFERIA TIPO PUSH ANTIVANDÁLICO).	UN	$ 866.625	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5523 N	TOMACORRIENTES CON CONEXION A TIERRA, MONOFASICO DOBLE, 15 A, 125 V.C.A (LINEA NEMA 5), PARA TRABAJO PESADO. (INCLUYE INSTALACIÓN, CAJA DE SALIDA, ELEMENTOS DE CONEXIÓN, DE EMPALME Y DE MONTAJE)	UN	$ 29.134	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5552 N	CAJAS DE EMPALME Y SALIDA, EN FUNDICIÓN DE ACERO GALVANIZADO DE 4"X4", DEL DIAMETRO DE LA TUBERÍA(INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 19.775	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5557 N	TUBERÍA SEMIPESADA IMC, DE 2" DE DIÁMETRO, EXPUESTA, CON SUS ACCESORIOS DE MONTAJE. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 84.807	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5585 N	TOMACORRIENTES CON CONEXIÓN A TIERRA, TRIFÁSICOS, TRES POLOS, 3 HILOS, 20 A, 250 V.C.A., (LÍNEA NEMA 6), PARA TRABAJO PESADO. INCLUYE LA CAJA DE SALIDA, ELEMENTOS DE CONEXIÓN, DE EMPALME Y DE MONTAJE.	UN	$ 65.810	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5616 N	CABLE DE ALUMINIO AISLADO THW CALIBRE 1/0 AWG, INSTALADO EXPUESTO SOBRE CUBIERTA DE ESTRUCTURA. INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 13.358	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5630 N	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 2/0 AWG EXPUESTO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 55.902	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5641 N	ENCHAPE DE PISO Y PARED EN CERAMICA 30X30 CM COLOR BLANCO, H=2,10 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	$ 118.550	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5642 N	PAÑETE LISO O RÚSTICO 1:4 PARA MUROS. LAVADO O RÚSTICO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 24.529	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	5683 N	SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO) SUMINISTRO E INSTALACIÓN (1.75MX0.20MX0.15M) PINTADO CON PINTURA DE TRAFICO AMARILLA CON MICROESFERAS DE VIDRIO.	UN	$ 276.302	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	5686 N	CIMENTACION TIPO PILOTE PREEXCAVADO PARA SEÑAL ELEVADA TIPO BANDERA (LONGITUD ENTRE 4 Y 9 M). INCLUYE EXCAVACION	M3	$ 1.149.858	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	5708 N	RELLENO EN ARENA DE RIO. INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COMPACTACION.	M3	$ 190.184	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	5710 N	GRAVILLA DE 1/2" SUELTA - SUMINISTRO E INSTALACION.	M3	$ 93.811	17/01/2023
GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	5727 N	GEOOREN VIAL DE 160MM X 1.0M. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE EXCAVACION MANUAL (ANCHO = 30CM) Y RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE EXCAVACION.	ML	$ 166.262	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5729 N	DEMARCACION PICTOGRAMA ZONA ESCOLAR EN PINTURA TERMOPLASTICA. (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS).	UN	$ 1.615.745	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5738 N	DEMARCACION METROS CUADRADO EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR AZUL 16 MILS Y 18 MILS (PARADEROS) (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS).	M2	$ 128.446	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	5753 N	CASETAS TELEFONICAS. REUBICACION O RETIRO. DESMONTE Y REUBICACION DE CASETA EXISTENTE. INCLUYE CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA 1:2:2 CON ARENA DE RIO Y TRITURADO 3/4" PARA ANCLAJE. TRANSP Y DISPOS. DE ESCOMBROS A 21 KM	UN	$ 415.757	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5760 N	TUBERIA METALICA EMT DE D= 3/4". SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	$ 24.070	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5763 N	CABLE NO.2 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	ML	$ 26.759	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5764 N	CABLE NO.14 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	ML	$ 6.332	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5766 N	SALIDA PARA AVISO PUBLICITARIO. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION. NO INCLUYE TUBERIA NI CABLEADO).	UN	$ 16.999	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5768 N	SALIDA PARA TOMA REGULADA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. SALIDA EN PISO DE LA TAQUILLA O TORNIQUETE O CCTV.(INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION. NO INCLUYE TUBERIA NI CABLEADO.	UN	$ 23.649	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5769 N	SALIDA PARA INFORMADORES. SUMINISTRO E INSTALACION. SALIDA EN PISO DE LA TAQUILLA O TORNIQUETE O CCTV.(INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION. NO INCLUYE TUBERIA NI CABLEADO).	UN	$ 16.999	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5771 N	CABLE NO.8 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	ML	$ 11.441	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5777 N	SALIDA PARA CCTV (POR EL TECHO DE LA ESTACION). SUMINISTRO E INSTALACION. ES LA SALIDA POR EL TECHO EN LOS EXTREMOS DE CADA ESTACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION. NO INCLUYE TUBERIA NI CABLEADO).	UN	$ 23.322	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5789 N	MEDIDOR DE ENERGIA TRIFASICO 20-80 AXR. SUMINISTRO E INSTALACION. PARALA CUENTA DE LA ESTACION UBICADA EN EL ARMARIO DEL CUARTO ELECTRICO DE TAQUILLAS. SE ENERGIZARA CUANDO LA CUENTA SEA LEGALIZADO ANTE CODENSA	UN	$ 297.234	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5850 N	FLECHA DIRECCIONAL "A LA IZQUIERDA" (E= 15 MILS. TERMOPLASTICA. AREA: 1.5037 M2 SEGUN EL MANUAL DE SEÑALIZACION VIAL. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	UN	$ 226.100	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5851 N	DEMARCACION DE FLECHA DE TERMINACION DE CARRIL (E= 2.3 MILS. TERMOPLASTICA. AREA: 4.1850 M2 SEGUN EL MANUAL DE SEÑALIZACION VIAL. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	UN	$ 601.997	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5856 N	DEMARCACION DE ACHURADO. AREA: 1.0 M2. (E= 2.3 MILS, TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	M2	$ 155.486	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5864 N	DEMARCACION ZONA ANTIBLOQUEO. AREA: 0.30 M2. (E= 2.3 MILS, TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	ML	$ 48.494	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5866 N	DEMARCACION DE LINEA DE PARADERO DE BUSES. AREA: 5.5775 M2. (E= 2.3 MILS, TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	UN	$ 843.057	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5871 N	BASE DE CONCRETO PARA POSTE TIPO T1 O T2 (0.80M X 0.80M X 0.80M). CONSTRUCCIÓN. INCLUYE EXCAVACIÓN, CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA, FUNDIDA, ARMADURA Y CURVA 90° PVC D= 2". HASTA MÉNSULA DE 6.5M.	UN	$ 556.242	17/01/2023
EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	5891 N	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD MAYORES A 3.5M (INCLUYE CARGUE).	M3	$ 6.232	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5940 N	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (21Mpa), GRAVA COMÚN (Incluye bombeo, Sumin., Formaleteo en madera, Colocación y Curado. No incl. Refuerzo).	M3	$ 887.090	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5941 N	VIGAS DE CIMENTACIÓN ESTACIONES DE TRANSMILENIO DE 0.45m x 0.45m EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (21 Mpa) GRAVA COMUN (Incluye Sumin., Formaleteo en madera, Colocación y Curado. No incl. Refuerzo)	M3	$ 889.660	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	5955 N	SEÑAL VERTICAL UNA CARA PARA CICLORUTA PARAL 3M, ÁNGULO DE 2X1/4X3M LAMINA CAL. 16 PINTADA POR UNA CARA 0.60M X 0.60M O 0.75M X 0.75M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 443.409	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5992 N	TUBERIA CONCRETO D= 32" CL. II REFORZADO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 1.022.003	17/01/2023
PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	5996 N	SELLO PVC FLEXIBLE PARA SELLOS DE JUNTAS SOMETIDAS A PRESIÓN HIDRÁULICA, ANCHO = 15CM. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN	ML	$ 34.967	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5999 N	PRUEBA HIDROSTÁTICA EN TUBERÍAS HASTA 12" DE DIÁMETRO, TRAMOS MÁXIMOS DE 500M. INCLUYE DESINFECCIÓN DE TUBERÍA.	UN	$ 1.364.383	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6002 N	CONTROLADOR C500D CON CAPACIDAD PARA 24 GRUPOS VEHICULARES O PEATONALES. (SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO). CON POSIBILIDAD DE AMPLIACIÓN HASTA 32 GRUPOS, RELOJ EN TIEMPO REAL, 32 PROGRAMAS, AUTOMÁTICO SEMANAL, PROGRAMACIÓN DE DÍAS FESTIVOS, MODO DE	UN	$ 173.510.316	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6007 N	PILOTE PREEXCAVADO EN CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI (280 Kg/CM2) ACELERADO A 2 DIAS. INCLUYE ACELERANTE, ALQUILER DE EQUIPO DE PERFORACIÓN CON OPERARIO, MOTOBOMBA, BENTONITA, MANO DE OBRA, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO, DISTANCIA DE TRANSPORTE 21	M3	$ 1.784.844	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	IMPERMEABILIZACIONES	6008 N	IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	$ 3.093	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	6016 N	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAIÓN, INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACIÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON EQUIPO MECÁNICO. NO INCLUYE MATERIAL DE SELLO)	M3	$ 139.432	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	6020 N	RELLENO EN RECEBO COMUN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN. NO INCLUYE TRANSPORTE)	M3	$ 38.341	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6032 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-01 TIPO OCTAGONO CON ALTURA DE 75CM. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 577.367	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6033 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-02 TIPO TRIANGULO EQUILATERO 75CM. DE LADO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 577.367	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6034 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE INFORMATIVAS TIPO RECTANGULO (60CM X 75CM). INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 479.159	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6038 N	POSTE TIPO MENSULA T2 (4.50M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 5.178.664	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6039 N	POSTE TIPO MENSULA T2 (6.50M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 6.261.355	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6042 N	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3X200) LENTES DE POLICARBONATO DE 8" TRES LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS, TIPO MENSULA. INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION.	UN	$ 5.458.796	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6044 N	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3X200) LENTES DE POLICARBONATO DE 8" TRES LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS, FLECHA DE GIRO TIPO MASTIL. INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION.	UN	$ 4.953.395	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6045 N	SONORIZADORES PARA INVIDENTES (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 6.717.016	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	6078 N	CUBIERTA EN LAMINA ALVEOLAR EN POLICARBONATO. SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE MANO DE OBRA Y ACCESORIOS	M2	$ 157.829	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	6082 N	MAMPOSTERIA EN BLOQUE e = 0.12m (INCLUYE SUMINISTRO, INSUMOS Y CONSTRUCCIÓN)	M2	$ 77.004	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6089 N	NIVELACION DE CAJA ETB T-13 H= 0.30M (INCLUYE DEMOLICION, FORMALETA, COMPRESOR, TRANSPORTE, PLACA SUPERIOR EN CONCRETO DE 3000 PSI, ACERO DE REFUERZO, BLOQUE PARA CÁMARA TELEFÓNICA TELECOM RESISTENCIA 3000 PSI, MORTERO, ARCH TAPA ETB, TRANSPORTE Y DISPOSICION DE ESCOMBROS Y MANO DE	UN	$ 3.147.993	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6090 N	NIVELACION DE CAJA ETB T-14 H= 0.30M (INCLUYE DEMOLICION, FORMALETA, COMPRESOR, TRANSPORTE, PLACA SUPERIOR EN CONCRETO DE 3000 PSI, ACERO DE REFUERZO, BLOQUE PARA CÁMARA TELEFÓNICA TELECOM RESISTENCIA 3000 PSI, MORTERO, ARCH TAPA ETB, TRANSPORTE Y DISPOSICION DE ESCOMBROS Y MANO DE	UN	$ 3.342.179	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6091 N	NIVELACION DE CAJA DOBLE DE PASO ETB H= 0.80M (INCLUYE FORMALETA, JUEGO DE MARCO Y TAPA DOBLE PARA CAJA DE PASO DOBLE GALVANIZADA NORMA ETB, BORDILLO PERIMETRAL EN CONCRETO DE 3000 PSI HECHO EN OBRA 1:2:2 CON ARENA DE RIO Y TRITURADO DE 3/4", ACERO DE REFUERZO DE 2 PF" Y 1/2", TRANSPORTE Y	UN	$ 1.541.163	17/01/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	6095 N	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA COMÚN ACELERADO A 7 DIAS, ESTAMPADO PARA POMPEYANOS, e=0.23m (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, JUEGO DE MOLDES, DESMOLDANTE EN POLVO, CURADOR PARA CONCRETO, CORTE Y SELLADO DE JUNTAS	M2	$ 386.307	17/01/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	6096 N	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA COMÚN ACELERADO A 7 DIAS, ESTAMPADO PARA POMPEYANOS, E=0.20M (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, JUEGO DE MOLDES, DESMOLDANTE EN POLVO, CURADOR PARA CONCRETO, CORTE Y SELLADO DE JUNTAS	M2	$ 361.002	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	6099 N	ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A PREDIOS Y VIAS (ACABADO Y CURADO, SUMINISTRO Y MANO DE OBRA. INCLUYE JUEGO DE MOLDES, COLOR ENDURECEDOR DE CUARZO, DESMOLDANTE EN POLVO COLOR, SELLADOR ACRÍLICO TRANSPARENTE SEMI MATE)	M2	$ 56.734	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	6102 N	CENEFA LINEAL EN LOSETA. PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA Y GUÍA ASS / ASG ANCHO 0.40m (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN ARENA DE NIVELACIÓN e= 4cm Y ARENA DE SELLO).	ML	$ 41.696	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6135 N	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 6000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye Sumin, bombeo, Formaleteo, Colocación y Curado. No incl. Refuerzo).	M3	$ 1.088.144	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6185 N	CONO POZO INSPECCIÓN PREFABRICADO D= 1.20M X 0.60M E=0.10M H= 0.75M (INC. SUMINISTRO E INST. NO INC. ARO DE AJUSTE, ARO-TAPA Y TAPA)	UN	$ 808.861	17/01/2023
PUENTES	PUENTES	6192 N	PISOS EN METALDECK 2" CALIBRE 18 (1.50MM) PARA PUENTES PEATONALES. (INCLUYE TRANSPORTE, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA)	M2	$ 109.450	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	6196 N	PISOS EN TABLILLA DE MADERA TECA TIPO DECK. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE HERRAMIENTA MENOR, TRANSPORTE, MANO DE OBRA).	M2	$ 331.043	17/01/2023
ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6204 N	SELLO DE JUNTAS CON ICOFOR Y SIKAFLEX 1A SELLADO DE JUNTAS (300CC) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 32.527	17/01/2023
DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6226 N	DEMOLICIÓN PAVIMENTO ASFALTICO DE ESPESOR 10 CM. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE EQUIPOS (HERRAMIENTA MENOR, MARTILLO NEUMÁTICO, COMPRESOR, PROVISIONAL DE ENERGÍA), TRANSPORTE, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS, CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SOBRANTES	M2	$ 11.320	17/01/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

NOTA: Las actividades contenidas en esta pestaña para horario nocturno están elaboradas conforme a lo definido en el Capítulo III del Código sustantivo de trabajo "Remuneración del trabajo nocturno y del suplementario." y en la Ley 2101 de 2021 "Por medio de la cual se reduce la jornada laboral semanal de manera gradual, sin disminuir el salario de los trabajadores y se dictan otras disposiciones".

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	6270 N	LAMINAS PLATINA DE FIBRA DE CARBONO PARA REFUERZO ESTRUCTURAL. (PRECIO UNITARIO POR UNA CAPA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE PREPARACIÓN SUPERFICIE, SUMINISTRO DE MATERIALES, TUNER, ESTOPA, EQUIPOS, ADHESIVO TEST, TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO	ML	$ 300.551	17/01/2023
PUENTES	PUENTES PEATONALES	6290 N	SUMINISTRO DE CONECTORES DE CORTANTES O PLATINAS EN ACERO A-36. (INCLUYE MATERIAL, CORTE CON TORTUGA, TRANSPORTES REQUERIDOS DESDE ALMACÉN A TALLER Y A OBRA)	KG	$ 28.863	17/01/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6313 N	MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE MD12 CON CEMENTO ASFÁLTICO 60-70 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA CON VIBROCOMPACTADOR Y COMPACTADOR DE LLANTAS)	M3	$ 1.054.185	17/01/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6316 N	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASF CONVENCIONAL CON CEMENTO ASFALTICO 60-70. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN MANUAL Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR TÁNDEM PEQUEÑO. INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE)	M3	$ 1.142.614	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6320 N	POSTE METÁLICO AP, H=12M (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO E INSTALACIÓN. INC. BRAZO SENCILLO Y BASE SEGÚN NORMA APB021)	UN	$ 4.437.936	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6321 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMUN PREMEZCLADO PARA TABLERO PUENTE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BOMBEO DE CONCRETO, ADITIVO PARA PUENTE DE ADHERENCIA DE CONCRETO FRESCO Y ENDURECIDO)	M3	$ 846.947	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6365 N	SEÑAL INFORMATIVA SI-05, TABLERO 1.401M X 0.512M REFLECTIVO ALTA INTENSIDAD, PEDESTAL EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/4" H= 2.60M EN PINTURA ELECTROSTÁTICA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 1.211.573	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6372 N	SEÑAL ELEVADA BS, TABLERO 3.322M X 2.111M REFLECTIVO DIAMANTE, SOPORTE EN TUBO GALVANIZADO DE 12" EN 7M. CERCHA EN TUBO DE 4" EN 3MM Y 2" EN 2MM. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 8.736.732	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6380 N	4 DUCTOS D=3" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 83.932	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6383 N	9 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS DE 3" - PVC-TDP INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 546.945	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	CUBIERTAS	6407 N	CIELO RASO EN BANDEJA TILE DE 610 MM X 610MM EN ALUZINC PERFORADO PERFIL CLP INCLUYE PERFILES DE FIJACIÓN SISTEMA DE SUSPENSIÓN Y ESPACIO PARA LAMPARAS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	$ 222.394	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6423 N	NIVELACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEHICULAR NORMA CODENSA CS 280 H=0,5M (INCLUYE CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24X12X6. MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO HECHO EN OBRA, INCL. REPOSICIÓN DE MARCO Y TAPA PREFABRICADA)	UN	$ 2.980.560	17/01/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	6459 N	INSTALACIÓN ADOQUÍN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 54.483	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	6474 N	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO Y NIVELACIÓN MANUAL, HUMEDECIMIENTO MECÁNICO Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR TÁNDEM PEQUEÑO, INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE)	M3	$ 165.991	17/01/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	6475 N	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE PEGA 2000 PSI Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE EXCAVACIÓN).	ML	$ 75.315	17/01/2023
MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	6476 N	FRESADO Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.18 M (INCLUYE CARGUE)	M2	$ 184.094	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6485 N	UNIÓN DE REPARACIÓN EXOTÉRMICA PARA UNIÓN DE CONDUCTORES. CAPACIDAD DE 90 GR. INCLUYE MOLDE, CARGA, CHISPERO, PINZAS Y DEMÁS ACCESORIOS DE INSTALACIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 48.632	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	6486 N	ESTABILIZACIÓN CON RCD. INCLUYE TRASIEGO INTERNO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN.	M3	$ 55.948	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6487 N	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED R2 2.4 W UNV P24255, 120 V C.A. 180 LM. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN E INSTALACIÓN. NO INCLUYE TUBERÍA NI CABLEADO.	UN	$ 119.107	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6499 N	CABLE HFFR NO.10 EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN.	ML	$ 17.966	17/01/2023
ANÁLISIS AUXILIARES	VIDRIO	6507 N	VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM CON PERFORACIONES DE 1" PARA PERMITIR INTERLOCUCIÓN	M2	$ 252.861	17/01/2023
INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	6510 N	CONSTRUCCIÓN DE BORDILLO EN CONCRETO MR36 FUNDIDO IN SITU. INCLUYE LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	ML	$ 58.913	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6518 N	CODO 90° CXE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 142.616	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6519 N	TRAGANTE CÚPULA DE 6" X 4" EN ALUMINIO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 25.176	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6533 N	DEMARCACIÓN LÍNEA DE INICIO O FIN CARRIL, A= 0.20M L= 1.0M SEPARACIÓN= 1.0M E= 2.3MM EN PINTURA TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS	M2	$ 30.029	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6538 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=14" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 215.783	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6544 N	CODO 90° PVC SOLDAR DE 1/2". SUMINISTRO EN INSTALACIÓN.	UN	$ 8.524	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6554 N	SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA PARA REDES DE SERVICIOS PÚBLICOS CON CINTA DE 500 MT X 4" PELIGRO CALIBRE 3.5 (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	ML	$ 481	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	6563 N	TRITUBO PE 100 FOPT DE 40MM (1 1/4") RDE 13.5 MULTF. D= 40 X 40 X 40 MM POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENO.	ML	$ 17.603	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6564 N	BANDAS SONORAS REDUCTORAS DE VELOCIDAD DE 3CM DE ALTURA, CONSTRUIDA CON GRAVILLA DE 1/2", PINTURA DE LARGA DURACIÓN BLANCA Y RESINA EPÓXICA.	M2	$ 684.349	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	6568 N	CANALETA METÁLICA DE 12 CM X 5 CM CON TAPA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TROQUE EN TAQUILLAS PARA ALOJAR LOS CONDUCTORES DE VOZ, DATOS Y ENERGÍA ENTRE LOS PUESTOS DE LAS TAQUILLAS.	ML	$ 44.549	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6569 N	CHEVRON 90 CM X 40 CM, REFLECTIVO PRISMÁTICO TIPO VII O SUPERIOR, AMARILLO LIMÓN FLUORESCENTE EN LÁMINA GALVANIZADA, PEDESTAL EN ÁNGULO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 322.822	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6579 N	DEMARCACIÓN LINEA CONTINUA A= 0.2MT, (E= 15 MILS ACRÍLICA BASE AGUA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	ML	$ 8.461	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6582 N	DEMARCACIÓN DE LETRERO "SOLO BUS" (E= 15 MILS. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	UN	$ 191.624	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6588 N	DEMARCACIÓN DE ACHURADO. AREA: 1.0 M2 (E= 15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	M2	$ 54.934	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6658 N	CABLE MONOPOLAR DE ALUMINIO, HF FR PARA 600V C.A. CALIBRE NO. 4/0 AWG (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 34.546	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6665 N	VIGA CABEZAL SOBRE PILOTES Y/O COLUMNAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28Mpa) (Incluye suministro, Formaleteo metalico, bombeo, colocacion y curado. No incluye Refuerzo)	M3	$ 839.170	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6687 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 2.611.912	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6710 N	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28 Mpa) GRAVA COMUN (Incluye Sumin., Formaletero metalico, Colocación y Curado. No incl. Refuerzo).	M3	$ 804.807	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6715 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 3.164.274	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6717 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 2.859.346	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6718 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 3.034.410	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6719 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-16 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 3.463.520	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6720 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-16A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	$ 3.886.518	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6742 N	24 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 596.979	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6765 N	VIGAS Y PLACAS AÉREAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28 Mpa) GRAVA COMUN (Incluye suministro, formaleteo en madera, colocacion, andamio, cerchas, parales y curado. No incluye refuerzo)	M3	$ 860.293	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6774 N	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye suministro, formaleteo en madera, Bombeo, colocación y curado, No incluye refuerzo).	M3	$ 746.305	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6779 N	PICTOGRAMA PEATONAL AMARILLO/NEGRO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 591.876	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6848 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO PREVENTIVA SR-38 Y SR-39 TIPO RECTÁNGULO (75X25CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 382.321	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6857 N	LLAVE MANGUERA 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 56.819	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6864 N	PICTOGRAMA TRIANGULAR POMPEYANO. (E=2.3 MM, TERMOPLÁSTICA.) (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO, INCLUYE MICROESFERAS). AREA DE LA MARCA: 0.35 M2.	UN	$ 54.456	17/01/2023
PUENTES	PUENTES PEATONALES	6866 N	CINTA FLEXIBLE PARA SELLO DE JUNTAS A=15CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 36.019	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6968 N	TUBERÍA PVC D=3/4" RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 8.808	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	7047 N	LIQUIDAMBAR H=2.5M (INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL, SIEMBRA, CAJA, TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO A 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACION.	UN	$ 429.618	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	7090 N	HIEDRA MIAMI (INCLUYE 12 UNIDADES POR M2 Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACIÓN.	M2	$ 107.733	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7202 N	FACHADA EN PANELES DE VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD EN 3 MÓDULOS VERTICALES CON BORDE PERIMETRAL EN NEOPRENO+ESTRUCTURA METÁLICA EXTERIOR TRAPEZOIDAL, FIJACIÓN A ESTRUCTURA CON BUJES. ESTRUCTURA METÁLICA EXTERIOR PRIMASTRA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 698.909	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7267 N	PERSIANA EN ALUMINIO EXTRUIDO NATURAL MATE O ACERO GALVANIZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 298.611	17/01/2023
GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	7283 N	APOYO ELASTOMÉRICO EN NEOPRENO REFORZADO DUREZA 60 PARA APOYO SUPERESTRUCTURA. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	dm3	$ 71.118	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7332 N	CABLE MONOPOLAR DE COBRE, HF FR PARA 600V C.A. CALIBRE NO. 8 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 18.297	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7347 N	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/CAMPANA CON SALIDA TANGENCIAL PARA PURGA 4" L= 2500MM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 4.799.443	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7348 N	CONCRETO 4000 PSI (28 MPa) GRAVA COMÚN PARA BARRERA NEW JERSEY MONODIRECCIONAL DE 0.90M DE ALTURA X 0.375M DE BASE. (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCLUYE REFUERZO)	M3	$ 736.477	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7349 N	CONCRETO 4000 PSI (28 Mpa) GRAVA COMÚN PARA CÁMARA (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCLUYE REFUERZO).	M3	$ 756.157	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7357 N	NIPLE 4" ACERO CARBON BRIDA/BRIDA L= 250MM. (A) SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 607.493	17/01/2023
DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	7369 N	DEMOLICION DE CANALIZACION DE REDES DE COMUNICACIONES DUCTOS PVC-TDP (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION DE ESCOMBROS)	ML	$ 9.948	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	7379 N	PALMA DE CERA (INCLUYE SIEMBRA Y TIERRA NEGRA, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO). DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM. SUMINISTRO Y PLANTACIÓN	UN	$ 536.777	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7392 N	REDUCCION HD 12" X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.783.827	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7423 N	TEE PVC U.M. 6" X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 625.574	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	7430 N	BAJANTE DE ALIMENTACION DE LONGITUD=6M, D=2", GALVANIZADA (INCLUYE CODO DE ACOMETIDA). (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 421.994	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7431 N	TUBERÍA EN ACERO Ø24" CON UNIONES ESRIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO. REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO. L= 6.00M PRESIÓN TRABAJO 150 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 1.394.734	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7432 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=24" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 612.696	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7437 N	CONCRETO 6000 PSI GRAVA COMÚN PARA TAPAS CÁMARA (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFUERZO).	M3	$ 868.705	17/01/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

NOTA: Las actividades contenidas en esta pestaña para horario nocturno están elaboradas conforme a lo definido en el Capítulo III del Código sustantivo de trabajo "Remuneración del trabajo nocturno y del suplementario." y en la Ley 2101 de 2021 "Por medio de la cual se reduce la jornada laboral semanal de manera gradual, sin disminuir el salario de los trabajadores y se dictan otras disposiciones".

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7439 N	TAPA CIRCULAR DE SEGURIDAD PARA TRÁFICO PESADO D= 0.60M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 439.958	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7453 N	VÁLVULA COMPUERTA D=4" EXTREMOS BRIDADOS (A) (150 PSI). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 1.225.210	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7454 N	VÁLVULA DE GLOBO DE 4" (A). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 2.639.073	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7455 N	VÁLVULA DE MARIPOSA Ø 12"A BRIDA - BRIDA (A) (150 PSI). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 10.612.187	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7469 N	DELINEADOR DE OBSTÁCULO PARA EL TRÁSITO POR UN LADO DEL OBTÁCULO DE 90CM X 20CM, REFLECTIVO PRISMÁTICO TIPO VII O SUPERIOR, AMARILLO LIMÓN FLUORESCENTE EN LÁMINA GALVANIZADA, PEDESTAL EN ÁNGULO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 501.508	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7470 N	DELINEADOR DE CURVA HORIZONTAL DE 40CM X 50CM. REFLECTIVO PRISMÁTICO TIPO VII O SUPERIOR, AMARILLO LIMÓN FLUORESCENTE EN LÁMINA GALVANIZADA, PEDESTAL EN ÁNGULO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 412.929	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7482 N	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE Ø 16 (A) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 4.401.039	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7487 N	VÁLVULA DE COMPUERTA DE Ø 4" (A) CON SELLO EN BRONCE. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.937.620	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7493 N	CODO EN ACERO Ø=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 163.214	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7495 N	CODO EN ACERO D=16" ENTRE 45° Y 67.5° JUNTA ESPIGO-CAMPANA CON EMPAQUE CAUCHO. REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=0.85X0.85M PRESIÓN TRABAJO 150 PSI	UN	$ 4.245.766	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7497 N	SEÑAL DOBLE DE 60 CM, REFLECTIVO ALTA DENSIDAD TIPO IV EN LAMINA GALVANIZADA, PEDESTAL EN ANGULO SP/SR/SI. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 534.488	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7503 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO (D= 60CM). CON PLAQUETA INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 609.232	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7504 N	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA CENTRO DE TRANSFORMACIÓN SUBTERRANEO RED DISTRIBUCIÓN O ALUMBRADO PUBLICO, RESISTIVIDAD DE TERRENO DE 39.6 O-M. (INCLUYE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA, POZOS CARACTIVOS, TRATAMIENTO DE SUELO TIPO HIDROSOLTA, CABLE 3/0 CU DENNUDO, CONECTORES CERTIFICADOS)	UN	$ 11.842.122	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7514 N	TAPA VALVULA TIPO CHOROTE TRAFICO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 550.744	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	7522 N	POSTE TIPO MASTIL T1X (3.80M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 4.150.433	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	7524 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) CON PLAQUETA INCLUYE POSTE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 541.615	17/01/2023
EXCAVACIONES	FORMALETAS	7528 N	ENTIBADO EC-6 CONTINUO MADERA CON PERFILES DE METÁLICOS Y PARALES TELESCÓPICOS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	$ 128.099	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7558 N	VÁLVULA VENTOSA HD COMBINADA TRIPLE ACCIÓN (TRIPLE EFECTO) D=3" EXTREMO BRIDA CLASE 150 (Suministro e instalacion)	UN	$ 1.359.560	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7566 N	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDADOS D=3" 150 PSI (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.058.807	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7597 N	BARRA SOPORTE BAÑO MOVILIDAD REDUCIDA	UN	$ 311.092	17/01/2023
ANÁLISIS AUXILIARES	CARPINTERÍA METÁLICA	7599 N	PUERTA METÁLICA CON REJILLA	M2	$ 451.994	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7602 N	SIFÓN PVC 135° D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 36.653	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7633 N	FOTOCELDA CON BASE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 111.551	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	7644 N	JARDINERÍA DE PORTE ALTO. INCLUYE SUMINISTRO, SIEMBRA, TIERRA NEGRA Y ABONO. EN BOLSA DE 26" DE ALTURA DE 50CM A 80CM	M2	$ 488.935	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7656 N	UPS 2KVA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 2.126.024	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7665 N	CAJA METÁLICA DE PASO 30CMX30CMX10CM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 114.629	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7690 N	PROYECTOR LED PRO 600W 5000K, 120-277V, 6000 LM, CON DIFUSOR DE VIDRIO PLANO (INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 4.076.336	17/01/2023
ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	7713 N	(DOVELAS) ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1 1/2" (NO INCLUYE CANASTILLA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	KG	$ 6.643	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7725 N	PILOTE D=100 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCL. EXCAVACIÓN, CARGUE, MOVILIZACIÓN, MONTAJE Y DESMONTAJE EQUIPO Y CONCRETO)	ML	$ 1.261.165	17/01/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	7751 N	FRESADO PAVIMENTO ASFÁLTICO (INCLUYE CARGUE) INCLUYE AGUA, PUNTAS. NO INCLUYE TRANSPORTE DE MAQUINARIA, TRANSPORTE DEL FRESADO NI DISPOSICIÓN FINAL).	M3	$ 93.742	17/01/2023
GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	7775 N	GEOMEMBRANA LISA HDPE 30 MILS. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	$ 19.096	17/01/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	7785 N	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN, CURADO, JUNTAS Y ACABADO. INCLUYE CANASTILLA PASA JUNTA.	M3	$ 964.776	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7865 N	MARCO REJILLA SUMIDERO LATERAL 100 X 65 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 183.301	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7875 N	COLLAR DE DERIVACIÓN DE 4" X 1/2". SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE TALADRO ROTOPERCUTOR 3/4", PLANTA ELÉCTRICA 4KW).	UN	$ 41.134	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7948 N	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 1 DUCTO DE 3" PVC TDP, ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENOS Y ACABADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 80.936	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7989 N	5 DUCTOS D=3" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 107.342	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8016 N	CANAL DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCRETO, PD-150V, CLASE DE CARGA D400, INCLUYE REJILLA, LONG=1000 MM, H= 270 MM, ANCHO= 200MM, EN COLOR NATURAL, (NO INCLUYE: EXCAVACIÓN, CONCRETO, DRENAJE, RELLENOS, TARAS O ACCESORIOS)	ML	$ 678.366	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8019 N	CANAL DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCRETO, RD-200V, CLASE DE CARGA F900, INCLUYE REJILLA, LONG=1000MM, H= 530 MM, ANCHO= 260 MM, EN COLOR NATURAL, (NO INCLUYE: EXCAVACIÓN, CONCRETO, DRENAJE, RELLENOS, TARAS O ACCESORIOS).	ML	$ 1.425.908	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8023 N	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 X LISO LONG. 1274 MM. CON PASAMURO Z=824MM(INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 956.299	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8044 N	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 5° Y 22½° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=0,4 X 0,4M. PRESIÓN DE TRABAJO HASTA = 150 PSI. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.959.238	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8045 N	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 22½° Y 45° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=0,60 X 0,60M. PRESIÓN DE TRABAJO HASTA = 150 PSI. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 3.764.768	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8046 N	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 45° Y 67½° JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=0,90 X 0,90M. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 4.767.881	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8081 N	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 29.652	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8084 N	PLANTACIÓN DE CLAVEL CHINO (INCLUYE 16 UNIDADES POR M2) (INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACIÓN	M2	$ 54.271	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8087 N	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28Mpa), GRAVA COMÚN (Incluye bombeo, Sumin., Formaleteo en madera, Colocación y Curado. No incl. Refuerzo).	M3	$ 918.328	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8094 N	PINO ROMERON H=1.5M (INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL, SIEMBRA, CAJA, TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO A 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACIÓN.	UN	$ 363.355	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8122 N	NIVELACION DE CAJA SENCILLA DE PASO ETB H= 0.30M (DIMENSIONES INTERNAS LARGO:0,53M, ANCHO:0,53M, ALTO 1,08M SEGÚN NORMA ETB) (INCLUYE DEMOLICION, TRANSPORTE Y DISPOSICION DE ESCOMBROS, SUMINISTROS E INSTALACIÓN BLOQUE, MORTERO, MARCO Y TAPA)	UN	$ 989.686	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8151 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 6" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 1.980.472	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8155 N	NIVELACION DE CAMARA ETB T-13A H= 0.30M (DIMENSIONES INTERNAS LARGO:2,55M, ANCHO:1,85M, ALTO 1,80M SEGÚN NORMA ETB) (INCLUYE DEMOLICION, TRANSPORTE Y DISPOSICION DE ESCOMBROS, SUMINISTROS E INSTALACIÓN BLOQUE, CONCRETO, ACA SUPERIOR, REFUERZO, MORTERO, ARO Y TAPA ETB)	UN	$ 1.794.076	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8161 N	NIVELACION DE CAMARA ETB T-16A H= 0.30M (DIMENSIONES INTERNAS LARGO:2,68M, ANCHO:2,66M, ALTO 1,80M SEGÚN NORMA ETB) (INCLUYE DEMOLICION, TRANSPORTE Y DISPOSICION DE ESCOMBROS, SUMINISTROS E INSTALACIÓN BLOQUE, CONCRETO, ACA SUPERIOR, REFUERZO, MORTERO, ARO Y TAPA ETB)	UN	$ 2.168.365	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8170 N	LUMINARIA LED 120W, 48 LED, 120-227 V. (INCLUYE LUMINARIA, CABLES Y ELEMENTOS DE CONEXION, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y ACCESORIOS. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO)	UN	$ 1.151.462	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8181 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 8" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 1.976.509	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8182 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 12" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACCESORIOS).	UN	$ 5.765.370	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8200 N	PILOTE D=80 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCL. EXCAVACIÓN, CARGUE, MOVILIZACIÓN, MONTAJE Y DESMONTAJE EQUIPO Y CONCRETO)	ML	$ 981.296	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8243 N	CODO EN ACERO D=36" ENTRE 22 1/2° Y 45°. JUNTA ESPIGO CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. . L=0.80MX0.80M. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 9.934.687	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8254 N	TUBERIA EN ACERO Ø30" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO. REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO. NORMA AWWA C200. L= 6.00M PRESIÓN TRABAJO 150 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 2.427.120	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8255 N	CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO PARA EMPATES DE TUBERÍA EN WSP A CCP Ø 24" LINEAL. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 918.159	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8301 N	REDUCCIÓN PVC TIPO U.M. 8"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 375.380	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8393 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 3" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACOPLE UNIVERSAL Ø=3"=1UN; BRIDA LOCA POLIETILENO Ø=3"=1UN; PORTABRIDA POLIETILENO Ø=3"=1UN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 426.524	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8411 N	PILOTE D=60 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCL. EXCAVACIÓN, CARGUE, MOVILIZACIÓN, MONTAJE Y DESMONTAJE EQUIPO Y CONCRETO).	ML	$ 698.497	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8412 N	CODO HD 90° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 958.234	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8413 N	TAPON HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 403.483	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8414 N	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12"X 12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 3.219.557	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8415 N	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.155.552	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8416 N	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.304.457	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8418 N	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 18" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 20.626.970	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8425 N	BRIDA FLANGE SLIP ON D=6" ACERO SOLDABLE RF 150 LB ANSI B16.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 262.658	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	8437 N	RETIRO SEÑALIZACIÓN TIPO BANDERA	UN	$ 370.533	17/01/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	8438 N	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 CM COLOR CHOCOLATE O SIMILAR (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 96.575	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8439 N	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR ARENA O SIMILAR (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 96.575	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8440 N	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR OCRE O SIMILAR (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 96.575	17/01/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

NOTA: Las actividades contenidas en esta pestaña para horario nocturno están elaboradas conforme a lo definido en el Capítulo III del Código sustantivo de trabajo "Remuneración del trabajo nocturno y del suplementario." y en la Ley 2101 de 2021 "Por medio de la cual se reduce la jornada laboral semanal de manera gradual, sin disminuir el salario de los trabajadores y se dictan otras disposiciones".

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8442 N	CABLE MONOPOLAR DE COBRE HFFR PARA 600V C.A CALIBRE NO. 6 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN).	ML	$ 10.109	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8443 N	CABLE MONOPOLAR DE COBRE HFFR PARA 600V C.A CALIBRE NO. 12 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN).	ML	$ 7.960	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8449 N	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR GRIS NATURAL O SIMILAR (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 96.575	17/01/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	8452 N	DEMARCACIÓN DE FRANJA TIPO ASS Y ASE MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UNA MEZCLA DE PINTURA, RESINA Y PEGAMENTO EPÓXICO, CON ACABADO REALIZADO CON UNA PLANTILLA SOBRE LA SUPERFICIE DEL ESPACIO PÚBLICO. INCLUYE LIMPIEZA Y AJUSTAMIENTO DE SUPERFICIE. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS DE COLOCACIÓN.	ML	$ 268.390	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8468 N	EMPALME DE DERIVACIÓN EN RESINA AP 839 (EMPALME RECTO / DERIVACIÓN RESINA) INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 192.859	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8472 N	LUMINARIA LED RALED II RA02SII 16 LED 72 W. INCLUYE SUMINISTRO LUMINARIA E INSTALACIÓN.	UN	$ 1.079.654	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8473 N	SUBESTACIÓN SUMERGIBLE NORMA CTS594 (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO).EXCLUSIVA PARA ESPACIO PUBLICO. INCLUYE TRANSFORMADOR 30 KVA TRIFASICO, 11400/380-220V, 60HZ, INCLUYE CELDAS ENTRADA Y SALIDA EN SF6 CON SECCIONALIZADOR MOTORIZADO Y CELDA DE	UN	$ 540.261.915	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8482 N	LUMINARIA LED RALED II 192L T2 103W. SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN POSTE.	UN	$ 1.312.286	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8486 N	18 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 972.702	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8495 N	CABLE ELÉCTRICO 4X16 AWG PARA CONTROL DE SEMÁFOROS VEHICULARES TIPO ST CU 600V 75°C. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 29.318	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8496 N	CABLE ELÉCTRICO 3X16 AWG PARA CONTROL DE SEMÁFOROS PEATONALES TIPO ST CU 600V 75°C. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 26.222	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8497 N	CABLE ELÉCTRICO 2X8 AWG PARA ACOMETIDA TIPO ST CU 600V 75°C. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 31.530	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8535 N	TRATAMIENTO INTEGRAL DE ÁRBOLES MAYORES A 5M. (INCLUYE RIEGO, FERTILIZACIÓN EDÁFICA, MANO DE OBRA, PODA GENERAL Y RADICULAR).	UN	$ 307.572	17/01/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8624 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-18A ETB (Incluye muros, cubierta, aro-base y aro-tapa)	UN	$ 5.566.344	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8644 N	CAJA PARA CONEXION DE DRENAJE EN CONCRETO REFORZADO 28 MPa (Dimensiones internas: (1.6x0.8) m, H=1.5 m, e=0,2 m) (Incluye muros, concreto de limpieza e=0,05 m, placa de base y placa de cubierta e=0,16 m, dos sobrepisos sobrepuso HF según NR-074 y pasos plásticos c/0.40. Suministro y construcción)	UN	$ 4.537.474	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8652 N	PLANTACIÓN DE ÁRBOL CEDRO H=1.5mt (Incluye siembra, caja, tierra abonada, tutor) SUMINISTRO Y SIEMBRA.	UN	$ 147.267	17/01/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	8655 N	GRAVILLA DE 3/4" - SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M3	$ 81.677	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8727 N	HELECHO MACHO, DENSIDAD=6 u/m2 (No incluye tierra negra adicional. No incluye remoción y transporte de sobrantes. Suministro y plantación).	M2	$ 686.786	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8734 N	4 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e instalación. No Incluye rellenos)	ML	$ 269.976	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8735 N	9 DUCTOS D=6" + 3 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e instalación. No Incluye rellenos)	ML	$ 576.803	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8737 N	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=2" (Suministro e Instalación)	UN	$ 7.940	17/01/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8743 N	CAJA DE INSPECCIÓN EN CONCRETO REFORZADO 28 MPa (Dimensiones internas: (1.0x1.0) m, H=2.36 m, e=0,2 m) (Incluye muros, concreto de limpieza e=0,05 m, placa de base e=0,20 m y placa de cubierta e=0,16 m, arobase y aro-tapa HF según NR-074 y pasos plásticos c/0.40. Suministro y construcción)	UN	$ 4.946.460	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8779 N	ANGEO PLÁSTICO (Suministro e instalación)	M2	$ 3.606	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8780 N	ENROCADO EN PIEDRA PARTIDA CON DIÁMETROS DE 25 A 75 MM (Suministro y colocación)	M3	$ 87.604	17/01/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8789 N	ABONO ORGÁNICO COMPOST (Incluye suministro, transporte y extendido manual)	M3	$ 11.299.680	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8790 N	PIEDRA PÓMEZ (Incluye suministro, transporte y extendido manual)	M3	$ 1.854.180	17/01/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8970 N	CAJILLA PLASTICA Y TAPA EN POLIPROPILENO PARA MEDIDOR. SUMINISTRO E INSTALACION	UN	$ 321.276	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183	8979 N	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: VARILLA COOPER WELD 5/8" x 2.44m CON SOLDADURA EXOTERMICA. (Incluye Suministro e Instalación)	UN	$ 880.429	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	9002 N	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: PICTOGRAMA VELOCIDAD MENOS DE 60 KM/H. (Incluye suministro e instalación).	UN	$ 478.803	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	9019 N	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: SENAL INFORMATIVA SI-28, TABLERO 85.01cm x 26.00cm REFLECTIVO ALTA INTENSIDAD, PEDESTAL EN ÁNGULO DE 2"x2"x1/4" H= 2.60m EN PINTURA ELECROSTÁTICA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 445.959	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9030 N	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN PARA ALUMBRADO PUBLICO Y ACOMETIDAS EN BAJA NORMA CODENSA CS 274 (Norma 2018-2019) (Incluye concreto de base, muro de espesor 0.15m, pañete, recebo común, concreto para viga de soporte de marco y marco tapa. No incluye tubería). Medidas Externas: 1.00m*1.00m. Medidas Internas:	UN	$ 1.084.744	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9031 N	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZACIÓN EN M.T. Y B.T. NORMA CODENSA CS 275 (Norma 2018-2019) (Incluye concreto de base, muros de espesor 0.25m, pañete, recebo comun, concreto para viga de soporte de marco y marco tapa. No incluye tubería). Medidas Externas: 1.40m*1.40m. Medidas Internas:	UN	$ 2.257.363	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9032 N	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN DOBLE PARA CANALIZACIÓN DE M.T. Y B.T. TIPO CS 276 (Norma 2018) (Incluye concreto de base, muro de espesor 0.25m, pañete, recebo comun, escalera de gato, concreto para viga de soporte de marco y marco tapa. No incluye tubería). Medidas Externas: 1.80m*1.80m. Medidas Internas:	UN	$ 3.698.364	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9033 N	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN TRIPLE PARA CANALIZACIÓN DE M.T. TIPO CS 277 (Norma 2018) (Incluye concreto de base, muro de espesor 0.25m, pañete, recebo comun, concreto para viga de soporte de marco y marco tapa. No incluye tubería). Medidas Externas: 1.80m*2.70m. Medidas Internas:	UN	$ 4.981.770	17/01/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9035 N	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN PARA ALOJAR SECCIONADOR DE MANIOBRA EN MEDIA TENSIÓN NORMA CODENSA CS290 (Norma 2018-2019) (Incluye concreto de base, muro de espesor 0.25m, pañete, recebo comun, concreto para viga de soporte de marco y marco tapa. No incluye tubería). Medidas Externas:	UN	$ 7.824.176	17/01/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	9072 N	LOSA DE CONCRETO M845 ACELERADO A 7 DIAS (Suministro, Formaleteado, Colocación y Acabado. No Incluye Acero, Curado, Juntas) VIA TEXTURIZADA	M3	$ 802.154	17/01/2023
ARQUEOLOGÍA	ARQUEOLOGÍA	9097 N	Conteo cualitativo y cuantitativo de fitolitos en las muestras de suelo, interpretando y reconstruyendo el contexto arqueobótanico. Incluye informe.	UN	$ 2.225.516	17/01/2023
ARQUEOLOGÍA	ARQUEOLOGÍA	9098 N	Datación por Carbono 14 y extracción de colageno oseo. Incluye transporte aereo de muestra desde Bogota hasta Ciudad de Mexico. Incluye informe.	UN	$ 5.168.383	17/01/2023
ARQUEOLOGÍA	ARQUEOLOGÍA	9099 N	Elaboración, digitalización y descripción de sección delgada de fragmento ceramica. Incluye informe.	UN	$ 1.422.299	17/01/2023
PRUEBAS DE CARGA ESTÁTICA PUENTES	PRUEBAS DE CARGA	9100 N	Prueba de carga estatica en Pilote hasta 100 Ton. ASTM D1143-07. Incluye Transporte de Equipos	UN	$ 18.421.770	17/01/2023
ARQUEOLOGÍA	ARQUEOLOGÍA	9101 N	Analisis Bioantropologico de restos oseos humanos, cuarteta basica , informe y base de datos detallada. (Incluye limpieza, registro fotográfico e informe detallado).	UN	$ 2.442.709	17/01/2023
EXCAVACIONES	FORMALETAS	9147 N	ALQUILER DE ENTIBADO METÁLICO TIPO DESLIZANTE (E2) (Incluye colocación y transporte)	M2	$ 30.510	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9285 N	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTE AUTO-AJUSTABLE (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 9.159	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9313 N	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER TIPO ENCHUFABLE 2X20A (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 33.455	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9593 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -TEE 18"X8" WSP ACERO CARBÓN NORMA AWWA C200 150 PSI CON RECUBRIMIENTO SEGÚN AWWA C205 CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN. CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. (Incluye	UN	$ 7.597.966	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9594 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -TEE 36"X12" WSP ACERO CARBÓN NORMA AWWA C200 150 PSI CON RECUBRIMIENTO SEGÚN AWWA C205 CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN. CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. (Incluye	UN	$ 4.330.369	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9595 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -CODO WSP D=18" ENTRE 67.5 Y 90° L=0.60m x 0.60m EN ACERO REVEST. INT. Y RECUBR EXT. EN MORTERO DE CEMENTO. SUMIN. E INSTAL. INCL. UNIONES (ESPIGO X CAMPANA). PRESION DE TRABAJO=250PSI	UN	$ 4.559.171	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9596 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -NIPLE EN ACERO Ø=18" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA TANGENCIAL PARA BURDA 4" L= 3000mm. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	$ 6.007.877	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9597 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -REDUCCION EN ACERO D=18" A D=12" CON ESPIGO EN D=18" Y CAMPANA EN D=12", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. (+0.20M). PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	$ 2.927.919	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9598 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12"x8" (Suministro e Instalación)	UN	$ 3.097.972	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9599 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -REDUCCION EN ACERO D=18" A D=8" CON ESPIGO EN D=18" Y CAMPANA EN D=8", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. (+0.20M). PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	$ 2.738.590	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9600 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12"x6" (Suministro e Instalación)	UN	$ 2.832.582	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9601 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -REDUCCION EN ACERO D=20" A D=18" CON ESPIGO EN D=20" Y CAMPANA EN D=18", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. (+0.20M). PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	$ 2.910.307	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9602 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 6"x 6" (Suministro e Instalación)	UN	$ 713.567	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9603 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 8" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (Suministro e Instalación)	UN	$ 9.228.996	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9604 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"x 8" (Suministro e Instalación)	UN	$ 1.243.117	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9605 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -REDUCCION EN ACERO D=24" A D=18" CON ESPIGO EN D=24" Y CAMPANA EN D=18", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. (+0.20M). PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	$ 3.686.891	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9606 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -NIPLE EN ACERO Ø=27" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA TANGENCIAL PARA BURDA 6" L= 3000mm. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	$ 9.937.604	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9607 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA PARA BITOMETRO 3" L= 3000mm. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	$ 10.695.865	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9608 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CÁMARA EN CONCRETO DE 4000 PSI GRAVA COMÚN PREFABRICADO TIPO II. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 17.723.977	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9609 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -REDUCCION EN ACERO D=36" A D=30" CON ESPIGO EN D=36" Y CAMPANA EN D=30", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. (+0.20M). PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	$ 5.711.907	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9610 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -CODO 42° WSP ENTRE 5° Y 22.5° WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 150 PSI, CON RECUBRIMIENTO SEGÚN NORMA AWWA C205, EXTREMO ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN.	UN	$ 7.280.327	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9611 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUBO EN ACERO Ø 45° PN 10 TIPO CILINDRO DE ACERO CON REFUERZO DE VARILLA, CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO. FABRICADOS SEGÚN	ML	$ 4.981.885	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9612 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -UNIÓN DE DESMONTAJE RÍGIDA D=36" CLASE 150 (Suministro e Instalación)	UN	$ 12.257.086	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9613 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 4" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (Suministro e Instalación)	UN	$ 356.488	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9614 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 36", ASTM A536, CL 150 R, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.47 (Suministro e instalación)	UN	$ 53.633.586	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9615 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 6" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (Suministro e Instalación)	UN	$ 549.956	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9616 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO EN ACERO Ø 45° DE 22 1/2° Y 45° PN 10 TIPO CILINDRO DE ACERO CON REFUERZO DE VARILLA, CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO. (+.20Cm y 0.95m	UN	$ 8.340.335	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9617 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -ACOMETIDA DOMICILIARIA PARA TUB. P/PAL EN 4" a medidor en 3/4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE TUBERIA PF D=3/4", CAJILLA EN POLIPROPILENO, REGISTROS Y ACCESORIOS. (OC, BROM. + 60m). Para hallar la cantidad de cada tramo de	UN	$ 482.384	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9618 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO EN ACERO Ø 22° DE 22 1/2° Y 45° PN 10 TIPO CILINDRO DE ACERO CON REFUERZO DE VARILLA, CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO. (+0.95m y 0.95m	UN	$ 5.485.030	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9619 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 22.5° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 6" (Suministro e Instalación)	UN	$ 467.217	17/01/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

NOTA: Las actividades contenidas en esta pestaña para horario nocturno están elaboradas conforme a lo definido en el Capítulo III del Código sustantivo de trabajo "Remuneración del trabajo nocturno y del suplementario." y en la Ley 2101 de 2021 "Por medio de la cual se reduce la jornada laboral semanal de manera gradual, sin disminuir el salario de los trabajadores y se dictan otras disposiciones".

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9620 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -ACOMETIDA DOMICILIARIA PARA TUB. P/PAL EN 6" a medidor en 3/4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE TUBERIA PF D=3/4", CAJILLA EN POLIPROPILENO, REGISTROS Y ACCESORIOS. LOG. PROM. = 6.50m)	UN	$ 538.756	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9621 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 6"x 4" (Suministro e Instalación)	UN	$ 571.957	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9622 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=160MM (6") (Suministro e Instalación)	ML	$ 55.031	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9623 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12" x 4" (Suministro e Instalación)	UN	$ 2.745.515	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9624 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - REDUCCION EN ACERO 27° A 24° EN CCP. (Incluye espigo Ø=27" y campana Ø=24", revestida interior y exteriormente con mortero de cemento. L=0.35m. Presión de trabajo=150 psi)	UN	$ 3.940.846	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9625 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - REDUCCION EN ACERO 45" x 42" CON ESPIGO Ø=45" Y CAMPANA Ø=42", revestida interior y exteriormente con mortero de cemento. L=0.35m. Presión de trabajo=150 psi) SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 7.207.373	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9626 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 22.5° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 8" (Suministro e Instalación)	UN	$ 723.277	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9627 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -TEE 45"X18" WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 150 PSI CON RECUBRIMIENTO SEGÚN AWWA C205 CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=1.50M X	UN	$ 12.034.972	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9628 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TAPON HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=4" (Suministro e Instalación)	UN	$ 242.678	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9629 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 45° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 8" (Suministro e Instalación)	UN	$ 926.767	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9630 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUBO EN ACERO Ø 20" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO. REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO. L= 6.00m PRESIÓN TRABAJO 150 PSI. NORMA AWWA C200 A PARTIR DE LÁMINA ASTM A 36	ML	$ 1.018.644	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9631 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 4"x 4" (Suministro e Instalación)	UN	$ 455.337	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9632 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TAPON HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=6" (Suministro e Instalación)	UN	$ 472.348	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9633 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -REDUCCION EN ACERO D=45" D=36" CON CAMPANA D=45" Y ESPIGO D=36", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. PRESIÓN DE TRABAJO = 150 PSI. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 7.012.577	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9634 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 24" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (Suministro e Instalación)	UN	$ 25.485.687	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9635 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUBO EN ACERO Ø 27" PN10 TIPO CILINDRO DE ACERO CON REFUERZO DE VARILLA. CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO. REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO. L= 6.00m PRESIÓN TRABAJO 150 PSI FABRICADO SEGÚN	ML	$ 1.563.985	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9636 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA BRIDADA (ANSI B16.5) PARA VENTOSA 6" PRESIÓN DE DISEÑO 150 PSI (Suministro e instalación)	UN	$ 5.224.917	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9637 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE JUNTA HIDRÁULICA D=6" (Suministro e Instalación)	UN	$ 1.905.797	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9638 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=4" (Suministro e Instalación)	UN	$ 1.027.615	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9639 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CÁMARA EN CONCRETO PREFABRICADA TIPO I (Suministro e instalación)	UN	$ 40.634.476	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9640 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO 45° PVC ALCANTARILLADO D= 6". (Suministro en instalación)	UN	$ 101.253	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9641 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - SALIDA NORMAL EN ACERO Ø6" CON EXTREMO BRIDADO. REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN PINTURA EPÓXICA. L= 0.15m. INSTALADA EN FABRICA SOBRE TUBO O ACCESORIO HASTA Ø45". NO INCLUYE VALOR DEL TUBO SOBRE EL CUAL VA INSTALADA	UN	$ 733.220	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9642 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 45° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 6" (Suministro e Instalación)	UN	$ 510.267	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9643 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -NIPLE EN ACERO Ø=18" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA BRIDADA SEGÚN ANSI B16.5 PARA VENTOSA 3". PRESIÓN DE DISEÑO 150 PSI. (Suministro e instalación)	UN	$ 2.583.901	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9644 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 22.5° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 12" (Suministro e Instalación)	UN	$ 2.144.199	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9645 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 45° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 12" (Suministro e Instalación)	UN	$ 2.195.404	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9646 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 90° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 12" (Suministro e Instalación)	UN	$ 2.357.209	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9647 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 90° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 4" (Suministro e Instalación)	UN	$ 325.627	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9648 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -CINTURON DE CIERRE EN ACERO Φ 42". PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI. REVESTIDO CON PINTURA ANTICORROSIVA. SUMINISTRADO SUELTO PARA SER INSTALADO EN OBRA POR OTROS. L=0.30M. FABRICADO A PARTIR DE LÁMINA ASTM A 36	UN	$ 1.349.820	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9649 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 45° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 4" (Suministro e Instalación)	UN	$ 237.567	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9650 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 22.5° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 4" (Suministro e Instalación)	UN	$ 256.607	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9651 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -CINTURON DE CIERRE EN ACERO Φ 30". PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI. REVESTIDO CON PINTURA ANTICORROSIVA. SUMINISTRADO SUELTO PARA SER INSTALADO EN OBRA POR OTROS. L=0.30M. FABRICADO A PARTIR DE LÁMINA ASTM A 36	UN	$ 934.197	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9652 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -CINTURON DE CIERRE EN ACERO Φ 20". PRESIÓN DE TRABAJO 150. REVESTIDO CON PINTURA ANTICORROSIVA. SUMINISTRADO SUELTO PARA SER INSTALADO EN OBRA POR OTROS. L=0.30M. FABRICADO A PARTIR DE LÁMINA ASTM A 36	UN	$ 708.934	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9653 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -NIPLE EN ACERO Ø=30" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA BRIDADA SEGÚN ANSI B16.5 PARA VENTOSA 6". PRESIÓN DE DISEÑO 350 PSI (Suministro e instalación)	UN	$ 4.281.771	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9654 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 90° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 6" (Suministro e Instalación)	UN	$ 589.807	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9655 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=12" (Suministro e Instalación)	UN	$ 1.914.529	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9656 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=8" (Suministro e Instalación)	UN	$ 2.740.085	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9657 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=12" (Suministro e Instalación).	UN	$ 6.274.385	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9658 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE EN ACERO Ø 16" x 12" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN (A). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 3.114.136	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9659 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA DE CHEQUE 4" (A) (150PSI) (Suministro e instalación)	UN	$ 884.002	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9660 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO EN ACERO D=24" CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. ENTRE 22 1/2° Y 45° L=0.80M X 0.80M. INCLUYE JUNTA ESPIGO-CAMPANA CON EMPAQUES DE CAUCHO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 4.829.742	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9661 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO EN ACERO Ø=24" ENTRE 67 1/2° Y 90° JUNTA ESPIGO Y CAMPANA, CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVEST.INT. Y RECUBR. EXT. EN MORTERO DE CEMENTO. L= 1.75m x 1.75m PRESIÓN DE TRABAJO 150PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 8.327.628	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9662 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIPLE EN ACERO Ø=24" EXTREMOS ESPIGO/BRIDA L=2000mm CON SALIDA PARA VENTOSA Ø4" Y BY-PASS Ø4"(Incluye suministro e instalación)	UN	$ 5.091.992	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9663 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUBO EN ACERO F 18" CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. FABRICADO DE CONFORMIDAD CON LA NORMA AWWA C 200 A PARTIR DE LÁMINA	ML	$ 905.748	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9664 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 4" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 658.412	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9665 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/BRIDA, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO, L=2000mm CON SALIDA PARA VENTOSA Ø4" Y BY-PASS Ø4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 9.220.067	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9666 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO EN ACERO D=30" ENTRE 5° Y 22 1/2°, JUNTA ESPIGO CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=0.45M X 0.45M. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 4.845.423	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9667 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMUN PARA DADOS DE COLUMNAS (Premezclado. Incluye Sumin, Formaleteo, bombeo, Colocación y curado. No incl. Refuerzo)	M3	$ 694.290	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9668 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - BASE GRANULAR CLASE A (BG-A) ESTABILIZADA CON CEMENTO ASFALTICO CONVENCIONAL TIPO MGEA_A (Incluye suministro, transporte, colocación y compactación)	M3	$ 553.486	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9669 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA COLUMNAS. (Premezclado. Incluye Suministro, Formaleteo y Colocación. No incl. Refuerzo, Curado)	M3	$ 785.280	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9670 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMUN (28 MPA) PARA ESTRIBOS (Premezclado. Incluye Suministro, Formaleteo, Bombeo, Colocación y Curado. No incluye Refuerzo)	M3	$ 797.977	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9672 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CONCRETO 3000 PSI (21 MPA) GRAVA COMÚN PARA LOSA DE APROXIMACIÓN (Premezclado. Incluye suministro, formaleteo, colocación y curado. No incluye refuerzo)	M3	$ 763.048	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9673 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - IMPERMEABILIZACIÓN EN LAMINAS PARA TABLERO DE SUPERESTRUCTURA (Incluye Suministro e instalación)	M2	$ 3.110	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9674 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - JUNTA DE DILATACION ELASTOMERICA PARA DESPLAZAMIENTO MIN=+/- 65 MM A MAX =+/- 80 MM (Incluye Suministro, accesorios, materiales e instalación)	ML	$ 2.858.155	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9675 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - APOYO ELASTOMERICO TIPO SLIDE-FLON 60x70x7,5 cm PARA SUPERESTRUCTURA ^=+/- 180 mm Y CARGA AXIAL SEGÚN PLANOS. Incluye lámina de fijación, lámina de teflón, accesorios, suministro e instalación	UN	$ 7.988.617	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9676 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NEOPRENO REFORZADO DUREZA 60 PARA TOPES SISMICOS PARA SUPERESTRUCTURAS (Incluye suministro e instalación).	dm3	$ 71.118	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9677 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - JUNTA DE DILATACION JNA-330 PARA DESPLAZAMIENTO =+/- 165 MM A MAX (Incluye Suministro, accesorios, materiales e instalación)	ML	$ 7.261.155	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9678 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMUN PARA ESTRUCTURA DE APROXIMACIÓN (Colocación de concreto Premezclado con grava común. Incluye Suministro, Formaleta metálica, Bombeo, Curado. No incluye Refuerzo)	M3	$ 673.503	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9679 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CONCRETO 3500 PSI (24 MPA) GRAVA COMÚN PARA BARRERA DE PROTECCIÓN. (Premezclado. Incluye Suministro, bombeo, Formaleteo, Colocación y Curado. No incl. Refuerzo)	M3	$ 678.375	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9680 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - BARRAJE PREFORMADO BT DE 6 SALIDAS PARA AP INCLUYE FUSIBLE DE PROTECCIÓN DE CABLE 500 AMP, NORMA CODENSA SC340. JGO x1. INCLUYE SOPORTE PARA BARRAJE JGOx2	UN	$ 188.676	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9681 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - PRUEBA DE CARGA ESTATICA PARA PUENTE VEHICULAR CON SUPERESTRUCTURA EN CONCRETO. (INCLUYE LOGISTICA, EQUIPOS Y PERSONAL PARA TOMA DE INFORMACION, PROCESAMIENTO DE LA MISMA Y ENTREGA DE INFORME FINAL)	UN	$ 28.234.258	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9682 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - MATERIAL GRANULAR DRENANTE (1 1/2") PARA LLENOS EN MUROS DE CONTENCION (Suministro, Extendido Manual, Compactación con vibrocompactador patecabra)	M3	$ 235.427	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9712 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TOTEM H=12M, DESMONTE.INCLUYE TRASLADO Y MONTAJE EN SITIO SELECCIONADO TRANSPORTE DE ESTRUCTURA DE TOTEM SEGUN PLANOS DE DISEÑO. INCLUYE TODOS LOS ACABADOS, LOGOS Y MAPA. SIN RELOJ	UN	$ 46.602.607	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9713 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13-PRUEBA DE CARGA ESTÁTICA PARA PUENTE PEATONAL METÁLICO TIPO TRANSMILENIO (INCLUYE: EJECUCIÓN DE LAS PRUEBAS MEDIANTE NIVELACIÓN DE PRECISIÓN Y TRANSPORTE DE EQUIPOS DE MEDIDA A	UN	$ 39.185.557	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9714 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DEMARCACION DE FLECHA FRONTAL/GIRO, DE TERMINACION DE CARRIL (E= 2.3 MILS. TERMOPLASTICA. AREA: 4.24 M2 SEGUN EL MANUAL DE SEÑALIZACION VIAL. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE	UN	$ 609.869	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9715 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PUERTA METÁLICA ENTAMBORADA CAL 18 DE 4" INCLUYE PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR GRIS 7014 INCLUYE MARCO BISAGRAS REDONDAS Y CERRADURA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 1.508.204	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9716 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PANEL EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CAL 18 MURO ANCHO INCLUYE LAMINA 4" X 8" PARA PANELES ENTAMBORADOS Y REFUERZOS INTERNOS PLATINAS DE ANCLAJE PASAVIDRIOS EN LAMINA COLD ROLL 18	M2	$ 854.484	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9717 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NEOPRENO PARA PLATAFORMA DE DESCENSO PASAJEROS EN VAGONES. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE EQUIPO MENOR, TALADRO, PULIDORA, PLANTA ELÉCTRICA, PEGANTE PEGACAUCHO, TORNILLOS	ML	$ 138.971	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9718 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA DE DILATACION ELASTOMÉRICA PARA DESPLAZAMIENTO MIN=+/- 115 MM A MAX =+/- 130 MM (INCLUYE SUMINISTRO, ACCESORIOS, MATERIALES E INSTALACIÓN)	ML	$ 4.819.466	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9719 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -JUNTA DE DILATACION ELASTOMÉRICA PARA DESPLAZAMIENTO MIN=+/- 80 MM A MAX =+/- 100 MM (INCLUYE SUMINISTRO, ACCESORIOS, MATERIALES E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.729.435	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9720 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA DE DILATACION ELASTOMÉRICA PARA DESPLAZAMIENTO MIN=+/- 100 MM A MAX =+/- 115 MM (INCLUYE SUMINISTRO, ACCESORIOS, MATERIALES E INSTALACIÓN)	ML	$ 4.840.338	17/01/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

NOTA: Las actividades contenidas en esta pestaña para horario nocturno están elaboradas conforme a lo definido en el Capítulo III del Código sustantivo de trabajo "Remuneración del trabajo nocturno y del suplementario." y en la Ley 2101 de 2021 "Por medio de la cual se reduce la jornada laboral semanal de manera gradual, sin disminuir el salario de los trabajadores y se dictan otras disposiciones".

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9721 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -DEMARCACION TEXTO ZONA ESCOLAR. AREA: 5.65 M2. (E=2.3 MM, TERMOPLASTICA, SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS)	UN	$ 805.099	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9722 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN PARA PLACAS DE CONTRAPISO (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFUERZO, CURADO)	M3	$ 795.989	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9723 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN PARA RAMPAS Y ESCALERAS (PREMEZCLADO. INCL. SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCL. REFUERZO, CURADO)	M3	$ 711.253	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9724 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CUBREJUNTAS PISOS EN LÁMINA ACERO INOXIDABLE CAL. 18 ANCHO 30 CM.	ML	$ 227.789	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9725 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLETA TACTIL EN LAMINA METALICA, ANCHO 0.20M INSTALADA ALINEADA CON LA SUPERFICIE DEL PISO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.282.403	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9726 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MARCO DE PASAMANOS EN ESTR. METÁLICA TUBULAR RECT. 1-1/2"X2". INCLUYE 3 ELEM. APOYO, BUJES FIJAC. DE PANELES DE VIDRIO LAMINADO Y DE SEGUR. Y PINTURA ELECTROSTÁTICA RAL 7012. (SUMINISTRO E	ML	$ 38.408	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9727 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 DESARROLLO 2.14M CON WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y ACABADO EN PINTURA. INCLUYE ÁNGULO, PLATINA Y SOLDADURA PARA FIJACIÓN	ML	$ 409.383	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9728 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PUERTA SENCILLA PARA ESTACIÓN TIPO TRANSMILENIO (2.443X2.382) EN VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD. INCLUYE PERFIL PERIMETRAL EN ALUMINIO, PINTURA ELCTROSTÁTICA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 31.875.991	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9729 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA PREFERENCIAL PARA ESTACIÓN TIPO TRANSMILENIO (4.752M X 2.382M) EN VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD. INCLUYE PERFIL PERIMETRAL EN ALUMINIO, PINTURA ELCTROSTÁTICA (SUMINISTRO E	UN	$ 45.105.057	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9730 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PINTURA DE TRÁFICO PARA PUERTAS DE ACCESO. 3 MANOS, E=10CM. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 4.793	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9731 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -TUBO DE ACERO GALVANIZADO Ø 2" PARA POSADERO LONGITUDINAL (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 64.410	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9732 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PERFIL LONGITUDINAL EN ALUMINIO EN FORMA DE "H", SIRVE COMO CORTAGOTERAS, CON DESAGUES INFERIORES DONDE NO HAY PUERTA, PARA EVITAR CORTINA DE AGUA EN EL ACCESO AL BUS (SUMINISTRO E	ML	$ 55.887	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9733 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PISO EN LAMINA ALFAJOR 3/16" FIJADOS A ANGULOS ESTRUCTURA CADA 60CM. TEXTURA RETICULADA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 438.240	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9734 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PANELES EN VIDRIO LAMINADO Y DE SEGURIDAD PARA PASAMANOS EXTERIOR, FIJACIÓN CON BUJES. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 309.730	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9735 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PERFIL METÁLICO TIPO "C" DE SECCIÓN VARIABLE + ATIEZADORES, COMO REMATE, CONSERVANDO LA GEOMETRÍA DE LA CUBIERTA Y SOLDADA A LOS PERFILES LONGITUDINALES EN "H", COLOR RAL 7039 (SUMINISTRO	ML	$ 191.425	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9736 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PASAMANOS EXTERIOR EN PLATINAS VERTICALES 2" X 5/8" + TOPE, PIE EN LONGITUDINAL, EN TUBULAR DE ACERO D=2" SOLDADO A PLATINAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 433.621	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9737 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -LÁMINA METÁLICA EN ACERO GALVANIZADA PERIMETRAL, CAL.12, DOBLADA PARA PROTECCIÓN DEL AISLAMIENTO TERMOACÚSTICO Y REMATE DE LA FACHADA FRONTAL DE LA ESTACIÓN (SUMINISTRO E	M2	$ 178.075	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9738 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CUBIERTA EN TEJA CON AISLAMIENTO EN FIBRA TIPO "SANDWICH DECK" EN ALUZINC 0.5MM, LISO COLOR GRIS UNA CARA EN PANELES 525C. INCLUYE AISLAMIENTO EN POLIURETANO PUR INYECTADO ESPESOR	M2	$ 368.247	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9739 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CABLE MONOPOLAR DE ALUMINIO, THHW PARA 600 V C.A., CALIBRE No 6 AWG. (Suministro e Instalación)	ML	$ 3.427	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9740 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BARANDA EN VIDRIO TEMPLADO 6 MM, H=1.0M Y PASAMANOS CILÍNDRICO EN ACERO INOXIDABLE MATE DE D= 2" TORNIQUETES PLATAFORMAS. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 186.346	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9741 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 4" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (Suministro e Instalación)	UN	$ 356.488	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9742 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CIELO RASO LIVIANO EN 75C ALUZINC 0.50MM ACABADO BRILLANTE. INCLUYE PORTAPANEL TIPO 75C, CUELGAS Y TODO LO NECESARIO PARA INSTALACIÓN. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 368.247	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9743 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 6" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (Suministro e Instalación)	UN	$ 549.956	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9744 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -ALETA PARA AGARRE DE ARNES EN PLATINA 1/4" PERNADA A VIGA DE CUBIERTA + PLATINA 1/2" CON PERFORACIÓN 15MM, TORNILLOS GALVANIZADOS, ACERO ESTRUCTURAL PARA ESTACIÓN TIPO TRANSMILENIO	UN	$ 45.221	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9745 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DESMONTAJE AUTOPORTANTE Ø 12" RÍGIDA CLASE 150 (Suministro e Instalación)	UN	$ 3.472.759	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9746 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PERSIANA DE MADERA: MARCO ESTRUCTURAL METÁLICO, ACERO ESTRUCTURAL A572, GRADO 50, PINTADO Y LISTONES DE MADERA DE ANCHO 6CM, ESPESOR 2CM Y LONGITUD VARIABLE, INSTALADOS EN	M2	$ 403.524	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9747 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO BRIDADO D=3" (Suministro e Instalación)	UN	$ 925.269	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9748 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA SIN ZANJA D=16". SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE EXCAVACIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, MANIPULACIÓN DE LOS EQUIPOS DE GUIADO Y EL HINCADO DE LA TUBERIA)	ML	$ 1.844.357	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9749 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MACROMEDIDOR TIPO WOLTMAN DE 3" (Incluye Suministro e instalación)	UN	$ 2.611.879	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9750 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PUERTA METALICA ENRROLLABLE, EN LAMINA DE ACERO GALVANIZADO CALIBRE 18, CON MARCO METALICO, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA Y CON SISTEMA ELECTROMECANICO DE FUNCIONAMIENTO	UN	$ 599.398	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9751 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CICLOPARQUEADERO METÁLICO SENCILLO, SEGÚN DETALLE ESPECÍFICO	UN	$ 373.779	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9752 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO EN ACERO D=16" ENTRE 22 ½° Y 45° CCP JUNTA ESPIGO-CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVEST INT. Y RECUBR. EXT. EN MORTERO DE CEMENTO. L=0.60X0.60M. PRESION DE TRABAJO 150PSI	UN	$ 2.754.719	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9753 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA CONTROL DE NIVEL DE TANQUE DE BOLA 3"(Suministro e instalación)	UN	$ 1.400.273	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9754 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA COLUMNAS. (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCL. REFUERZO, CURADO)	M3	$ 814.697	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9755 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -LOGO DE LA ALCALDÍA O TRANSMILENIO EN ADHESIVO VINILICO ESMERILADO EFECTO SAND BLASTING FROSTED CRYSTAL. ALTO: 50CM	UN	$ 117.056	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9756 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA PIVOTADA P-03 (3.362M X 2.352M) EN MÓDULOS HORIZONTALES DE LÁMINA MICROPERFORADA CON DISEÑO TIPO "FOLLAJE DE ÁRBOL"+ ESTRUCTURA METÁLICA EXTERIOR (VER DISEÑO DE	UN	$ 23.650.806	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9757 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA VENTOSA HD CÁMARA DOBLE ACCIÓN (DOBLE EFECTO) D=6" EXTREMO EN BRIDA CLASE 150 (Suministro e Instalación)	UN	$ 5.066.547	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9758 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CONCRETO 4000 PSI PARA PLACAS Y VIGAS AEREAS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFUERZO, CURADO, ANDAMIO, CERCHAS, PARALES)	M3	$ 1.193.314	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9759 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MODULO INSTITUCIONAL CAFÉ PARA TRONCAL CARRERA SÉPTIMA DE ACUERDO A PLANOS DE DISEÑO. (INCLUYE FABRICACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 120.258.186	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9760 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE MONTAJE Ø 4" RÍGIDA CLASE 150 (Suministro e Instalación)	UN	$ 704.122	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9761 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -JUNTA DE DILATACION JNA-70 PARA DESPLAZAMIENTO MIN=+/- 35 MM A MAX (INCLUYE SUMINISTRO, ACCESORIOS, MATERIALES E INSTALACIÓN)	ML	$ 766.968	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9762 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE MONTAJE Ø 8 RÍGIDA CLASE 300 (Suministro e Instalación)	UN	$ 3.801.838	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9763 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MESON INTERIOR TAQUILLAS CON ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE Y ACABADO EN ACERO INOXIDABLE MATE, CON APOYO PISO, DE A=40CM. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 310.592	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9764 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE PVC U.M. Ø 3" SCH 80 (Suministro e instalación)	UN	$ 160.243	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9765 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM CON PELÍCULA SAND BLASTING	M2	$ 295.710	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9766 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PUERTA METALICA CON TABLEROS DE CELOSIA EN ALUMINIO CONFORMADOS POR PERFILES TUBULARES EN ALUMINIO ANODIZADO MATE NATURAL DE 12X3 CM. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 436.074	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9767 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA DE COMPUERTA VÁSTAGO ASCENDENTE DE Ø 4" CLASE 300 CON EXTREMOS BRIDADOS (Suministro e instalación)	UN	$ 1.041.739	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9768 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA VA (VÁSTAGO ASCENDENTE) D=6" DN (DIÁMETRO NOMINAL) 150 MM CON EXTREMOS BRIDADOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.063.382	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9769 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - QUIEBRA SOL METÁLICO	M2	$ 378.402	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9770 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CABLE MONOPOLAR DE ALUMINIO, HF FR PARA 600V C.A. CALIBRE NO. 8 AWG (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 29.998	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9771 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE MONTAJE D= 4" RÍGIDA CLASE 300 (Incluye Suministro e Instalación)	UN	$ 1.598.084	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9772 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLERO DE 30 CIRCUITOS TTV1 AUTOSOPORTADO CON PUERTA Y CHAPA, EN LÁMINA COLD ROLLED IP44 A 208/120 VC A, BARRAJE TRIFÁSICO 225 A, 5 HILOS, 3F+N+T, CON TOTALIZADOR DE CAJA MOLDEADA DE 3X40	UN	$ 2.557.849	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9773 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - LUMINARIA LED 15W, 120 V, 60 HZ (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y FIJACIÓN, CAJA DE SALIDA, ELEMENTOS DE CONEXIÓN, DE EMPALME Y DE MONTAJE). NO INCLUYE TUBERIA NI CABLEADO	UN	$ 2.115.346	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9774 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA DE CHEQUE 4" (A) (150PSI) (Suministro e instalación)	UN	$ 884.003	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9775 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLERO DE CONTROL ILUMINACIÓN. INCLUYE INTERRUPTOR HORARIO PROGRAMABLE, REGLETAS, RIELES Y DEMÁS ACCESORIOS DE MONTAJE	UN	$ 18.804.401	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9776 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BANDEJA PORTACABLES METÁLICA 200MM X 100MM. INCLUYE SOPORTES E INSTALACIONES	ML	$ 62.597	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9777 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA EN ALUMINIO Y VIDRIO DE 4 MM DE ESPESOR DE 1.00 M X 3.00 M. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.988.228	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9778 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø 8" CON BRIDA Y EXTREMO LISO L= 150mm, REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN PINTURA EPOXICA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 722.053	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9779 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 3/4" NPT, 20mm DN	UN	$ 263.798	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9780 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CABLE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO, CALIBRE NO. 10 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 4.902	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9781 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SALIDA PARA LAMPARA LED 25W, 120V, 60HZ, IP65. INCLUYE LUMINARIA, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y FIJACIÓN, CAJA DE SALIDA, ELEMENTOS DE CONEXIÓN DE EMPALME Y DE MONTAJE. NO INCLUYE TUBERÍA NI	UN	$ 2.533.708	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9782 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PANEL SEPARADOR DE ORINALES 0.50M X 1.50M ANCLADO A MURO EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE MATE CAL. 18	UN	$ 725.402	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9783 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -DIVISIONES CANTILIVER ANCLADAS A MURO Y PUERTAS SANITARIOS EN ACERO INOXIDABLE, LÍNEA INSTITUCIONAL. (PUERTAS INCLUYEN CERROJO Y GANCHO ROPA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	$ 577.561	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9784 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -ESPEJO CRISTAL BAÑOS H=1.00M. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 234.907	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9785 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MESON EN CONCRETO F´C=3000 PSI, DE 60CM X 7CM, PARA LAVAMANOS. INCLUYE SOPORTE METÁLICO ANCLADO A MURO. (SUMINISTRO, FORMALETEO E INSTALACIÓN)	ML	$ 262.769	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9786 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PERSIANA METALICA CON CELOSIA EN ALUMINIO CONFORMADA POR PERFILES TUBULARES EN ALUMINIO ANODIZADO MATE NATURAL DE 12X3 CM. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 224.267	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9787 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO DE 10MM Y CONECTORES EN ACERO INOXIDABLE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 360.677	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9788 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -VENTANAS FIJAS, BASCULANTES O CORREDIZAS EN ALUMINIO ANODIZADO MATE NATURAL Y VIDRIO LAMINADO DE 3+3MM, PLANO ESMERILADO O SANDBLASTEADOS SEGÚN CORRESPONDA. INCLUYE PERSIANA EN	M2	$ 340.424	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9789 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CANAL PD200 REJA FUNDICIÓN PASARELA D400. INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. (Suministro e instalación)	UN	$ 901.361	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9790 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCION PVC TIPO U.M. 3"x2" (Suministro e Instalación)	UN	$ 9.811	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9791 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° CXC PVC SANITARIA D=2" (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 7.195	17/01/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

NOTA: Las actividades contenidas en esta pestaña para horario nocturno están elaboradas conforme a lo definido en el Capítulo III del Código sustantivo de trabajo "Remuneración del trabajo nocturno y del suplementario." y en la Ley 2101 de 2021 "Por medio de la cual se reduce la jornada laboral semanal de manera gradual, sin disminuir el salario de los trabajadores y se dictan otras disposiciones".

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9792 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 1/2" (Suministro e instalación)	UN	$ 148.329	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9793 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DPS CON TENSIÓN NOMINAL 208/120 V C.A. CORRIENTE NOMINAL DE DESCARGA PARA ONDA DE	UN	$ 1.696.967	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9794 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CAJA VERTICAL PARA 3 MEDIDORES TRIFÁSICOS DE ENERGÍA. DIMENSIONES 1550X300X180MM.	UN	$ 1.500.365	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9795 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -TABLERO DE 12 CIRCUITOS AUTOSOPORTADO EN LÁMINA COLD ROLLED IP44 A 208/120 VC.A. BARRAJE	UN	$ 340.728	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9796 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -ACOMETIDA DOMICILIARIA PARA TUB. P/PAL EN 6" a medidor en 2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 612.510	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9797 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial 3 X 20 AMP (Suministro e instalación)	UN	$ 143.391	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9798 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 18", ASTM A536, CL 300 #, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 34.563.912	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9799 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial 3 X 30 AMP (Suministro e instalación)	UN	$ 145.401	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9800 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SALIDA PARA BOBINAS DE TABLERO DE CONTROL (Suministro e instalación)	UN	$ 47.779	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9801 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCION PVC SOLDAR D=2X1 (Suministro e Instalación)	UN	$ 15.576	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9802 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial 3 X 40 AMP (Suministro e instalación)	UN	$ 145.401	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9803 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 30", ASTM A536, CL 300 #, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.47 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 79.239.615	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9804 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BREAKER ENCHUFABLE 1x20A (suministro e instalación)	UN	$ 12.298	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9805 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 36", ASTM A536, CL 300 #, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.47 (Suministro e instalación)	UN	$ 53.885.214	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9806 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13- Bomba eléctrica de 1HP, Caudal 4.86 Gpm, presión 36.75 psi. (Suministro e instalación)	UN	$ 1.684.580	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9807 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLERO DE 6 CIRCUITOS TR1 AUTOSOPORTADO , EN LÁMINA COL ROLLED IP44 A 208/120 VC.A.	UN	$ 667.235	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9808 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -UNION HG 3/4". Suministro e instalación	UN	$ 2.956	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9809 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial graduable de 40A hasta 100A (Suministro e instalación)	UN	$ 216.040	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9810 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Válvula ventosa HD de doble efecto D=4" Clase 300 extremos bridados ANSI B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 2.477.691	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9811 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BRIDA SLIP ON D=4" CLASE 300, ANSI/ASME B16.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 246.132	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9812 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -VÁLVULA DE CHEQUE Ø 8", 300#, EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.465.339	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9813 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Tablero de 42 circuitos autosoportado en lámina cold rolled IP44 A 208/120 VC.A. barraje trifásico de 225 A, 5 hilos, 3F+N+T. (suministro e instalación)	UN	$ 421.596	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9814 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO Φ 18" X Φ 18" CON ESPIGO Y CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA Φ 18" EN LA	UN	$ 4.418.329	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9815 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° D=4" LR, ASTM A234, WPB D=4" CLASE 150 (Suministro e instalación)	UN	$ 499.450	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9816 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA HD 3", ACUEDUCTO - (Suministro e instalación)	ML	$ 90.291	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9817 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -JUNTA BISELADA 36" ENTRE 0° Y 5° WSP ACERO AL CARBONO NORMA AWWA C200, CON	UN	$ 337.313	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9818 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DCONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -ESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS	UN	$ 6.339.545	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9819 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE 18"X6" WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 150 PSI CON RECUBRIMIENTO SEGÚN AWWA	UN	$ 5.910.315	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9820 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE 18"X10" WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 150 PSI CON RECUBRIMIENTO SEGÚN AWWA	UN	$ 7.053.234	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9821 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA BISELADA 16" ENTRE 0° Y 5° WSP ACERO AL CARBONO NORMA AWWA C200 150 PSI, CON	UN	$ 213.598	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9822 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA CONDUIT GALVANIZADA IMC D= 2 1/2" (Suministro e Instalación)	ML	$ 85.230	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9823 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=16" X D=4" CON ESPIGO CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA D=4" EN LA	UN	$ 6.057.540	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9824 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO Ø 16" x 12" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN (A). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 3.114.129	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9825 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO EN ACERO D=16" ENTRE 5° Y 22 1/2° L=0.35MX0.35M, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	UN	$ 2.220.826	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9826 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DISCO TAPÓN EN ACERO PARA PRUEBA HIDROSTÁTICA Φ 18". INSTALADO EN FÁBRICA SOBRE EXTREMO	UN	$ 806.470	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9827 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN ACERO D=18" A D=12" CON ESPIGO EN D=18" Y CAMPANA EN D=12", CON	UN	$ 3.464.385	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9828 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - ACOMETIDA DOMICILIARIA PARA TUB. P/PAL EN 6" a medidor en 3/4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 442.410	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9829 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN ACERO D=18" A D=8" CON ESPIGO EN D=18" Y CAMPANA EN D=8", CON REVESTIMIENTO	UN	$ 4.553.968	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9830 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -TUBO EN ACERO Φ36" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON	ML	$ 8.831.028	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9831 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=18" X D=18" CON ESPIGO CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA D=18" EN LA	UN	$ 4.226.331	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9832 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - ACOMETIDA DOMICILIARIA PARA TUB. P/PAL EN 8" a medidor en 1 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 663.967	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9833 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA BISELADA 30" ENTRE 0° Y 5° WSP ACERO AL CARBONO NORMA AWWA C200 350 PSI, CON	UN	$ 369.481	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9834 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO D=30" ENTRE 5° y 22.5° WSP ACERO AL CARBONO NORMA AWWA C200 350 PSI, CON	UN	$ 5.831.233	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9835 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA HG D= 1/2`` (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 13.587	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9836 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=30" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO	UN	$ 10.386.399	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9837 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PIEZA ESPECIAL CCP Ø18" CL 250 TIPO NIPLE BRIDA-LISO LONGITUD=1460mm, CON (1) RUANA	UN	$ 11.984.732	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9838 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -TUBO EN ACERO Φ30" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON	ML	$ 5.672.764	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9839 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=30" X D=18" CON ESPIGO CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA D=18" EN LA	UN	$ 16.207.663	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9840 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 36" WSP ENTRE 5° Y 22.5° WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 350 PSI, CON	UN	$ 6.862.224	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9841 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TAPÓN HEMBRA HA ROSCA NPT Ø2". (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 10.145	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9842 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA HG D= 3/4`` (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 15.435	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9843 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 36" WSP ENTRE 22.5° Y 45° WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 350 PSI, CON	UN	$ 11.033.876	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9844 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DERIVACION PARA CONEXION A TIERRA DE EQUIPOS EN CABLE DESNUDO DE COBRE 1/0 AWG (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 96.260	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9845 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -TUBO EN ACERO Φ18" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON	ML	$ 3.050.401	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9846 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD Ø18" BRIDA B16.5. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 7.125.396	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9847 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° HG DE 1/2". Suministro en instalación.	UN	$ 11.193	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9848 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA COMPUERTA VNA Ø2" HD B16.5 CL 300 CON VOLANTE MANIOBRA. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 1.039.837	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9849 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° HG DE ¾". Suministro en instalación.	UN	$ 13.646	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9850 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA DE COMPUERTA VNA HD Ø8" BRIDA B.16.5 CL300 SELLO DE BRONCE DE MANIOBRA. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 5.301.024	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9851 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Φ 36". PRESIÓN DE TRABAJO 350 PSI. REVESTIDO CON PINTURA	UN	$ 3.039.349	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9852 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE HG DE 3/4". Suministro en instalación	UN	$ 12.259	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9853 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA DE COMPUERTA VNA HD Ø4" BRIDA B.16.5 CL300 SELLO DE BRONCE DE MANIOBRA. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 832.891	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9854 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° PVC E.L. D= 3/4" (Incluye suministro e instalación, soldadura)	UN	$ 7.695	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9855 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO	UN	$ 22.555.765	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9856 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO	UN	$ 32.753.137	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9857 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCION HG E.L. D=3/4" A 1/2" (Incluye suministro e instalación).	UN	$ 14.660	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9858 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Φ 30". PRESIÓN DE TRABAJO 350 PSI. REVESTIDO CON PINTURA	UN	$ 2.045.589	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9859 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=30" EXTREMOS ESPIGO/BRIDA, REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO	UN	$ 8.290.943	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9860 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/BRIDA, REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO	UN	$ 36.063.791	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9861 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Válvula ventosa HD de doble efecto D=6" Clase 300 extremos bridados ANSI B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 15.056.704	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9862 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN ACERO D=36" A D=30" CON ESPIGO EN D=36" Y CAMPANA EN D=30", CON	UN	$ 6.266.636	17/01/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

NOTA: Las actividades contenidas en esta pestaña para horario nocturno están elaboradas conforme a lo definido en el Capítulo III del Código sustantivo de trabajo "Remuneración del trabajo nocturno y del suplementario." y en la Ley 2101 de 2021 "Por medio de la cual se reduce la jornada laboral semanal de manera gradual, sin disminuir el salario de los trabajadores y se dictan otras disposiciones".

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9863 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN ACERO D=18" D=16" CON CAMPANA D=18" Y ESPIGO D=16", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO 1:4 20cm (Suministro e instalación)	UN	$ 3.631.477	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9864 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA EN ACERO Ø16" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO. REVEST.INTERIOR Y RECUBR.EXT. EN MORTERO CEMENTO. 1:4 e.00m PRESIÓN TRABAJO 150 PSI. SUMINISTRO E ...	ML	$ 993.998	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9865 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE DESMONTAJE RÍGIDA Ø=10" CLASE 150 (Suministro e instalación)	UN	$ 2.660.868	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9866 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -BRIDA SUP ON RF D=8" CLASE 300, ANSI B16.5 (suministro e instalación, no incluye equipo de soldadura)	UN	$ 250.235	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9867 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Válvula ventosa HD de doble efecto D=3" Clase 300 extremos bridados ANSI B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 6.740.040	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9868 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE DESMONTAJE RÍGIDA D=12" CLASE 300 (Suministro e instalación)	UN	$ 7.049.268	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9869 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SUMIDERO RECARGA CDO POZO 45 A ELIMINACIÓN PAVIMENTO INCLUYE EXCAVACIÓN	UN	$ 1.724.952	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9870 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=36" X D=18" CON ESPIGO CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA D=18" EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO 1:4 1.50M X	UN	$ 13.675.281	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9871 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE DESMONTAJE RÍGIDA Ø 30" CLASE 300 (Suministro e instalación)	UN	$ 43.292.479	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9872 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA CHEQUE 6" CLASE 150 (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 1.654.810	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9873 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -NIPLE EN ACERO Ø=16" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA BRIDADA SEGÚN ANSI B16.5 PARA VENTOSA 3", PRESIÓN DE	UN	$ 2.544.811	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9874 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE DESMONTAJE RÍGIDA D=36" CLASE 300 (Suministro e instalación)	UN	$ 52.931.231	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9875 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE PVC SOLDAR DE 3/4". (Suministro en instalación)	UN	$ 18.858	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9876 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA MARIPOSA DE Ø 8", ASTM AS36, CL 300 #, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 9.869.284	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9877 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA BRIDADA ANSI B16.5 PARA VENTOSA 6" PRESIÓN DE DISEÑO	UN	$ 5.423.608	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9878 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° PVC SANITARIA D=4" (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 22.050	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9879 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 12", ASTM AS36, CL 300 #, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 17.829.828	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9880 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - ESCALERA ACCESO POZO 2.00 < H < = 3.00 (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 751.206	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9881 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -VÁLVULA MARIPOSA DE Ø 10", ASTM AS36, CL 300 #, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 12.869.217	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9882 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TELERRUPTOR PARA CONTROL DE ILUMINACION DE 1X16 AMP. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 67.622	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9883 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA VENTOSA HD DE DOBLE EFECTO D=4" CLASE 150 EXTREMO EN BRIDA (Suministro e Instalación)	UN	$ 1.691.220	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9884 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CABLE THHN/THHN No. 4 AWG EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (Incluye accesorios de instalación)	ML	$ 20.778	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9885 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA CONDUIT GALVANIZADA IMC D=1" (Incluye suministro e Instalación).	ML	$ 33.598	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9886 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE MONTAJE Ø 6 RÍGIDA CLASE 150 (Suministro e Instalación)	UN	$ 1.444.784	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9887 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REGISTRO BOLA 3/4" TIPO PESADO (Incluye suministro e instalación, soldadura y cinta teflon)	UN	$ 23.628	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9888 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 16" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (Suministro e Instalación)	UN	$ 11.826.708	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9889 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE MONTAJE Ø 8 RÍGIDA CLASE 150 (Suministro e Instalación)	UN	$ 1.614.742	17/01/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9890 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA CONDUIT GALVANIZADA IMC D=1 1/2" (Incluye Suministro e Instalación).	ML	$ 50.490	17/01/2023

Nota: La letra N que acompaña al código hace referencia a Nocturno

Precios de Referencia

Clic para regresar

Fechas de publicación y ajustes

Fecha	Acción	-
22 de Agosto de 2022	Publicación nueva Base Precios de Referencia 2022 - I	
23 de Septiembre de 2022	Actualización de la publicación de la Base de Precios de Referencia 2022 - I	
28 de ctubre de 2022	Publicación APU's Troncal calle 13	
20 de enero de 2023	Publicación de la Base Precios de Referencia 2022 - I mas Mano de obra 2023	
20 de enero de 2023	Actualización de APU's Cable aéreo San Cristobal - con Mano de obra 2023	
20 de enero de 2023	Actualización de APU's Troncal calle 13 con - Mano de obra 2023	
5 de abril de 2023	Actualización Base de Precios de Referencia 2023-I - Fase I	
25 de julio de 2023	Actualización Base de Precios de Referencia 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021	
31 de julio de 2023	Publicación APU's Corredor verde de la carrera séptima	
21 de diciembre de 2023	Actualización por depuración de la BPR, no incluye ajuste de precios	
17 de enero de 2024	Publicación de la Base Precios de Referencia 2023-I Fase II + M.O. 2024	

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor verde de la carrera séptima

Fecha de publicación: 31/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_01	ABUTILÓN CAMPANITA H=0.80 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 140.154	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_02	ABUTILÓN FAROLITO H = 1 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORRIZA.	UN	$ 140.154	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_03	ACANTO, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 6 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	$ 138.312	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_04	AGAPANTO, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 8 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	$ 141.512	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_05	AJO ORNAMENTAL, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 18 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO Y MICORIZA.	M2	$ 189.399	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_06	ALCAPARRO DOBLE H = 1.50 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORRIZA.	UN	$ 170.814	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_07	ALCAPARRO ENANO H>1.50 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 150.193	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_08	ALISO H>1.50 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 117.149	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_09	AMARRABOLLO DOBLE H = 1.50 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORRIZA.	UN	$ 206.584	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_10	ANIGOZANTO, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 8 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	$ 137.755	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_11	ARRAYAN BLANCO H=1.50 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 136.776	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_12	ARRAYAN DE POPAYAN H>1.50 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 131.619	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_14	BELLA A LAS ONCE, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 9 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	$ 129.312	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_15	CABALLERO DE LA NOCHE DOBLE H = 0.8 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORRIZA.	UN	$ 139.616	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_16	CAJETO H>1.50 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA	UN	$ 122.170	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_17	CALISTEMO LLORON H>1.20 M, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 159.970	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_18	CANELO DE PÁRAMO H>1.50 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 168.670	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_19	CARBONERO ROJO H>1.50 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 148.112	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_21	CEREZO ≥ 0.90 m, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORRIZA.	UN	$ 151.024	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_22	CHARNE H = 0.80 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORRIZA.	UN	$ 155.484	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_23	CHICALA AMARILLO H<1.80 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 136.944	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_24	CHICALA ROSADO H>1.50 M., SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 131.514	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_25	CHOCHO H=B50, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORRIZA.	UN	$ 155.484	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_27	CIRO H = 1.50 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORRIZA.	UN	$ 143.220	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_29	CORONO H>1.20, SUMINISTRO Y PLANTACION INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 159.970	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_31	DIVIDIVI DE TIERRA FRIA H>1.50 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 142.170	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_33	ESPADILLA, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 6 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	$ 209.788	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_34	FATSIA, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 4 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	$ 252.605	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_35	FICUS PLUMILA, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 1 UNIDAD POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	$ 84.605	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_36	FILODENDRO, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 1 UNIDAD POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	$ 192.440	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_37	FLOR DE CERA H=0.80 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 169.824	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_38	FUCSIA BOLIVIANA H=0.80 , SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORRIZA.	UN	$ 140.154	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_39	GAQUE H>1.50 M, SUMINISTRO Y PLANTACION INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 305.170	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_41	GUAYACAN AMARILLO H>1.50 M, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 134.834	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_43	HAYUELO H≥1.50 M, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 159.608	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_44	HEBES, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 6 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	$ 102.105	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_45	HELECHO ARBORESCENTE, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 1 UNIDAD POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	$ 150.605	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_46	HELECHO PEINE, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 6 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	$ 242.564	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_47	HIEDRA MIAMI (INCLUYE 12 UNIDADES POR M2 Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACIÓN.	M2	$ 100.063	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_49	HOLLY LISO H≥1.50 M, SUMINISTRO, PLANTACION . INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA	UN	$ 117.170	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_50	IRIS PEQUEÑO, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 6 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	$ 144.603	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_51	JACARANDA H=1.50 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 225.036	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_52	JUNCO, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 6 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	$ 207.126	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_53	LAUREL DE CERA H = 1.5 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORRIZA.	UN	$ 149.824	17/01/2024

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor verde de la carrera séptima

Fecha de publicación: 31/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_54	LIMONIO, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 8 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	$ 187.355	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_55	LIRIO AMARILLO, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 9 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	$ 127.150	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_57	MANGLE ≥ 0.90 m, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORRIZA.	UN	$ 124.387	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_58	MANO DE OSO H≥1.50 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 221.570	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_59	MOQUILLO H<1.80 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 372.189	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_60	MORTIÑO H= 0.80 a 1.00 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 165.719	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_63	PALMA FENIX H≥1.50 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 200.170	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_64	PASTO COLA DE ZORRO, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 6 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	$ 150.705	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_65	PATA DE INDIO H≥1.50 M, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 173.170	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_67	PLANTACIÓN DE ÁRBOL CARISECO H≥1.5 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 194.732	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_68	PLANTACIÓN DE ÁRBOL CEDRO H≥1.5 M, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 145.899	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_70	POLIGALA H≥1.50 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 127.170	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_71	RAQUE H≥0.90 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORRIZA.	UN	$ 125.134	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_72	ROBLE AUSTRALIANO H≥1.50 M, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 128.514	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_73	SANGREGADO H≥1.50 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 122.170	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_74	SIETECUEROS ANGELITO H = 1.5 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORRIZA.	UN	$ 169.824	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_75	SIETECUEROS ROJO H = 1.5 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORRIZA.	UN	$ 172.824	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_76	TIBAR H =1.5 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORRIZA.	UN	$ 121.449	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_78	TUNO ESMERALDADO H≥1.50 M, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	$ 125.194	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_82	YARUMO PLATEADO H≥0,90 M, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORRIZA.	UN	$ 176.303	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAV_01	LOSA DE CONCRETO MR45 - COLOR INTEGRAL OCRE (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO Y JUNTAS)	M3	$ 704.159	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAV_02	LOSA DE CONCRETO MR45 - COLOR INTEGRAL MARRÓN (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO Y JUNTAS)	M3	$ 710.991	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAV_03	LOSA DE CONCRETO MR45 PARA ESTAMPADO - COLOR INTEGRAL MARRÓN (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ESTAMPADO, ACERO, CURADO Y JUNTAS)	M3	$ 734.399	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAV_04	LOSA DE CONCRETO MR45 PARA ESTAMPADO - COLOR INTEGRAL OCRE (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ESTAMPADO, ACERO, CURADO Y JUNTAS)	M3	$ 727.293	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAV_05	LOSA DE CONCRETO MR45 PARA ESTAMPADO - COLOR INTEGRAL ARENA (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ESTAMPADO, ACERO, CURADO Y JUNTAS)	M3	$ 709.069	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAV_07	LOSA DE CONCRETO COLOR GRIS MR41 PARA ESTAMPADO - COLOR ARENA (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ESTAMPADO, ACERO, CURADO Y JUNTAS)	M3	$ 714.445	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAV_10	LOSA DE CONCRETO COLOR GRIS MR41 PARA ESTAMPADO - COLOR MARRÓN (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ESTAMPADO, ACERO, CURADO Y JUNTAS)	M3	$ 714.445	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAV_09	LOSA DE CONCRETO COLOR GRIS MR41 PARA ESTAMPADO - COLOR OCRE (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ESTAMPADO, ACERO, CURADO Y JUNTAS)	M3	$ 716.057	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAV_14	LOSA DE CONCRETO MR43 PARA ESTAMPADO - COLOR INTEGRAL ARENA (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ESTAMPADO, ACERO, CURADO Y JUNTAS)	M3	$ 699.973	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAV_11	CONSTRUCCIÓN DE sistema de LOSA FILTRANTE (incluye TABLONES DE CONCRETO COLOR GRIS, grama, base granular, geotextil, y tubería de drenaje)	M2	$ 509.834	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAV_15	PISO EN CONCRETO COLOR OCRE MR41 ESTAMPADO e=0.10m (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, JUEGO DE MOLDES, DESMOLDANTE EN POLVO, CURADOR PARA CONCRETO, INCLUYE CORTE Y SELLADO DE JUNTAS, ANDENES	M2	$ 285.334	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAV_17	PISO EN CONCRETO COLOR OCRE INTEGRAL MR43 e=0.10m (INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA, COLOCACIÓN DE CONCRETO, CURADO, CORTE Y SELLADO DE JUNTAS)	M2	$ 169.930	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAV_08	LOSA DE CONCRETO MR45 - Color INTEGRAL Arena (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	$ 686.635	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAV_18	PISO EN CONCRETO COLOR OCRE INTEGRAL MR43 e=0.10m (INCLUYE SUMINISTRO, COLOCACIÓN DE CONCRETO, CURADO, CORTE Y SELLADO DE JUNTAS)	M2	$ 116.380	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAV_19	ESTAMPADO PARA CONCRETO MR COLOR MARRON DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A PREDIOS Y VÍAS (ACABADO Y CURADO, SUMINISTRO Y MANO DE OBRA. INCLUYE JUEGO DE MOLDES, COLOR ENDURECEDOR DE CUARZO, DESMOLDANTE EN POLVO COLOR OCRE, SELLADOR ACRÍLICO TRANSPARENTE SEMILUSTRE)	M2	$ 48.435	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAV_20	ESTAMPADO PARA CONCRETO MR COLOR OCRE DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A PREDIOS Y VÍAS (ACABADO Y CURADO, SUMINISTRO Y MANO DE OBRA. INCLUYE JUEGO DE MOLDES, COLOR ENDURECEDOR DE CUARZO, DESMOLDANTE EN POLVO COLOR OCRE, SELLADOR ACRÍLICO TRANSPARENTE SEMILUSTRE)	M2	$ 48.435	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAV_22	ESTAMPADO PARA CONCRETO MR EN TIPO PIEDRA MUÑECA (ACABADO Y CURADO, SUMINISTRO Y MANO DE OBRA. INCLUYE JUEGO DE MOLDES, COLOR ENDURECEDOR DE CUARZO, DESMOLDANTE EN POLVO COLOR OCRE, SELLADOR ACRÍLICO TRANSPARENTE SEMILUSTRE)	M2	$ 48.435	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAV_23	BORDILLO REMONTABLE EN CONCRETO INTEGRAL COLOR MARRÓN, FUNDIDO EN SITIO, DE 20CM X 8CM. SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL, SIMILAR O EQUIVALENTE. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, FORMALETA DESLIZANTE, FUNDIDA, CURADO, CORTE Y SELLO)	ML	$ 79.370	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_01	TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=65MM SIN FILTRO (SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 18.612	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_02	TUBERIA PVC D=1/2" TIPO U.M. RDE 9 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 6.566	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_03	REDUCCION PVC E.L. D= 2 1/2" X 1 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y SOLDADURA)	UN	$ 19.643	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_04	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2" X 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 9.626	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_05	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/4" X 3/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 8.871	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_06	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2" X 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 10.471	17/01/2024

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor verde de la carrera séptima

Fecha de publicación: 31/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_07	REDUCCION PVC E.L. D= 2" X 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 12.841	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_08	REDUCCION PVC E.L. D= 2" X 1 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 12.841	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_09	REDUCCION PVC TIPO U.M. 4"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 44.893	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_10	REDUCCION PVC TIPO U.M. 4"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 44.893	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_11	REDUCCION PVC TIPO U.M. 2 1/2"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 22.126	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_12	REDUCCION PVC TIPO U.M. 3"X2 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 30.075	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_14	CODO PVC 90° 1/4 CXC 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 10.096	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_15	Construcción de Sistema Urbano de Drenaje Sostenible SUDS - 5,2 m de longitud y 1 m de ancho. Incluye excavación y disposición final hasta 2m, capa drenante en gravilla ASTM57, geotextil NT 3000, sustrato NS-166, tubería, accesorios y conexión a red de alcantarillado.	UN	$ 5.275.632	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_16	Construcción de Sistema Urbano de Drenaje Sostenible SUDS - 5,2 m de longitud y 1,2 m de ancho. Incluye excavación y disposición final hasta 2m, capa drenante en gravilla ASTM57, geotextil NT 3000, sustrato NS-166, tubería, accesorios y conexión a red de alcantarillado.	UN	$ 5.505.236	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_17	Construcción de Sistema Urbano de Drenaje Sostenible SUDS - 5,2 m de longitud y 1,4 m de ancho.Incluye excavación y disposición final hasta 2m, capa drenante en gravilla ASTM57, geotextil NT 3000, sustrato NS-166, tubería, accesorios y conexión a red de alcantarillado.	UN	$ 5.907.599	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_18	Construcción de Sistema Urbano de Drenaje Sostenible SUDS - 5,2 m de longitud y 1,6 m de ancho. Incluye excavación y disposición final hasta 2m, capa drenante en gravilla ASTM57, geotextil NT 3000, sustrato NS-166, tubería, accesorios y conexión a red de alcantarillado.	UN	$ 6.278.590	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_19	Construcción de Sistema Urbano de Drenaje Sostenible SUDS - 5,2 m de longitud y 1,8 m de ancho. Incluye excavación y disposición final hasta 2m, capa drenante en gravilla ASTM57, geotextil NT 3000, sustrato NS-166, tubería, accesorios y conexión a red de alcantarillado.	UN	$ 6.456.172	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_20	Construcción de Sistema Urbano de Drenaje Sostenible SUDS - 1 m de ancho. Incluye excavación y disposición final hasta 2m, capa drenante en gravilla ASTM57, geotextil NT 3000, sustrato NS-166, tubería, accesorios y conexión a red de alcantarillado.	ML	$ 1.223.225	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_21	CONSTRUCCIÓN DE CUNETA VERDE PARA RETENCIÓN Y CONDUCCIÓN DE ESCORRENTÍA (INCLUYE EXCAVACIÓN, ENROCADO, EMPRADIZACIÓN Y SISTEMA DE DRENAJE)	M2	$ 110.163	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_22	SUSTRATO PARA SUDS SEGÚN NS-166 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M3	$ 1.740.160	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_23	CONEXIONES KIT SILLA YEE 250 x 160 PVC. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 169.523	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_24	CONEXIONES SILLA YEE 400 x 160 PVC. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 294.194	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_25	SUMIDERO DE REJILLA SENCILLA EN VÍA, SEGÚN NORMA NS047, H=2.00 M CON SELLO HIDRÁULICO (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO IMPERMEABILIZADO DE 6000 PSI. INCL. SUMIN, FORM, ACERO DE REFUERZO Y CONST. INCL. TAPA Y REJILLA)	UN	$ 8.176.920	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_26	SUMIDERO DE REJILLA DOBLE EN VÍA, SEGÚN NORMA NS047, H=2.00 M CON SELLO HIDRÁULICO (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO IMPERMEABILIZADO DE 6000 PSI. INCL. SUMIN, FORM, ACERO DE REFUERZO Y CONST. INCL. TAPA Y REJILLA)	UN	$ 8.091.046	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_27	SUMIDERO COMBINADO DE REJILLA DOBLE EN ANDEN, SEGÚN NORMA NS-047 CON SELLO HIDRÁULICO (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO IMPERMEABILIZADO DE 6000 PSI. INCL. SUMIN, FORM, ACERO DE REFUERZO Y CONST. INCL. TAPA Y REJILLA)	UN	$ 5.286.841	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_28	SUMIDERO COMBINADO DE REJILLA DOBLE EN VÍA, SEGÚN NORMA NS047, H=2.00 M CON SELLO HIDRÁULICO (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO IMPERMEABILIZADO DE 6000 PSI. INCL. SUMIN, FORM, ACERO DE REFUERZO Y CONST. INCL. TAPA Y REJILLA)	UN	$ 5.871.032	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_29	RELLENO CON GRAVA AGREGADO #ASTM57 PARA CAPA DE DRENAJE SUDS. (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COLOCACIÓN).	M3	$ 102.478	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_30	TUBERIA PVC SANITARIA D=6" TIPO U.S. PERFORADA EN OBRA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 77.996	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_31	YEE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 126.631	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_32	ANCLAJE SECO EN TUBERÍA GALVANIZADA DE 2" HECHO EN OBRA (incluye suministro y amarre)	UN	$ 72.822	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_76	TAPON HD EXTREMO LISO D=12". SUMINISTRO E INSTALACION	UN	$ 1.003.075	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_80	TUBERIA HD D=4" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 47.796	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_81	TUBERIA HD D=8" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 89.654	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_82	TUBERIA HD D=12" SCH 40 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 206.228	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_85	REDUCCIÓN CONCENTRICA HD EL 4" X 2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 196.600	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_87	EMPATES EN LÍNEA DE TUBERÍA EN PVC A HD 12". SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ADAPTADOR BRIDA 12" R2, UNIÓN DE REPARACIÓN 12" Y 1MT DE TUBERÍA PVC D= 12" RDE 21).	UN	$ 2.462.916	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_88	TEE HD EXTREMO LISO 4"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 516.404	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_89	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 216.062	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_90	REDUCCION CONCENTRICA HD 6" X 8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 375.468	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_91	TUBERIA HD D=6" TIPO U.M. SCH 40 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 67.780	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_92	TUBERIA HD D=8" TIPO U.M. SCH 40 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 89.660	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_93	TEE HD EXTREMO LISO 4"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 360.228	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_94	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 162.560	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_95	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 216.062	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_96	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 216.062	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_97	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PAD 4" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 114.162	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_98	PIPE JACKING DN 300MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA)	ML	$ 9.756.017	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_99	PIPE JACKING DN 350MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA)	ML	$ 11.359.542	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_100	PIPE JACKING DN 400MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA)	ML	$ 11.337.983	17/01/2024

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor verde de la carrera séptima

Fecha de publicación: 31/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_101	PIPE JACKING DN 450MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIION DE TUBERÍA)	ML	$ 11.337.983	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_102	PIPE JACKING DN 500MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA)	ML	$ 13.216.914	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_103	PIPE JACKING DN 600MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA)	ML	$ 13.776.610	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_104	PIPE JACKING DN 750MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA)	ML	$ 15.726.140	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_105	PIPE JACKING DN 900MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA)	ML	$ 17.235.643	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_106	PIPE JACKING DN 1050MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA)	ML	$ 18.337.900	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_107	PIPE JACKING DN 700MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA)	ML	$ 14.953.024	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_108	PIPE JACKING DN 800MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA)I	ML	$ 16.700.754	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_109	PIPE JACKING DN 1100MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA)	ML	$ 18.399.383	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_110	PIPE JACKING DN 1200MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA)	ML	$ 18.545.991	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_111	PIPE JACKING DN 1800MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA)I	ML	$ 33.204.173	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_112	PIPE JACKING DN 1900MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA)	ML	$ 34.886.536	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_113	PIPE JACKING DN 1000MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA)	ML	$ 17.941.233	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_114	PIPE JACKING DN 1300MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA)	ML	$ 20.028.870	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_115	PIPE JACKING DN 1500MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA)	ML	$ 22.701.749	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_116	PIPE JACKING DN 1600MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA)	ML	$ 25.667.507	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_117	PIPE JACKING DN 2150MM, LONGITUD HASTA 100 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA)	ML	$ 40.436.667	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_01	PISOS EN LOSETA PREFABRICADA A55 TÁCTIL ALERTA O A56 GUIA 40X40X6 CM COLOR MARRÓN CLARO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 3CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 106.724	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_02	PISOS EN LOSETA PREFABRICADA A57 TÁCTIL ALERTA 20X20X6 CM COLOR MARRÓN CLARO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 3CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 93.841	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLARDO M15A EN HIERRO MODULAR ASTM A536 CON ESPESOR MÍNIMO DE 6MM CON PINTURA DE POLIPROPILENO TRATADO O ZINCADO COLOR GRIS OSCURO, PARTE SUPERIOR PINTADA CON PINTURA REFLECTIVA (INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO) SEGUN CARTILLA DE MOBILIARIO	UN	$ 303.810	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CICLOPARQUEADERO M23A, ESTRUCTURA TUBULAR DE ACERO INOXIDABLE 1 1/2" DE DIÁMETRO, CALIBRE 1,5 MM, CON SISTEMA DE ANCLAJE AL SUELO CON PLATINAS HR 1/4" SEGUN CARTILLA DE MOBILIARIO BOGOTÁ 2019	UN	$ 439.248	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_07	SUMINISTRO E INSTALACION BANCA EN CONCRETO TIPO M02-A SEGUN CARTILLA DE MOBILIARIO BOGOTÁ 2019	UN	$ 1.243.383	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_08	SUMINISTRO E INTALACION BARANDA (ANTIEVASIÓN) EN TUBERÍA COLD ROLLED CALIBRE 16 DE 2 1/2" DE DIÁMETRO, ACABADO PINTURA ESMALTE POLIESTER RAL 6003 H=0.80 M. INCLUYE ANCLAJE EN CONCRETO DE 3000 PSI	ML	$ 339.341	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_12	JARDINERA EN HÉLICE CONFINADA POR BORDILLO EN CONCRETO, FUNDIDO EN SITIO DE 20CM X 20CM, BORDEADA POR BANCA MODULAR EN CONCRETO TIPO M40 (NO INCLUYE ESPECIES VEGETALES)	UN	$ 4.826.415	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_14	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A50 COLOR ARENA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 3CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 108.727	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_36	PISO EN LOSETA PREFABRICADA EN CONCRETO A55 TÁCTIL ALERTA O A56 TÁCTIL GUIA COLOR OCRE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BASE 30 MM DE ARENA DE NIVELACION Y ARENA DE SELLO).	M2	$ 102.426	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_37	Membrana de Caucho EPDM (etileno, propiledo y Dieno) - Incluye siministro e instalción	M2	$ 374.443	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_40	M-11-A Banco adosable (Incluye suministro e instalación).	UN	$ 1.502.045	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_57	CONJUNTO PICNIC (MESA Y BANCAS) TIPO RAUTSTER RTS-150T SEGUN DETALLE, CON ESTRUCTURA CHAPA DE ACERO, ASIENTO Y MESA DE LISTONES DE MADERA TROPICAL (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MATERIAL DE BASE). MEDIDAS 1200 mm x 1380 mm X 780 mm.	UN	$ 15.458.271	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_58	BANCO CIRCULAR TIPO CONICS CON-310T SEGUN DETALLE, ESTRUCTURA DE ACERO, PATA DE HORMIGÓN, ASIENTO DE LISTONES DE MADERA TROPICAL (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MATERIAL DE BASE). MEDIDAS D = 1760 mm. H = 450 mm.	UN	$ 27.871.013	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_59	BANCO CIRCULAR CON JARDINERA TIPO CONICS CON-315T SEGUN DETALLE, ESTRUCTURA DE ACERO, PATA DE HORMIGÓN, ASIENTO DE LISTONES DE MADERA TROPICAL (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MATERIAL DE BASE). MEDIDAS D = 1760 mm. H = 450 mm.	UN	$ 28.880.237	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_60	BANCA TIPO RADIUM LRA 160-05T CON ESPALDAR SEGUN DETALLE, CON ESTRUCTURA CHAPA DE ACERO, ASIENTO Y RESPALDO DE LISTONES DE MADERA TROPICAL, REPOSABRAZOS DE CHAPA DE ACERO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MATERIAL DE BASE). MEDIDAS 2000 mm x 785 mm X 610 mm.	UN	$ 21.348.324	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_61	BANCO TIPO LANDSCAPE COMPACT LPC110-AT (CURVO-CÓNCAVO MADERA TROPICAL) SEGUN DETALLE, ESTRUCTURA DE ACERO, ASIENTO DE LISTONES DE MADERA, (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MATERIAL DE BASE). MEDIDAS 2440 mm x 440 mm	UN	$ 18.517.926	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_62	BANCO TIPO LANDSCAPE COMPACT LPC110-ET (CURVO-CONVEXO MADERA TROPICAL) SEGUN DETALLE, ESTRUCTURA DE ACERO, ASIENTO DE LISTONES DE MADERA, (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MATERIAL DE BASE). MEDIDAS 2440 mm x 440 mm	UN	$ 18.898.763	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_63	SUMINISTRO INSTALACIÓN DE MATERA M31A EN CONCRETO COLOR INTEGRAL OCRE	UN	$ 468.868	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_65	ALISTAMIENTO DE SUPERFICIE PARA COLOCACIÓN DE MATERA M31A H= 30 CMS EN SUELO DURO	UN	$ 111.435	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_66	ALISTAMIENTO DE SUPERFICIE PARA COLOCACIÓN DE MATERA M31A H= 55 CMS EN SUELO BLANDO	UN	$ 290.129	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	EST_02	EXCAVACIÓN PARA PANTALLAS DE CONCRETO PRE EXCAVADAS (Incluye equipos y todos los elementos necesarios para realizar la actividad). Incluye concreto tremie 4000 PSI.	M3	$ 1.000.313	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	EST_03	CONCRETO 3000 PSI (21 MPA) GRAVA COMÚN PARA VIGA DE CORONACIÓN MURO PANTALLA REFORZADO (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCLUYE REFUERZO).	M3	$ 780.537	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	EST_04	CONCRETO 3500 PSI (24 MPA) GRAVA COMÚN PARA LOSA DE APROXIMACIÓN (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCLUYE REFUERZO).	M3	$ 795.389	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	EST_05	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA DADOS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN, FORMALETEO, BOMBEO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCL. REFUERZO).	M3	$ 655.749	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	EST_06	POSTENSIONAMIENTO PARA SUPERESTRUCTURA FU=1860 MPA ASTM A -416 GR 270 BAJA RELAJACIÓN. (INCLUYE TORONES, ANCLAJE, DUCTOS CON UNIONES, SERVICIO DE TENSIONAMIENTO CON GATO MULTITORÓN E INYECCIÓN CON EQUIPOS Y OPERARIOS.	TON-M	$ 3.213	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	EST_07	JUNTA DE DILATACIÓN ELASTOMÉRICA PARA DESPLAZAMIENTO MIN=+/- 115 MM A MAX =+/- 230 MM (INCLUYE SUMINISTRO, ACCESORIOS, MATERIALES E INSTALACIÓN).	ML	$ 5.774.779	17/01/2024

Corredor verde de la carrera séptima

Fecha de publicación: 31/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	EST_08	PASAMANOS Y BARANDA PEATONAL EN ACERO ASTM-A500C Y ASTM A53-B. (SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METÁLICA CON EL SIGUIENTE ESQUEMA DE PROTECCIÓN Y PINTURA: SISTEMA DE PROTECCIÓN BÁSICA: (GUÍA 6.7.1) GALVANIZADO EN CALIENTE (DE ACUERDO CON GUÍA Y CARTILLA).	KG	$ 20.118	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	EST_09	RELLENO EN RECEBO MEZCLADO CON CENIZA. (INCLUYE SUMINISTRO, HUMEDECIMIENTO, NIVELACIÓN E INSTALACIÓN).	M3	$ 53.686	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	EST_10	CONFORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN. (INCLUYE EQUIPO Y MANO DE OBRA)	M3	$ 20.000	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	EST_12	MATERIAL GRANULAR DRENANTE (1 1/2") PARA LLENOS EN MUROS DE CONTENCION (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR TANDEM PEQUEÑO).	M3	$ 178.730	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	GEO_01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TEJIDO 2100	M2	$ 8.286	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	GEO_02	COLUMNAS DE MÓDULO CONTROLADO DIÁMETRO 30 CM EN CONCRETO POBRE DE 2000 PSI (140 KG/CM2). INCLUYE ALQUILER DE EQUIPO DE PERFORACIÓN CON OPERARIO, MOTOBOMBA, MANO DE OBRA.	ML	$ 157.764	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	GEO_03	GEO BLOQUE DE POLIESTIRENO EXPANDIDO EPS 70. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M3	$ 634.935	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	GEO_03A	GEO BLOQUE DE POLIESTIRENO EXPANDIDO EPS 100. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M3	$ 840.384	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	GEO_04	INCLINÓMETRO (INCLUYE TUBERÍA BIDIRECCIONAL, TAPAS, ACCESORIOS, EQUIPOS, MATERIALES Y PERSONAL). PERFORACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 728.144	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	GEO_05	EXTENSÓMETRO MAGNETICOS DE ARAÑA (INCLUYE ACCESORIOS, EQUIPOS, MATERIALES Y PERSONAL). PERFORACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 944.468	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	GEO_06	PIEZÓMETRO DE CUERDA VIBRANTE (INCLUYE SENSORES, TAPAS, ACCESORIOS, EQUIPOS, MATERIALES Y PERSONAL). PERFORACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 818.825	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	GEO_07	CONSTRUCCIÓN DE MOJÓN DE CONCRETO DE 0.30X0.30X0.30 M. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA PARA CONTROL TOPOGRÁFICO	UN	$ 51.614	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	GEO_09	MONITOREO, VISITAS DE INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL DE LECTURAS (Incluye una toma de lectura e informe técnico semanal).	UN	$ 592.311	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	GEO_10	INCLINÓMETROS BIDIRECCIONALES EN TERRENO NATURAL, PROF. 6 M (Incluye: caja, tubería inclinométrica, perforación en suelo blando, accesorios y materiales de instalación).	UN	$ 1.911.823	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	GEO_11	PIEZOMETROS DE HILO VIBRATIL, PROF. 6 M (Incluye: caja, tubería inclinométrica, perforación en suelo blando, accesorios y materiales de instalación).	UN	$ 4.551.297	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	GEO_12	EXTENSOMETROS DE ARAÑAS MAGNETICAS, PROF. 6 M, 3 POSICIONES (Incluye: caja, tubería inclinométrica, perforación en suelo blando, accesorios y materiales de instalación).	UN	$ 1.628.884	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-01	REDUCCIÓN BRIDADA DE 14" x 12" CLASE 300 EN HD CON UNIONES MECÁNICAS SEGÚN NORMA AWWA C153. (Suministro e Instalación)	UN	$ 2.161.276	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-02	TUBO EN ACERO Ø 45" PN 10 TIPO CILINDRO DE ACERO CON REFUERZO DE VARILLA, CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO. FABRICADOS SEGÚN NORMA AWWA C200 PARTIR DE LÁMINA ASTM A 36 L=6.00m PRESIÓN DE	ML	$ 4.722.572	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-03	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA VA (VÁSTAGO ASCENDENTE) D=6" DN (DIÁMETRO NOMINAL) 150 mm CON EXTREMOS BRIDADOS.(Suministro e Instalación)	UN	$ 1.818.416	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-04	VÁLVULA MARIPOSA DE 6" TIPO WAFER CON VOLANTE.(Suministro e Instalación)	UN	$ 899.342	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-05	CODO EN ACERO Ø 45° DE 22 1/2° Y 45° PN 10 TIPO CILINDRO DE ACERO CON REFUERZO DE VARILLA, CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO. L= 095m x 0.95m PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI.(Suministro e Instalación)	UN	$ 7.834.355	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-06	CODO HD 22.5° BRIDADO D= 24" CLASE 300 CON UNIONES MECÁNICAS SEGÚN NORMA AWWA C153.(Suministro e Instalación)	UN	$ 9.306.460	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-07	CODO HD 45° BRIDADO D= 24" CLASE 300 CON UNIONES MECÁNICAS SEGÚN NORMA AWWA C153.(Suministro e Instalación)	UN	$ 9.369.589	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-08	UNIÓN DESMONTAJE AUTOPORTANTE Ø 12" RÍGIDA CLASE 150.(Suministro e Instalación)	UN	$ 3.832.635	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-09	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA VA (VÁSTAGO ASCENDENTE) D=4" CLASE 150mm CON EXTREMOS BRIDADOS.(Suministro e Instalación)	UN	$ 1.066.214	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-10	VÁLVULA CHEQUE 8" CLASE 150.(Suministro e Instalación)	UN	$ 3.223.974	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-11	VÁLVULA SOLENOIDE DE 1" .(Suministro e Instalación)	UN	$ 368.627	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-12	VÁLVULA CHEQUE 6" CLASE 150 .(Suministro e Instalación)	UN	$ 1.858.835	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-13	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA VNA (VÁSTAGO NO ASCENDENTE) D=12" CLASE 150MM CON EXTREMOS BRIDADOS .(Suministro e Instalación)	UN	$ 6.895.141	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-14	VÁLVULA VENTOSA HD DE DOBLE EFECTO D=4" CLASE 150 EXTREMO EN BRIDA.(Suministro e Instalación)	UN	$ 1.724.429	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-15	VÁLVULA VENTOSA HD CÁMARA DOBLE ACCIÓN (DOBLE EFECTO) D=6" EXTREMO EN BRIDA CLASE 150.(Suministro e Instalación)	UN	$ 6.146.516	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-16	UNIÓN JUNTA DE MONTAJE Ø 4" RÍGIDA CLASE 150.(Suministro e Instalación)	UN	$ 712.706	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-17	UNIÓN JUNTA DE MONTAJE Ø 8 RÍGIDA CLASE 150.(Suministro e Instalación)	UN	$ 1.697.716	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-18	TUBO EN ACERO Ø 27" PN10 TIPO W SP. CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO. REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO. L= 6.00M .PRESIÓN TRABAJO 150 PSI FABRICADO SEGÚN NORMA AW W A C200.(Suministro e Instalación)	ML	$ 2.297.821	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-19	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 45" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS.(Suministro e Instalación)	UN	$ 56.961.648	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-20	VÁLVULA VENTOSA HD COMBINADA TRIPLE ACCIÓN (TRIPLE EFECTO) D=6" EXTREMO EN BRIDA CLASE 150.(Suministro e Instalación)	UN	$ 6.141.864	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-21	CODO HD 11.25° BRIDADO D= 24" CLASE 300 CON UNIONES MECÁNICAS SEGÚN NORMA AWWA C153.(Suministro e Instalación)	UN	$ 9.085.509	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-22	VÁLVULA VENTOSA HD CÁMARA SENCILLA (DOBLE EFECTO) D=2" EXTREMOS BRIDADOS.(Suministro e Instalación)	UN	$ 730.221	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-23	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 24" TIPO WAFER.(Suministro e Instalación)	UN	$ 29.728.258	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-24	UNIÓN JUNTA DE MONTAJE D=44" TIPO DRESSER.(Suministro e Instalación) CLASE 150	UN	$ 20.792.695	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-25	VÁLVULA DE PURGA TIPO MARIPOSA D = 12" CON EXTREMOS BRIDADOS .(Suministro e Instalación)	UN	$ 9.685.785	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-26	UNIÓN JUNTA DE MONTAJE D= 4" RÍGIDA CLASE 300 (Suministro e Instalación)	UN	$ 1.417.273	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-27	VÁLVULA MARIPOSA DE 8" TIPO WAFER CON VOLANTE.(Suministro e Instalación)	UN	$ 1.555.261	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-28	VÁLVULA CHEQUE O ANTIRETORNO DE 2" CLASE 300 .(Suministro e Instalación)	UN	$ 841.332	17/01/2024

Corredor verde de la carrera séptima

Fecha de publicación: 31/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-29	REDUCCIÓN EN ACERO D=27" X 24" CON ESPIGO D=27" Y CAMPÁNA D=24", REVESTIDA INTERIOR Y EXTERIORMENTE CON MORTERO DE CEMENTO. L=0.35m. PRESIÓN DE TRABAJO =150 PSI.(Suministro e Instalación)	UN	$ 3.787.922	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-30	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DISCO INOX. DE D=24" CLASE 15. EXTREMOS BRIDADO.(Suministro e Instalación)	UN	$ 31.759.072	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-31	REDUCCIÓN EN ACERO D= 18" X 12" CON ESPIGO Y CAMPANA, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=0.20. PRESIÓN DE TRABAJO = 150 PSI.(Suministro e Instalación)	UN	$ 2.201.523	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-32	TEE EN ACERO D= 45" X 18" CON ESPIGO Y CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=1.20m X 1.10m. BRIDA ANSI ASME B16.5 CLASE 150. PRESIÓN DE TRABAJO = 150 PSI.(Suministro e Instalación)	UN	$ 7.741.185	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-33	UNIÓN DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD D=18" BRIDA B16.5.(Suministro e Instalación)	UN	$ 6.269.149	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-35	CODO EN ACERO Ø 45° DE 5" Y 22 1/2" PN 10 TIPO CILINDRO DE ACERO CON REFUERZO DE VARILLA, CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO. L= 095m x 0.95m PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI.(Suministro e Instalación)	UN	$ 13.091.894	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-36	CODO EN ACERO Ø 45° DE 90° PN 10 TIPO CILINDRO DE ACERO CON REFUERZO DE VARILLA, CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO. L= 095m x 0.95m PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI.(Suministro e Instalación)	UN	$ 15.707.980	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-37	CODO EN ACERO Ø 27" DE 5" Y 22 1/2" PN 10 TIPO CILINDRO DE ACERO CON REFUERZO DE VARILLA, CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO. L= 0.85m x 0.85m PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI.(Suministro e Instalación)	UN	$ 6.564.115	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-38	TUBERÍA HD, ACUEDUCTO, 18" CLASE 300.(Suministro e Instalación)	ML	$ 1.381.591	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-40	CODO HD 11.25° BRIDADO D= 12" CLASE 300 CON UNIONES MECÁNICAS SEGÚN NORMA AWWA C153.(Suministro e Instalación)	UN	$ 2.875.654	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-41	CODO HD 22.5° BRIDADO D= 12" CLASE 300 CON UNIONES MECÁNICAS SEGÚN NORMA AWWA C153.(Suministro e Instalación)	UN	$ 2.859.872	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-42	CODO HD 45° BRIDADO D= 12" CLASE 300 CON UNIONES MECÁNICAS SEGÚN NORMA AWWA C153.(Suministro e Instalación)	UN	$ 2.844.067	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-43	REDUCCIÓN EN ACERO 45° x 42" CON ESPIGO Ø=45" Y CAMPANA Ø=42", revestida interior y exteriormente con mortero de cemento. L=0.35m. Presión de trabajo=150 psi). (Suministro e Instalación).	UN	$ 4.435.438	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-44	UNIÓN JUNTA DE MONTAJE Ø 6 RÍGIDA CLASE 150 (Suministro e Instalación)	UN	$ 1.125.385	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-45	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 4" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (Suministro e Instalación)	UN	$ 360.747	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-48	VÁLVULA DIÁMETRO DE 4" (Suministro e instalación)	UN	$ 1.056.172	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-49	VALVULA PURGA D = 6" (Incluye Suministro e instalación)	UN	$ 1.979.504	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-50	TUBERÍA HD, ACUEDUCTO, 24" CLASE 300 (Suministro e instalación).	ML	$ 2.182.821	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-51	REDUCCIÓN BRIDADA DE 24" x 20" CLASE 300 EN HD CON UNIONES MECÁNICAS SEGÚN NORMA AWWA C153(Suministro e Instalación)	UN	$ 3.821.178	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-52	VÁLVULA DE COMPUERTA VÁSTAGO ASCENDENTE DE Ø 2" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (Suministro e instalación)	UN	$ 649.575	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-53	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DISCO INOX. DE D=24" CLASE 15. EXTREMOS BRIDADOS. (Suministro e Instalación).	UN	$ 31.758.278	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-54	UNIÓN JUNTA DE MONTAJE Ø 2 RÍGIDA CLASE 300 (Suministro e Instalación)	UN	$ 478.045	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-55	UNIÓN JUNTA DE MONTAJE Ø 3 RÍGIDA CLASE 300 (Suministro e Instalación)	UN	$ 631.180	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-56	TUBERÍA HD, ACUEDUCTO, 18" CLASE 300. (Suministro e instalación).	ML	$ 1.381.591	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-57	REDUCCIÓN BRIDADA DE 18" x 16" CLASE 300 EN HD CON UNIONES MECÁNICAS SEGÚN NORMA AWWA C153. (Suministro e Instalación).	UN	$ 3.656.431	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-58	UNIÓN DE DESMONTAJE RÍGIDA D=12" CLASE 300.(Suministro e Instalación)	UN	$ 7.202.037	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-59	TUBERÍA HD, ACUEDUCTO, 12" CLASE 300 (Suministro e instalación).	ML	$ 810.835	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-60	REDUCCIÓN BRIDADA DE 12" x 10" CLASE 300 EN HD CON UNIONES MECÁNICAS SEGÚN NORMA AWWA C153. (Suministro e Instalación).	UN	$ 888.310	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-61	VÁLVULA DE MARIPOSA Ø 12" A BRIDA - BRIDA (A) (150 PSI) . (Suministro e Instalación).	UN	$ 9.685.785	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6620	ACERO ASTM A-36 No. 6 (Ø 3/4") PARA ESCALERAS DE ACCESO A POZOS DE ALCANTARILLADO. Suministro, fabricación, transporte y montaje.	ML	$ 105.708	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6640	SENSOR DE MOVIMIENTO 360° PARA LUMINARIA - FOTOCONTROL (Suministro e Instalación)	UN	$ 71.579	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6646	CONCRETO 4000 PSI (28 MPA) PARA LOSA DE CUBIERTA REFORZADAS (Premezclado. Incluye Suministro, Formaleteo, Bombeo, Colocación y Curado. No incluye Refuerzo)	M3	$ 737.309	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6662	UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=160MM (6") (Suministro e Instalación)	ML	$ 51.132	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6666	CONCRETO 4000 PSI PARA DADOS DE COLUMNAS (Premezclado. Incluye Sumin, Formaleteo, bombeo, Colocación y curado. No incl. Refuerzo).	M3	$ 676.898	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6690	RETIRO DE CONDUCTORES (BT CALIBRE 3X4/0 + 1X2/0 Y MENORES, MT DE HASTA 3X350 MCM XLPE)	ML	$ 248	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6721	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-18 ETB (H=2.3m. Incluye Base, Muros, Cubierta, Aro-Base y Aro-Tapa)	ML	$ 2.307.065	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6737	18 DUCTOS D=4" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No incluye rellenos)	ML	$ 439.114	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6741	38 DUCTOS D=4" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos). SUMINISTRO Y COLOCACIÓN SIN EXCAVACIÓN.	ML	$ 922.801	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6744	32 DUCTOS D=4" PVC-TDP (No Incluye Rellenos ni excavación). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 808.637	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6746	30 DUCTOS D=4" PVC-TDP (No Incluye Rellenos ni excavación). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 760.948	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6747	27 DUCTOS D=4" PVC-TDP (No Incluye Rellenos ni excavación). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 689.086	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6766	CONCRETO 4000 PSI (28 MPA) GRAVA COMÚN PARA TANQUE DE BOMBEO PCI - CUARTO BOMBAS, CÁMARAS Y/O POZOS E INSPECCIÓN (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCLUYE REFUERZO).	M3	$ 668.300	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6769	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=10" (Suministro e Instalación)	UN	$ 4.968.097	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6771	CONCRETO 4000 PSI (28 MPA) PARA LOSA DE CIMENTACION REFORZADAS (Premezclado. Incluye suministro, formaleteo, colocación y curado. No incluye refuerzo).	M3	$ 647.369	17/01/2024

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor verde de la carrera séptima

Fecha de publicación: 31/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6780	DEMOLICIÓN MANUAL DE CAJA DE INSPECCIÓN TRIPLE PARA CANALIZACIÓN NORMA CODENSA CS 277 (Incluye Demolición de Placa piso, Tapa, Muros, Cañuelas y Cargue).	UN	$ 97.577	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6781	RETIRO DE CANALIZACION EN TUBERIA PVC HASTA DOCE (12) DUCTOS DE 4" (Y MENORES). (Incluye Cargue, Retiro y Disposición final de escombros).	ML	$ 109.839	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6782	TRASLADO DE RECONECTADOR.	UN	$ 183.298	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6785	TAPON PVC U.M. NORMA NTC 382 D=8" (Suministro e Instalación)	UN	$ 579.447	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6787	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 4"x 4" (Suministro e Instalación)	UN	$ 454.009	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6791	TRASLADO DE DE EQUIPOS ESPECIALES (SZ - SC). (Incluye transporte).	UN	$ 477.370	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6792	UNION DRESSER D=16" - JUNTA DE MONTAJE (Suministro e Instalación)	UN	$ 1.609.300	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6793	TRASLADO POSTE EN CONCRETO AP, H=12m, (Incluye Estructuras, Retenidas y soportes de red aérea).	UN	$ 414.373	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6795	12 DUCTOS D=6" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos) NORMA CS213.	ML	$ 639.529	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6805	40 DUCTOS D=4" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos). SUMINISTRO Y COLOCACIÓN SIN EXCAVACIÓN.	ML	$ 970.490	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6807	15 DUCTOS D=4" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos). SUMINISTRO	ML	$ 363.380	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6808	19 DUCTOS D=4" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No incluye rellenos)	ML	$ 462.958	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6812	48 DUCTOS D=4" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos). SUMINISTRO Y COLOCACIÓN SIN EXCAVACIÓN.	ML	$ 1.170.410	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6824	DEMOLICIÓN DE HASTA DOCE (12) DUCTOS DE ASBESTO CEMENTO DE 4" (y menores) EXISTENTES, INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS	ML	$ 131.175	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6842	UNIÓN JUNTA DE MONTAJE D=24" TIPO DRESSER CLASE 150	UN	$ 3.296.392	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6849	EMPATES EN LÍNEA DE TUBERÍA EN PVC A HF 12". SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ADAPTADOR MACHO PVC US 12", UNIÓN GIBAULT HD CL. 25 D=12", 1m DE TUBERÍA PVC D= 12" RDE 21). TIPO (4)	UN	$ 3.511.522	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6850	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A AC 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACOPLE UNIVERSAL R1-R2 D=2", UNIÓN PVC U.M. D=2", UNIÓN GIBAULT HD PARA AC CL. 25 D=2", UNIÓN DE REPARACIÓN D=2" Y 1m DE TUBERÍA PVC D=2" RDE 21). TIPO (2B)	UN	$ 107.043	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6851	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A HG 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE UNIÓN DE REPARACIÓN PVC U.M. D=2", ADAPTADOR MACHO PVC US D=2", UNIÓN GIBAULT HD PARA AC CL. 25 D=2", Y 1m DE TUBERÍA PVC D=2" RDE 21). TIPO (3)	UN	$ 108.840	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6855	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A HG 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE UNIÓN DE REPARACIÓN PVC U.M. D=3", ADAPTADOR MACHO PVC US D=3", UNIÓN GIBAULT HD CL. 25 D=3", Y 1m DE TUBERÍA PVC D=3" RDE 21). TIPO (3)	UN	$ 295.511	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6863	PICTOGRAMA VELOCIDAD MENOS DE 60 KM/H. (Incluye suministro e instalación).	UN	$ 448.674	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6865	CABLE THHN/THHN No. 4 AWG EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (Incluye accesorios de instalación).	ML	$ 20.351	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6871	CONCRETO 3000 PSI PARA RAMPAS Y ESCALERAS (PREMEZCLADO. INCL. SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCL. REFUERZO, CURADO).	M3	$ 685.166	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6890	EXCAVACIÓN PARA CAISSONS (INCLUYE ZANJA GUIA O BROCAL, CARGUE Y DISPOSICION FINAL EN SITIO AUTORIZADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE)	M3	$ 388.002	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6892	POSTE METALICO DE 3"X 8 METROS (INCLUYE SUMINISTRO E INTALACIÓN)	UN	$ 4.203.838	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6898	POSTE METALICO DE 4"X12 METROS (INCLUYE SUMINISTRO E INTALACIÓN)	UN	$ 5.097.766	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6911	CABLE ELÉCTRICO 2X6 AWG PARA ACOMETIDA TIPO ST CU 600V (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 23.976	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6942	CODO HD 22.5° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 255.279	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_7013	FLECHA DE INCORPORACIÓN CARRIL (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 591.094	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_7139	PASAMANOS Y BARANDA PEATONAL EN ACERO ASTM-A500C Y ASTM A53-B. (Suministro, fabricación, transporte y montaje de estructura metálica con el siguiente esquema de protección y pintura: Sistema de protección básica: (Guía 6.7.1) Galvanizado en caliente (de acuerdo con guía y cartilla). Barrera: Barrera epóxica con poliamida de 1.5 a 2.0	KG	$ 19.819	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_7191	10 DUCTOS D=4" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos).	ML	$ 249.914	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_7231	UNIÓN POR REACCIÓN EXOTÉRMICA ENTRE CONDUCTORES Y VARILLA DE ACERO RECUBIERTA EN COBRE. CAPACIDAD DE 115 gr. INCLUYE CARGA, CHISPERO O SIMILAR. PINZAS Y DEMÁS ACCESORIOS DE INSTALACIÓN. (Incluye suministro e instalación)	ML	$ 33.784	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_7281	ESCALERA ACCESO ASTM A-36 H<= 2.00m. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 649.043	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_7322	BARRAJE PREFORMADO BT DE 6 SALIDAS PARA AP INCLUYE FUSIBLE DE PROTECCION DE CABLE 175 AMP (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 256.923	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_4954	CABLE ELÉCTRICO 4X16 AWG PARA CONTROL DE SEMÁFOROS VEHICULARES TIPO ST CU 600V 75°C. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 22.480	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_4955	CABLE ELÉCTRICO 3X16 AWG PARA CONTROL DE SEMÁFOROS PEATONALES TIPO ST CU 600V 75°C. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 19.384	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6509	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN, CURADO, JUNTAS Y ACABADO. INCLUYE CANASTILLA PASA JUNTA.	M3	$ 936.390	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6778	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 2/0 AWG, DIRECTAMENTE ENTERRADO, PARA SISTEMA DE PUESTA A TIERRA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M	$ 58.765	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_7204	TUBERÍA SEMIPESADA IMC, DE 4" DE DIÁMETRO, EXPUESTA, CON SUS ACCESORIOS DE MONTAJE. NORMA CODENSA CS400. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M	$ 174.240	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_4897	TUBERIA CONCRETO ALTA RESISTENCIA D= 14" (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MORTERO 2000 PSI PARA RECUBRIMIENTO DE JUNTA).	M	$ 459.605	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6759	CODO 90° PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 20.187	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6650	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN (28 MPA) PARA ESTRIBOS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, BOMBEO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCLUYE REFUERZO)	M3	$ 768.337	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6881	CONCRETO 3000 PSI (21 MPA) GRAVA COMÚN PARA LOSA DE APROXIMACIÓN (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCLUYE REFUERZO).	M3	$ 738.337	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6875	CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN PARA PLACAS DE CONTRAPISO (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFUERZO, CURADO).	M3	$ 776.390	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6770	CONCRETO 4000 PSI (28 MPA) GRAVA COMÚN PARA PANTALLAS PREEXCAVADAS REFORZADAS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCLUYE REFUERZO).	M3	$ 615.547	17/01/2024

Precios de Referencia

Clic para regresar | Novedades BD

Corredor verde de la carrera séptima

Fecha de publicación: 31/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

APU's

Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de Actualización
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6772	CONCRETO 3500 PSI (24 MPA) GRAVA COMÚN PARA BARRERA DE PROTECCIÓN. (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, BOMBEO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCL. REFUERZO).	M3	$ 658.208	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6669	RETIRO DE CENTRO DE DISTRIBUCION URBANO, MONTAJE DE ESTRUCTURA TIPO H DE TRANSFORMADOR TRIFASICO CON CIRCUITO PRIMARIO TENGENCIAL Y RED TRENZADA DE B. T. NORMA CODENSA CTU 503 (INCLUYE TRASLADO A SITIO DE ACOPIO)	GLB	$ 352.239	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LAMINA DE FIBROCEMENTO E= 6 MM INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE ANCLADA A ESTRUCTURA DE EDIFICIACION, DILATADO 2 CM CONTRA MURO	M2	$ 69.905	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_05	DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM CON PARALES Y ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	$ 309.302	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_06	GRIFERIA LAVAMANOS TIPO PUSCH. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 209.104	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_07	GRIFERIA DUCHA ANTIVANDÁLICA CON REGADERA TUBULAR. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 349.409	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_08	DISPENSADOR DE TOALLAS DE PAPEL EN ACERO INOXIDABLE. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 99.884	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_09	ESPEJO CRISTAL BAÑOS H=1.00M. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 218.324	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_12	PANEL DE FIBROCEMENTO e= 10mm. SOBRE CARA INTERIOR Y EXTERIOR DE LA SUBESTRUCTURA METÁLICA CUBIERTA CON DILATACIONES SEGUN DISEÑO ARQUITECTONICO. Suministro e instalación.	M2	$ 123.449	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APOYO ISQUIÁTICO. M20A. SEGÚN CARTILLA DE MOBILIARIO DE BOGOTA	UND	$ 1.191.522	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_15	Suministro e instalación panel Compuesto de Aluminio tipo STACBOND FR, espesor 4mm en módulo de 1,25m de uso exterior certificado con acabado tipo Natural mirror, en chapa de Aluminio de 0,5 mm, con núcleo mineral y resistencia al fuego según NSR10. No debe contener polietileno, la superficie debe ser reflectiva. sistema de fijación	M2	$ 1.117.260	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_18	PUERTA A MEDIA ALTURA (UNA SOLA HOJA DE APERTURA LATERAL, DE APROX 1,60 mt DE ANCHO X 1,20 mt DE ALTURA) PARA SISTEMA BRT, SUMINISTRO E INSTALACION CON TODOS SUS COMPONENTES Y ACCESORIOS, INCLUYE DOS MODULOS LATERALES DONDE REPOSAN LAS HOJAS EN APERTURA. DE MEDIDAS APROX 1.80 mt DE ANCHO x	UN	$ 56.350.145	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_19	PUERTA A MEDIA ALTURA (DOS HOJAS DE APERTURA CENTRAL, CADA UNA DE APROX 0,8 mt de ancho X 1,20 mt de h) PARA SISTEMA BRT, SUMINISTRO E INSTALACION CON TODOS SUS COMPONENTES Y ACCESORIOS, INCLUYE DOS MODULOS LATERALES DONDE REPOSAN LAS HOJAS EN APERTURA. DE MEDIDAS APROX 0.90 mt DE ANCHO x 1.30 mt	UN	$ 57.735.804	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_20	PUERTA A MEDIA ALTURA (DOS HOJAS DE APERTURA CENTRAL, CADA UNA DE APROX 1,50 mt DE ANCHO X 1,20 mt DE ALTURA) PARA SISTEMA BRT, SUMINISTRO E INSTALACION CON TODOS SUS COMPONENTES Y ACCESORIOS, INCLUYE DOS MODULOS LATERALES DONDE REPOSAN LAS HOJAS EN APERTURA. DE MEDIDAS APROX 1.80 mt DE	UN	$ 71.592.397	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA PARA ESTACIÓN DE TRANSMILENIO DE 5 METROS DE ANCHO, PLEGABLE, CON MARCO EN PERFIL 8X4 CALIBRE 16, LÁMINA MICRO PERFORADA INTERMEDIO A TABLEROS (SEGÚN DISEÑO), PINTURA ELECTROSTÁTICA MARTILLADA DE COLOR A ELEGIR. BISAGRAS TAMBOR MACIZAS. RIEL SUPERIOR Y GUÍA	UN	$ 7.478.866	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA PARA ESTACIÓN DE TRANSMILENIO DE 7 METROS DE ANCHO, PLEGABLE, CON MARCO EN PERFIL 8X4 CALIBRE 16, LÁMINA MICRO PERFORADA INTERMEDIO A TABLEROS (SEGÚN DISEÑO), PINTURA ELECTROSTÁTICA MARTILLADA DE COLOR A ELEGIR. BISAGRAS TAMBOR MACIZAS. RIEL SUPERIOR Y GUÍA	UN	$ 7.763.613	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_25	MÓDULO MULTIFUNCIONAL DE ALMACENAMIENTO, PUBLICIDAD Y UBICACIÓN DE MAPAS, EN CONCRETO REVESTIDO EN LAMINA DE ACERO SEGUN DISEÑO ARQUITECTONICO (3,15 LARGO, 0.93 M ANCHO, 3,0 M ALTURA)	UN	$ 5.082.078	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_60	LOSETA PODOTACTIL ALERTA/GUÍA EN POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD, ANCHO=0.4 m EN COLOR AMARILLO SEGÚN NTC 5610 (Incluye limpieza y alistamiento de superficie, suministro e instalación).	ML	$ 130.196	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_67	PÉRGOLA RADIO = 1,50 M, ESTRUCTURA EN ACERO GALVANIZADO Y CELOSÍA EN WPC. ACABADO TIPO MADERA COLOR WALNUT. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 21.688.230	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_68	PÉRGOLA RADIO = 3,06 M, ESTRUCTURA EN ACERO GALVANIZADO Y CELOSÍA EN WPC. ACABADO TIPO MADERA COLOR WALNUT. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 29.289.980	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_69	PISO EN MADERA SINTÉTICA DECK WPC MACIZA COLOR WALNUT DE 2,5 m x 0,14 m Y UN ESPESOR DE 24 MM CON ELEMENTO DE SUJECIÓN ANCLADO POR MEDIO DE TORNILLOS AUTO PERFORANTES SOBRE TUBULAR METÁLICO CON ANTICORROSIVO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACION Y ESTRUCTURA DE ANCLAJE	M2	$ 372.028	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_70	SUMINISTRO E INSTALACION BARANDA METALICA ACERO EN COLD ROLLED DIAMETRO CON PASAMANOS 2" Y TRAVESAÑOS 1.5" ACABADO EN PINTURA ANTICORROSIVA, Y PINTURA COLOR GRIS OSCURO ANTRACITA.	ML	$ 361.863	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_71	SUMINISTRO INSTALACION DE MODULO DE SABOR LOCAL H 3.36M 3.7M X3.9M INCLUYE INSTALACIONES ELECTRICAS, HIDROSANITARIAS, Y CONEXIONES A MEDIDORES.	UND	$ 58.527.480	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_77	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAQUILLA 2.50 X 5.30. ESTRUCTURA METALICA EN ACERO GALVANIZADO. MURO COMPUESTO CARA EXTERIOR EN ACERO INOXIDABLE CAL.16 CEPILLADO, MÁS AISLAMIENTO TÉRMICO EN FRESCASA 2" Y LAMINA INTERNA EN SUPERBORAD 10MM ACABADO EN PINTURA EPOXICA COLOR BLANCO. CIELO RASO EN	UND	$ 261.800.000	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_78	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE VENTAS 2.80M X 1.70M SERVICIO SENCILLO. ESTRUCTURA METALICA EN ACERO GALVANIZADO. MURO COMPUESTO CARA EXTERIOR EN ACERO INOXIDABLE CAL.16 CEPILLADO, MÁS AISLAMIENTO TÉRMICO EN FRESCASA 2" Y LAMINA INTERNA EN SUPERBORAD 10MM ACABADO EN PINTURA	UND	$ 154.700.000	17/01/2024
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_79	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MODULO DE VENTAS 2.80M X 1.70M SERVICIO DOBLE. ESTRUCTURA METALICA EN ACERO GALVANIZADO. MURO COMPUESTO CARA EXTERIOR EN ACERO INOXIDABLE CAL.16 CEPILLADO, MÁS AISLAMIENTO TÉRMICO EN FRESCASA 2" Y LAMINA INTERNA EN SUPERBORAD 10MM ACABADO EN PINTURA EPOXICA COLOR BLANCO. CIELO RASO EN SUPERBOARD 8MM ACABADO EN PINTURA EPOXICA. COLOR BLANCO.	UND	$ 178.500.000	17/01/2024

Insumos de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los insumos que hacen parte del grupo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, estos no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

Insumos

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	7558	BAÑO TIPO FLUSHING	UN/MES	$ 465.433
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	8139	PANEL ARQUITECTONICO PREFABRICADO EN CONCRETO - SUMINISTRO E INSTALACION	M2	$ 237.308
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	8151	JABONERA	UN	$ 22.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	8293	SUMINISTRO CONSTRUCCION E INSTALACION DE JARDIN VERTICAL. INCLUYE ESTRUCTURA Y/O PANEL DE SOPORTE INDEPENDIENTE ELEMENTOS PARA SOPORTE Y SUJECION DE JARDIN, SACOS Y/O CANGUROS PARA SIEMBRA DE JARDIN Y	M2	$ 65.000
Demanda	PROYECTO ESP	8486	TRONZADORA - POTENCIA DE 2120 A 2560 W	DIA	$ 20.468
Demanda	PROYECTO ESP	9061	CAMISA METALICA PERDIDA e= 3/8"	M2	$ 460.104
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	9291	CUBIERTA VERDE (INCLUYE GEOTEXTIL 1800 PARA BASE, LÁMINA DE DRENAJE DE BAJA RETENCIÓN DE AGUA, GEOTEXTIL 1800 PARA RETENCIÓN DE FINOS, TAPETE TIPO CRASSULACEA EXL, TRANSPORTE Y MANO DE OBRA.	M2	$ 370.240
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	9502	TABLILLA EN TEKA PARA PISO TIPO DECK DE 8cm x 2cm	M2	$ 115.956
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	9569	MANTO GEOSINTÉTICO COMPUESTO DE CEMENTO A GRANEL. DIMENSIONES: 1.10m DE ANCHO x 8mm DE ESPESOR x 114ml. PESO DEL ROLLO A GRANEL: 1550Kg.	M2	$ 272.460
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	9637	LÁMINA DE FIBRA DE CARBONO PARA REFUERZO ESTRUCTURAL	UN	$ 232.100
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	9773	CABLE ACERO GALVANIZADO A.A 6 x 19 DE 5/8 EN TRAMOS SEGÚN PLANOS, POR VIGAS. Incl. TORON DE 5/8"	ML	$ 16.839
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	9817	VENTANAS EN ALUMINIO TIPO LENHER DE 1,20m x 0,30m CON ALFAJIA EN ALUMINIO Y VIDRIO LAMINADO DE 3+3 (6 mm). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 335.167
Demanda	PROYECTO ESP	9962	TABLA OTOBO P / FORMALETA. TABLA CEPILLADA	M2	$ 17.133
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	10398	PERSIANA EN ALUMINIO EXTRUIDO NATURAL MATE O ACERO GALVANIZADO (Suministro e instalación)	M2	$ 279.820
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	10495	FACHADA FIJA EN PANELES DE VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD EN 3 MÓDULOS VERTICALES CON BORDE PERIMETRAL EN NEOPRENO+ESTRUCT. METAL. EXTER. DE PERFIL TRAPEZ. FIJACIÓN A ESTRUCTURA CON BUJES.	M2	$ 654.930
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	10560	DIVISIONES CANTILIVER ANCLADAS A MURO Y PUERTAS SANITARIOS EN ACERO INOXIDABLE, LÍNEA INSTITUCIONAL. (PUERTAS INCLUYEN CERRADO Y GANCHO ROPA). Suministro e instalación	M2	$ 541.218
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	10565	PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO DE 10mm Y CONECTORES EN ACERO INOXIDABLE (Suministro e instalación).	M2	$ 337.981
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	10569	BARANDA EN VIDRIO TEMPLADO OPALIZADO DE 10mm H=1.00m Y PASAMANOS CILINDRICO EN ACERO INOXIDABLE MATE DE D=1 1/2" EDIFICIO ACCESO (ESCALERAS, RAMPAS, TERRAZAS, TORNIQUETES) (Suministro e instalación).	ML	$ 503.407
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	10606	JUEGO INFANTIL TIPO M-5A DE TRES PUESTOS, ACABADO SUPERFICIAL EN PINTURA EN POLVO SECO TGIC RESISTENTE A LA INTERPERIE. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 3.165.400
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	10608	JUEGO INFANTIL TIPO M-3 METÁLICO. INCLUYE RODADERO, BARRAS DE FLEXIÓN, ESCALADOR ÁRBOL Y ARCO, PASAMANOS Y ANGULATADO, PLATAFORMAS CUBIERTAS, ACABDO SUPERFICIAL EN PINTURA EN POLVO EN SECO TGIC	UN	$ 11.305.000
Demanda	PROYECTO ESP	10854	CIMBRA DE SOPORTE. FORZA ANDAMIOS Y FORZA ACERO LOSA	M2/DIA	$ 4.760
Demanda	PROYECTO ESP	11143	ALQUILER CEPILLO TEXTURIZADOR DE 1.20 m. Con tubo en aluminio de 1.85 m.	MES	$ 515.360
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11162	CERRAMIENTO NYLOFOR 3D PRO Altura 2.00 m Fabricada en alambre de acero galvanizado de 5mm, recubierto con pintura de Poliéster Verde, de 4.75 mm de diámetro.Concreto de 3000 psi.	KG	$ 334.406
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11291	ALQUILER EQUIPO DE PERFORACIÓN, INCLUYE JUEGO DE BROCAS - (BARRENADORA. Incl. Trípode y elementos de perforación y extensión) Incl. OPERARIO Y COMBUSTIBLE. Incluye Stand By mínimo de 5 horas diarias.	HR	$ 487.200
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11564	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 115 KVA, 11.4 / 0.208-0.120 KV DYN5 (Suministro e instalación).	UN	$ 20.652.449
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11565	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 150 KVA 11.4 /0.208-0.120 KV DYN5. (Suministro e instalación)	UN	$ 22.020.452
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11568	BARRAJE PREFORMADO BT DE 6 SALIDAS PARA AP INCLUYE FUSIBLE DE PROTECCIÓN DE CABLE 500 AMP, NORMA CODENSA SC340. JGO x1. INCLUYE SOPORTE PARA BARRAJE JGOx2.	UN	$ 169.343
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11599	CIELORASO TIPO PANEL 300 C LISO LAMINA ALUMINIO 0.70 MM O SIMILAR. INCLUYE ESTRUCTURA SOPORTE CON PORTAPANEL EN ALUZINC, PINTURA POLIESTER 1 CARA, SOPORTES, ANCLAJES Y REMATES PERIMETRALES.	M2	$ 382.829
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11607	TAPÓN INFERIOR Y SUPERIOR PARA TUBERÍA INCLINÓMETRO	UN	$ 13.617
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11608	ACOPLE PARA TUBERÍA INCLINÓMETRO	ML	$ 22.695
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11609	PIEZOMETRO DE HILO VIBRATIL PARA PRESIÓN DE 0.30 MPA	UN	$ 1.542.240
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11610	CABLE PVC PARA PIZÓMETRO	ML	$ 9.253
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11616	TUBERÍA PARA INCLINÓMETRO D= 70mm (Tubo de 3m)	UN	$ 166.682
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11627	UNIDAD LECTORA PARA PIEZÓMETRO	UN	$ 7.491.050
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11628	MÓDULOS SONOROS (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 1.180.367
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11740	TUBO METÁLICO (COLD ROLLED) CALIBRE 16 D=2 1/2" PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE POLIESTER COLOR VERDE RAL 6028	ML	$ 68.420
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11741	MALLA METÁLICA PLASTIFICADA (0,05X0,05M) PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE POLIESTER COLOR VERDE RAL 6028	M2	$ 40.382
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11742	GANCHO METÁLICO PARA FIJAR MALLA AL TUBO	UN	$ 395
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11780	TEE HD 3"	UN	$ 249.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11816	GUACAL PARA TRASLADO DE FAUNA	UN	$ 341.883
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11818	ELEMENTOS PARA AHUYENTAMIENTO DE AVIFAUNA	UN	$ 1.133.793
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11980	ALQUILER ENTIBADO METÁLICO TIPO CAJÓN (E1A-E1B) O DESLIZANTE (E2) SEGÚN NORMA EAAB	M2	$ 38.080
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12038	SERVICIO ESPECIAL DE RECOLECCIÓN A PARTIR DE CAJAS DE AMPLIROLL - APYO CON MAQUINARIA. - RECOLECCIÓN POR M3 AFORO No. 1 (Incluye pajarita)	KG	$ 49.733
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12049	PIEDRA POMEZ (No incluye transporte)	KG	$ 7.500

Insumos de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los insumos que hacen parte del grupo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, estos no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

Insumos

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12225	SARDINEL DRENANTE h=255mm, Long=1m	UN	$ 421.755
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12226	SARDINEL DE DRENAJE RD200 H=33cm Long=0,5m - INSPECCIÓN	UN	$ 1.594.172
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12227	SARDINEL DRENANTE h=255mm, Long=0,5m-INSPECCIÓN	UN	$ 472.905
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12228	TAPA INICIO / FINAL PARA SARDINEL DRENANTE H=255mm	UN	$ 391.246
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12276	Detección y Georreferenciación con equipos GPR (Radares de penetración terrestre) y de detección EM de tuberías enterradas bajo superficie - Incluye Equipos GNSS, Transporte, Mano de obra, informe, radargrama, planos y demás costos asociados a la actividad	M2	$ 5.730
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12278	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: LOSETA PREFABRICADA A51 (20x40x6cm) COLOR OCRE	M2	$ 32.474
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12279	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: LOSETA PREFABRICADA A51 (20x40x6cm) COLOR ARENA	M2	$ 32.474
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12280	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: LOSETA PREFABRICADA A51 (20x40x6cm) COLOR GRIS	M2	$ 30.213
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12281	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: LOSETA PREFABRICADA A55 TACTIL ALERTA (40x40x6cm) COLOR AMARILLO	M2	$ 46.667
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12338	GEORADAR(GPR)- Ground Penetrating Radar. Señal electromagnética de alta frecuencia, barrido con antena. Detección de redes	UN	$ 5.355.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12339	Estudios y Diseños proyectos de Valorización: APIQUE MANUAL HASTA 1.50m DE 0.50m X 0.50m - (Relleno y adecuación del sitio - incluye transporte.)	UN	$ 297.500
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12340	Estudios y Diseños proyectos de Valorización: APIQUE MANUAL EN ZONA DURA DE 0,65m x 0,65m x1,5m (Incluye demolición, excavación, recuperación de muestras alteradas e inalteradas, reparación con base granular y mezcla en frío e=0.10m) - Horario Nocturno	UN	$ 678.577
Demanda	PROYECTO ESP	12345	ALQUILER SOPLETE GAS 2,5 CM BOQUILLA DIÁMETRO CON GATILLO QUEMADOR DISCOVER	UN/DIA	$ 10.863
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12378	Proyecto factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos inestables de la vía Bogotá - La Calera: CONCRETO CELULAR DE 1500 psi 28 días. Incluye servicio de Autobomba	M3	$ 403.609
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12379	Proyecto factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos inestables de la vía Bogotá - La Calera: TRASLADO DE REDES MT - ESTABILIZACIÓN ZONA LA CALERA. (Incluye mano de obra y materiales: inspección previa de descargos, instal. conectores, instal. equipos de protección monofásicos, instal de poste de MT con cimentación, instal.	GLB	$ 53.265.610
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12380	Proyecto factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos inestables de la vía Bogotá - La Calera: KIT PARA ATENCIÓN DE DERRAMES OLEOFILICO (20 GALONES). INCLUYE 2 Absorbente granulado orgánico PEAT MOSS x 1 kilo, 3 Barrera Oleofílica 3" x 4' (7.7 cm x 1.20m), 6 Bolsas Hazmat rojas 70x100 cm con amarre plástico, 1 Careta	UN	$ 279.888
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12416	Diagnóstico Espacio Público: Levantamiento de fallas en espacio público e identificación de elementos de accesibilidad con cuadrilla de personal a pie para la determinación del Índice de Condición de Estado. Incluye movilización de personal, toma de información, procesamiento, cálculo y entrega del inventario de fallas y elementos de accesibilidad y	M2	$ 20
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12417	Diagnóstico Ciclorruta: Levantamiento de fallas en Ciclorrutas con equipo de alto rendimiento para la determinación del Índice de Condición de Estado. Incluye movilización del equipo, toma de información, procesamiento, cálculo y entrega del inventario de fallas y resultado del valor del índice de estado	M2	$ 99
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12564	PATIO ZONAL EL GACO: ADAPTADOR HEMBRA EN COBRE DE 1/2"	UN	$ 3.700
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12565	PATIO ZONAL EL GACO: SELLANTE GAS DE FUERZA MEDIA	UN	$ 6.600
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12566	PATIO ZONAL EL GACO: SOLDADURA DE PLATA	UN	$ 1.401
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12567	PATIO ZONAL EL GACO: CONDUFLEX PLÁSTICO DE 3/4"	ML	$ 2.300
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12568	PATIO ZONAL EL GACO: CONDUFLEX PLÁSTICO DE 1/2"	ML	$ 1.334
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12569	PATIO ZONAL EL GACO: ARBUSTO TIPO SIETE CUEROS/NAZARENO DE ALTURA 60-70CM	UN	$ 29.750
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12570	PATIO ZONAL EL GACO: LADRILLO BLOQUE ESTRUCTURAL NO. 12 (39 X 19 X 12)CM. (MATERIAL PUESTO EN OBRA)	UN	$ 2.011
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12571	PATIO ZONAL EL GACO: MORTERO SECO 40 KG (PARA AFINADO SIMPLE)	KG	$ 388
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12572	PATIO ZONAL EL GACO: LUMINARIA LED EMERGENCIA R12 x 1.6W	UN	$ 95.179
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12573	PATIO ZONAL EL GACO: SILICONA ANTIHONGOS TRANSPARENTE	UN	$ 10.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12574	PATIO ZONAL EL GACO: CINTA AISLANTE 19mm	ML	$ 895
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12575	PATIO ZONAL EL GACO - TUBERIA ACERO SCH40 1 1/4"	ML	$ 39.626
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12576	PATIO ZONAL EL GACO: LUMINARIA LED HERMETICA 50W DL	UN	$ 132.999
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12577	PATIO ZONAL EL GACO - TUBERIA ACERO SCH40 2 1/2"	ML	$ 81.852
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12578	PATIO ZONAL EL GACO - TUBERIA PVC C-900 DR-18 Ø=4", PRESIÓN DE TRABAJO=235 PSI.	ML	$ 95.315
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12579	PATIO ZONAL EL GACO - TUBERIA PVC C-900 DR-18 Ø=6", PRESIÓN DE TRABAJO=235 PSI.	ML	$ 205.498
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12580	PATIO ZONAL EL GACO: TORNILLO CHAZO PUNTILLA 1/4"	UN	$ 118
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12581	PATIO ZONAL EL GACO - TEE HD EXTREMO JUNTA MECANICA 6"x6"x6", PARA PVC C-900.	UN	$ 772.629
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12582	PATIO ZONAL EL GACO: LISTÓN ESPARTA MULTICOLOR CARA UNICA 15 x 45 CM	UN	$ 7.800
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12583	PATIO ZONAL EL GACO - TEE HD EXTREMO JUNTA MECANICA REDUCIDA 6"X6"X4", PARA PVC C-900.	UN	$ 589.050
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12584	PATIO ZONAL EL GACO - TEE HD EXTREMO JUNTA MECANICA 4"X4"X4", PARA PVC C-900.	UN	$ 425.636
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12585	PATIO ZONAL EL GACO - CODO HD EXTREMO JUNTA MECANICA 90°X6"	UN	$ 531.930
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12586	PATIO ZONAL EL GACO - CODO HD EXTREMO JUNTA MECANICA 90°X4"	UN	$ 372.470
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12587	PATIO ZONAL EL GACO - CODO HD EXTREMO JUNTA MECANICA 45°X6"	UN	$ 355.810
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12588	PATIO ZONAL EL GACO: LED REFLECTOR JETA 50W DL	UN	$ 52.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12589	PATIO ZONAL EL GACO - REDUCCIÓN HD EXTREMO JUNTA MECANICA Ø6"X4"	UN	$ 177.533

Insumos de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los insumos que hacen parte del grupo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, estos no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

Insumos

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12590	PATIO ZONAL EL GACO: PEGANTE PEGACOR MAX BLANCO	KG	$ 2.956
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12591	PATIO ZONAL EL GACO - BRIDA RANURADA Ø4"	UN	$ 82.586
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12592	PATIO ZONAL EL GACO: PISO EN PORCELANATO BELFORT MIEL 24X120 CM	M2	$ 80.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12593	PATIO ZONAL EL GACO - BRIDA RANURADA Ø6"	UN	$ 80.802
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12594	PATIO ZONAL EL GACO - JUEGO EMPAQUES Y TORNILLERIA PARA BRIDA 4"	UN	$ 31.699
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12595	PATIO ZONAL EL GACO: VENTANA TIPO V-02 EN ALUMINIO MATE, VIDRIO TEMPLADO DE SEGURIDAD TRANSPARENTE 6MM, DE 60X100CM (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 278.832
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12596	PATIO ZONAL EL GACO - JUEGO EMPAQUES Y TORNILLERIA PARA BRIDA 6"	UN	$ 34.998
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12597	PATIO ZONAL EL GACO - TAPÓN RANURADO Ø4"	UN	$ 10.353
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12598	PATIO ZONAL EL GACO - TAPÓN RANURADO Ø6"	UN	$ 29.036
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12599	PATIO ZONAL EL GACO - RESTRICTOR HEXAGONAL HD TUF GRIP Ø6"	UN	$ 311.931
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12600	PATIO ZONAL EL GACO: VENTANA TIPO V-03 EN ALUMINIO MATE, VIDRIO TEMPLADO DE SEGURIDAD TRANSPARENTE 6MM, DE 220x100CM (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 1.079.345
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12601	PATIO ZONAL EL GACO - RESTRICTOR HEXAGONAL HD TUF GRIP Ø4"	UN	$ 261.800
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12602	PATIO ZONAL EL GACO: LED HIGH BAY 200W DL GC015	UN	$ 436.031
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12603	PATIO ZONAL EL GACO - KIT ADAPTADOR TRANSICIÓN HD 4200 Ø6"	UN	$ 579.557
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12604	PATIO ZONAL EL GACO - KIT ADAPTADOR TRANSICIÓN HD 4200 Ø4"	UN	$ 478.380
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12605	PATIO ZONAL EL GACO - RESTRICTOR HIERRO DÚCTIL SERIE 400 C-900 Ø6"	UN	$ 327.250
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12606	PATIO ZONAL EL GACO - RESTRICTOR HIERRO DÚCTIL SERIE 400 C-900 Ø4"	UN	$ 261.800
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12607	PATIO ZONAL EL GACO - VÁLVULA ANGULAR 2 1/2" H/M ROSCADA 300 PSI BRONCE UL/FM	UN	$ 294.525
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12608	PATIO ZONAL EL GACO - ACOPLE RIGIDO RANURADO 1-¼"	UN	$ 11.582
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12609	PATIO ZONAL EL GACO - ACOPLE RIGIDO RANURADO 1-½"	UN	$ 10.710
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12610	PATIO ZONAL EL GACO - ACOPLE RIGIDO RANURADO 2"	UN	$ 11.543
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12611	PATIO ZONAL EL GACO - ACOPLE RIGIDO RANURADO 2-1/2"	UN	$ 12.733
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12612	PATIO ZONAL EL GACO - ACOPLE RIGIDO RANURADO 3"	UN	$ 14.399
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12613	PATIO ZONAL EL GACO - ACOPLE RIGIDO RANURADO 4"	UN	$ 24.106
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12614	PATIO ZONAL EL GACO - MANÓMETRO GLICERINA CUBIERTA DE 2 1/2", 0 A 300 PSI Ø1/4"	UN	$ 61.880
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12615	PATIO ZONAL EL GACO - ROCIADOR PENDIENTE, ORIFICIO 3/4", TEMPERATURA 165° F, BRONZE Ø 3/4" - K=8,0	UN	$ 37.891
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12616	PATIO ZONAL EL GACO - ABRAZADERA TIPO PERA UL/FM 1"	UN	$ 1.607
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12617	PATIO ZONAL EL GACO: PLANTA ELÉCTRICA 400 kW CON CABINA. Voltaje 220 V.	UN	$ 193.970.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12618	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 1-1/4"	UN	$ 1.726
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12619	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 1-1/2"	UN	$ 1.845
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12620	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 2"	UN	$ 1.964
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12621	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 3"	UN	$ 3.451
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12622	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 4"	UN	$ 4.701
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12623	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTE ANTISÍSMICO 4 VÍAS	UN	$ 39.556
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12624	PATIO ZONAL EL GACO - TEE 3" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 58.800
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12625	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTE AUTO-AJUSTABLE	UN	$ 944
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12626	PATIO ZONAL EL GACO - CHEQUE RANURADO Ø2"	UN	$ 215.033
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12627	PATIO ZONAL EL GACO - VÁLVULA MARIPOSA Ø2"	UN	$ 372.463
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12628	PATIO ZONAL EL GACO - CHEQUE RANURADO Ø2½"	UN	$ 202.678
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12629	PATIO ZONAL EL GACO - CHEQUE RANURADO Ø3"	UN	$ 234.276
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12630	PATIO ZONAL EL GACO - CHEQUE RANURADO Ø4"	UN	$ 335.104
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12631	PATIO ZONAL EL GACO - VÁLVULA MARIPOSA Ø1½"	UN	$ 292.264
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12632	PATIO ZONAL EL GACO - TEE 4" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 128.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12633	PATIO ZONAL EL GACO - CODO PVCP 90° 3/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 950

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APUs) proyectos específicos

Insumos de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los insumos que hacen parte del grupo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, estos no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

Insumos

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12634	PATIO ZONAL EL GACO - CODO PVCP 45° 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 5.400
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12635	PATIO ZONAL EL GACO - LUMINARIA LED PANEL SQ 40W DL 100-277V	UN	$ 87.204
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12636	PATIO ZONAL EL GACO - LUMINARIA LED LINEAL COMERCIAL 40W DL UNV	UN	$ 100.374
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12637	PATIO ZONAL EL GACO: PANEL LED REDONDO 18 W LUZ BLANCA FRÍA 1080 LUMENES DE INCRUSTAR	UN	$ 10.800
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12638	PATIO ZONAL EL GACO - TUBO DE COBRE 3/4"	ML	$ 31.817
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12639	PATIO ZONAL EL GACO: CABLE CU THHN No 10AWG	ML	$ 2.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12640	PATIO ZONAL EL GACO - REGISTRO BOLA 3/4" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 11.290
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12641	PATIO ZONAL EL GACO - REGISTRO BOLA 1 1/2" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 26.490
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12642	PATIO ZONAL EL GACO - REGISTRO BOLA 2" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 36.790
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12643	PATIO ZONAL EL GACO - TEE 2 1/2" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 36.800
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12644	PATIO ZONAL EL GACO - GEOMEMBRANA LISA HDPE 40 MILS.	M2	$ 13.685
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12645	PATIO ZONAL EL GACO - ACCESORIOS RANURADOS 150 LBS 1"	UN	$ 4.300
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12646	PATIO ZONAL EL GACO - ACCESORIO RANURADO 1¼"	UN	$ 6.951
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12647	PATIO ZONAL EL GACO: LED PANEL RD 24W DL	UN	$ 29.117
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12648	PATIO ZONAL EL GACO: CODO CU 90° 3/4"	UN	$ 4.100
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12649	PATIO ZONAL EL GACO - ACCESORIO RANURADO 1½"	UN	$ 8.100
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12650	PATIO ZONAL EL GACO: TUBERIA COBRE DE 1/2"	ML	$ 21.933
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12651	PATIO ZONAL EL GACO - ACCESORIO RANURADO 2"	UN	$ 11.500
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12652	PATIO ZONAL EL GACO - PLUG TELEFONICO CONECTOR RJ 11	UN	$ 100
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12653	PATIO ZONAL EL GACO: CODO 90° EN ACERO GALVANIZADO 1"	UN	$ 4.436
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12654	PATIO ZONAL EL GACO - GABINETE 60 CM X 60 CM X 60 CM	UN	$ 268.966
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12655	PATIO ZONAL EL GACO - GABINETE 60 CM X 60 CM X 210 CM	UN	$ 777.500
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12656	PATIO ZONAL EL GACO - PATCH PANEL 24 PUNTOS	UN	$ 179.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12657	PATIO ZONAL EL GACO - PATCHCORD CAT 6	ML	$ 3.200
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12658	PATIO ZONAL EL GACO - TABLERO TRIFÁSICO 3F-5H DE 12 CIRCUITOS	UN	$ 240.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12659	PATIO ZONAL EL GACO - TABLERO TRIFÁSICO 3F-5H DE 36 CIRCUITOS	UN	$ 340.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12660	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER ENCHUFABLE 2X20A	UN	$ 24.499
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12661	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER ENCHUFABLE 3X20A	UN	$ 45.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12662	PATIO ZONAL EL GACO - FACE PLATE SENCILLO	UN	$ 2.654
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12663	PATIO ZONAL EL GACO: VÁLVULA BOLA 3/4" PARA GAS	UN	$ 12.505
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12664	PATIO ZONAL EL GACO: REDUCCIÓN COBRE DE 3/4" A 1/2"	UN	$ 2.500
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12665	PATIO ZONAL EL GACO: CODO CU 90° 1/2"	UN	$ 1.600
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12666	PATIO ZONAL EL GACO: ADAPTADOR MACHO COBRE DE 1/2"	UN	$ 2.500
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12671	PATIO ZONAL EL GACO: RELLENO CON CENIZA - ESCORIA DE ALTO HORNO.	M3	$ 39.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12672	PATIO ZONAL EL GACO:TRANSPORTE DE CENIZA - ESCORIA DE ALTO HORNO. A DISTANCIA DE 58 KM	M3-KM	$ 49.300
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12673	PATIO ZONAL EL GACO: Tubería en acero SCH 40 1"	ML	$ 27.568
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12674	PATIO ZONAL EL GACO: REDUCCCION DE COPA GALVANIZADA DE 1" A 3/4"	UN	$ 3.190
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12675	PATIO ZONAL EL GACO: Cheque ranurado Ø 1 1/2"	UN	$ 254.541
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12676	PATIO ZONAL EL GACO: Sensor de flujo Ø1½" (Reducción ranurada 2" a 1 1/2")	UN	$ 8.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12677	PATIO ZONAL EL GACO: BANDEJA PORTACABLE TIPO MALLA DE 40 CM DE ANCHO	ML	$ 31.066
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12678	PATIO ZONAL EL GACO: Cable aislado cobre 3x12 Trenzado Fase Azul	ML	$ 6.600
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12679	PATIO ZONAL EL GACO: Adaptador cambio de sección para canal de drenaje a sumidero fabricado en polietileno, de sección oval. Longitud total 800 mm, altura exterior 895 mm y ancho exterior 765 mm. Peso: 15,8 kg.	UN	$ 3.276.296
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12680	PATIO ZONAL EL GACO: Cable aislado cobre 3x12 Trenzado Fase Roja	ML	$ 6.600
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12681	PATIO ZONAL EL GACO: Cuerpo Base (Polipropileno) para Tanque para regulación de flujos pluviales (150 m3) 19,20x4,80	UN	$ 483.712

Insumos de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los insumos que hacen parte del grupo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, estos no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

Insumos

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12682	PATIO ZONAL EL GACO: Luminaria Led GDS 63.2W	UN	$ 326.695
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12683	PATIO ZONAL EL GACO: CABLE XLPE 15 KV 240 MM No.2 AL	ML	$ 7.833
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12684	PATIO ZONAL EL GACO: CABLE XLPE 35 KV 240 MM No.2 AL	ML	$ 52.500
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12685	PATIO ZONAL EL GACO: NIPLE DE 5cm EN ACERO GALVANIZADO DE 1"	UN	$ 3.500
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12686	PATIO ZONAL EL GACO: UNIÓN EN ACERO GALVANIZADO DE 1"	UN	$ 2.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12687	PATIO ZONAL EL GACO: UNIÓN EN COBRE DE 3/4"	UN	$ 1.601
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12688	PATIO ZONAL EL GACO: GEOTEXTIL TEJIDO TR6000 HF	M2	$ 18.753
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12689	PATIO ZONAL EL GACO: EQUIPO EYECTOR CON SWITCH FLOTADOR Y TABLERO ELÉCTRICO	GLB	$ 2.226.490
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12690	PATIO ZONAL EL GACO: EQUIPO DE PRESIÓN CON TABLERO ELÉCTRICO, TANQUE HIDROACUMULADOR Y ACCESORIOS.	GLB	$ 11.578.700
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12691	PATIO ZONAL EL GACO: EQUIPO DE BOMBEO PARA RCI (BOMBA DIESEL, MOTOR DIESEL, TABLERO CONTROLADOR, MOTOBOMBA JOCKEY Y ACCESORIOS)	UN	$ 172.357.815
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12692	PATIO ZONAL EL GACO: Organizador de cables para RACK 80x80 2RU.	UN	$ 57.715
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12693	PATIO ZONAL EL GACO: Pared pieza lateral (Polipropileno) para Tanque para regulación de flujos pluviales (150 m3) 19,20x4,80	UN	$ 160.560
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12694	PATIO ZONAL EL GACO: Tapas de columnas para Tanque para regulación de flujos pluviales (150 m3) 19,20x4,80	UN	$ 45.729
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12695	PATIO ZONAL EL GACO: Conectores para Tanque para regulación de flujos pluviales (150 m3) 19,20x4,80	UN	$ 7.830
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12696	PATIO ZONAL EL GACO: Placa de acceso para Tanque para regulación de flujos pluviales (150 m3) 19,20x4,80	UN	$ 235.759
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12697	PATIO ZONAL EL GACO: Elemento de inspección para Tanque para regulación de flujos pluviales (150 m3) 19,20x4,80	UN	$ 404.652
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12698	PATIO ZONAL EL GACO: Tapa de fundición Ø 450mm tapa hierro dúctil para Tanque para regulación de flujos pluviales (150 m3) 19,20x4,80	UN	$ 1.957.207
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12699	PATIO ZONAL EL GACO - JUEGO DE PRE MOLDEADOS TIPO EXTERIOR PARA CABLE XLPE 15KVA 240 MM2	JGO	$ 134.784
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12700	PATIO ZONAL EL GACO - CABLE XLPE 15 KV 240MM2 AL	ML	$ 7.833
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12701	PATIO ZONAL EL GACO - REDUCCCION DE COPA GALVANIZADA DE 1" A 3/4"	UN	$ 3.190
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12702	PATIO ZONAL EL GACO - TEE EN COBRE DE 3/4"	UN	$ 4.401
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12703	PATIO ZONAL EL GACO - ADAPTADOR MACHO EN COBRE DE 3/4"	UN	$ 3.800
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12704	PATIO ZONAL EL GACO - PORCELANATO PARED PARA GRES NAVIA ACERO COLOR GRIS SIMILAR O EQUIVALENTE	M2	$ 46.500
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12705	PATIO ZONAL EL GACO - PISO EN PORCELANATO ADOBERY COLOR WENGUE SIMILAR O EQUIVALENTE	M2	$ 89.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12706	PATIO ZONAL EL GACO - POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UN	$ 66.901
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12707	PATIO ZONAL EL GACO: Canal de drenaje RD200V 0.0 de hormigón polímero, pintura KTL y clase de carga hasta F900 . Monolítico con reja integrada de hormigón polímero. Con una sección de 315 cm² y forma transversal en V. Longitud total de 1000 mm, altura exterior 330 mm y ancho exterior 260 mm. Ancho interior nominal 200 mm. Peso: 90 kg.	ML	$ 763.618
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12708	PATIO ZONAL EL GACO - TEJA EN METACRILATO TRANSPARENTE DE 1,5 CM DE GROSOR	M2	$ 19.933
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12709	PATIO ZONAL EL GACO: Tapa inicio ciega de hormigón polímero, para canales RD200V 0.0. Longitud de 84 mm, altura exterior de 330 mm y ancho exterior de 260 mm. Peso: 9 kg.	UN	$ 314.051
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12710	PATIO ZONAL EL GACO - CABALLETE PARA TEJA	UN	$ 55.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12711	PATIO ZONAL EL GACO: Tapa final ciega de hormigón polímero, para canales RD200V 0.0. Longitud de 70 mm, altura exterior de 330 mm y ancho exterior de 260 mm.	UN	$ 344.127
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12712	PATIO ZONAL EL GACO: Canal de drenaje de inspección y registro RD200V 0.1 de hormigón polímero, con reja extraible tipo pasarela de fundición , pintura KTL y clase de carga hasta F900 . Sistema de fijación rápida de rejas Powerlock® sobre bastidor de fundición integrado en el cuerpo del canal. Con pregormas laterales rompibles para conexiones L-T-X	ML	$ 1.418.425
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12713	PATIO ZONAL EL GACO - MANTO PERMANENTE TRM 500	M2	$ 11.863
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12714	PATIO ZONAL EL GACO - BANDEJA PORTAEQUIPOS 370 MM	UN	$ 37.001
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12715	PATIO ZONAL EL GACO: Reja Passarela FF F400 50 cm S300 (incluye Marco)	ML	$ 719.405
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12716	PATIO ZONAL EL GACO - BANDEJA DE FIBRA OPTICA 24 PUERTOS	UN	$ 379.029
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12717	PATIO ZONAL EL GACO - CONECTORES LC	UN	$ 72.508
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12718	PATIO ZONAL EL GACO - ADAPTADOR MACHO EN BRONCE O COBRE DE 1"	UN	$ 6.300
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12719	VENTANA TIPO V-01 PIVOTE VERTICAL, EN ALUMINIO, VIDRIO TEMPLADO DE SEGURIDAD INCOLORO 6MM, CON BASCULANTE Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU NORMAL FUNCIONAMIENTO. MEDIDA 100x 220CM (Incluye suministro en instalacion)	UN	$ 833.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12720	PUERTA TIPO P-03 EN ALUMINIO CON VIDRIO, DE SEGURIDAD INCOLORO DE 6MM. Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU NORMAL FUNCIONAMIENTO. MEDIDA 80x220 CM. (Incluye suministro e Instalacion)	UN	$ 1.130.500
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12721	PATIO ZONAL EL GACO - TEE HD RANURADA UL/HM 2½"	UN	$ 20.610
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12722	PATIO ZONAL EL GACO - CODO HD RANURADO UL/HM 3"	UN	$ 17.612
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12723	PATIO ZONAL EL GACO - SEMICODO HD RANURADO UL/HM 4"	UN	$ 24.930
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12724	PATIO ZONAL EL GACO - Canal de drenaje Q max Neo 300 (1 m) por componentes ,1 cuerpo parte inferior, 1 cuerpo parte superior,2 rejillas en acero galvanizado Q flow. Incluye Guia de instalacion	ML	$ 857.221
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12725	PATIO ZONAL EL GACO - Soporte pernado para instalacion para QMAX NEO 300	UN	$ 40.086

Insumos de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los insumos que hacen parte del grupo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, estos no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

Insumos

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12726	PATIO ZONAL EL GACO - Unidad de inspección y registro de arqueta para canales de drenaje QMAX 150/225/350 con cuerpo fabricado en polietileno de alta densidad (HDPE) y con reja extraíble integrada tipo ranurada de fundición, de clase de carga hasta D400 según EN 143	UN	$ 3.085.184
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12727	PATIO ZONAL EL GACO - Separador de hidrocarburos NS20/200 ST4000, para instalación enterrada, de diseño vertical fabricado en plástico reforzado con fibra de vidrio (GRP). Separador de Clase I (5 ppm) según norma UNE EN 858, de talla nominal 20 l/s con sistema bypass interno para un caudal máximo de 200 l/s, con decantador de lodos integrado	UN	$ 58.372.262
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12728	PATIO ZONAL EL GACO: Sep Hidro Ent. Oleopator G NST NS10 para Tanque Separador de Hidrocarburos	UN	$ 23.849.536
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12729	PATIO ZONAL EL GACO - TOP SECTION D400 550-1130 PARA SEP DE HIDROCARBUROS	UN	$ 9.377.457
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12730	PATIO ZONAL EL GACO - Separador de hidrocarburos NS30/300 ST6000, para instalación enterrada, de diseño vertical fabricado en plástico reforzado con fibra de vidrio (GRP). Separador de Clase I (5 ppm) según norma UNE EN 858, de talla nominal 30 l/s con sistema bypass interno para un caudal máximo de 300 l/s, con decantador de lodos integrado	UN	$ 70.696.840
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12731	PATIO ZONAL EL GACO - Separador de hidrocarburos NS10/100 ST2000, para instalación enterrada, de diseño vertical fabricado en plástico reforzado con fibra de vidrio (GRP). Separador de Clase I (5 ppm) según norma UNE EN 858, de talla nominal 10 l/s con sistema bypass interno para un caudal máximo de 100 l/s, con decantador de lodos integrado	UN	$ 36.347.945
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12732	PATIO ZONAL EL GACO - Conjunto de canal de drenaje fabricado en polietileno de alta densidad (HDPE) reciclado con reja integrada de fundición, de clase de carga hasta F900 según EN1433. Con una sección interior 1544 cm². Con junta estanca de EPDM para conexión y reja con plantillas de fijación a pavimento. Canal de sección con forma oval. Longitud	ML	$ 4.273.578
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12733	PATIO ZONAL EL GACO - Sumidero completo QMAX 550/700/900, de polietileno de alta densidad (HDPE), con reja extraíble tipo ranurada de fundición y clase de carga D400 según EN1433. Con preformas laterales rompibles para conexiones L,T,Y y con preforma lateral para salida horizontal DN/OD 160-900. Longitud total 760 mm, altura exterior	UN	$ 7.477.321
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12734	PATIO ZONAL EL GACO - Adaptador cambio de sección para canal de drenaje QMAX 550 a sumidero fabricado en polietileno, de sección oval. Longitud total 800 mm, altura exterior 740 mm y ancho exterior 665 mm. Peso: 11,8 kg.	UN	$ 2.938.611
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12735	PATIO ZONAL EL GACO: Top section capacidad de Carga D400 para Tanque Separador de Hidrocarburos	UN	$ 6.108.402
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12736	PATIO ZONAL EL GACO - Conjunto de canal de drenaje QMAX 700 fabricado em polietileno de alta densidad (HDPE) reciclado con reja integrada tipo Q-Flow de fundición, de clase de carga hasta F900 según EN1433. Con una sección interior 2501 cm². Con junta estanca de EPDM para conexión y reja con plantillas de fijación a pavimento. Canal de	ML	$ 5.341.516
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12737	PATIO ZONAL EL GACO: Tanque filtración Stormclean TF600 GRP Vertical	UN	$ 55.243.314
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12738	PATIO ZONAL EL GACO: Jack RJ-45 para incrustar categoría 6	UN	$ 10.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12739	PATIO ZONAL EL GACO: KIT FAN OUT SC/LC PARA FIBRA MULTIMODO OM3 L=1m	UN	$ 15.910
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12740	PATIO ZONAL EL GACO: PDU VERTICAL PARA RACK	UN	$ 295.748
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12741	PATIO ZONAL EL GACO: PATCH CORD DE FIBRA ÓPTICA SC/LC L=2m	UN	$ 29.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12742	PATIO ZONAL EL GACO: Terminal Premoldeada Tipo Interior para 15 KV 2-250 KCM	ML	$ 97.899
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12749	PATIO ZONAL EL GACO: DRENES VERTICALES TIPO MECHA CON PERFORACION	ML	$ 7.448
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12750	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 6" de 60cm de longitud-	UN	$ 553.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12751	PATIO ZONAL EL GACO: MOVILIZACIÓN Y LA DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPOS PARA PERFORACION DE DRENES TIPO MECHA	UN	$ 20.687
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12752	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 1" de 60cm de longitud	UN	$ 79.001
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12753	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 1 1/4" de 60cm de longitud	UN	$ 101.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12754	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula mariposa Ø2½"	UN	$ 505.036
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12755	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula mariposa Ø3"	UN	$ 526.337
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12756	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula mariposa Ø4"	UN	$ 587.027
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12757	PATIO ZONAL EL GACO: Sensor de flujo Ø2"	UN	$ 433.755
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12758	PATIO ZONAL EL GACO: Sensor de flujo Ø2½"	UN	$ 405.266
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12759	PATIO ZONAL EL GACO: Sensor de flujo Ø3"	UN	$ 474.572
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12760	PATIO ZONAL EL GACO: Sensor de flujo Ø4"	UN	$ 433.755
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12761	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula desaireadora Ø ¾"	UN	$ 375.647
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12762	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula desaireadora Ø 1"	UN	$ 452.200
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12763	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula OS&Y Flanchada 4" Supervisada	UN	$ 1.024.352
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12764	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula OS&Y Flanchada 6" Supervisada	UN	$ 2.236.009
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12765	PATIO ZONAL EL GACO: GABINETE RACK AÉREO DE 13 UR GABINETE RACK AÉREO TIPO 1 UR de alto 16 x ancho 40 x fondo 40cm	UN	$ 67.594
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12766	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 1 1/2" de 60cm de longitud	UN	$ 116.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12767	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 2" de 60cm de longitud	UN	$ 138.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12768	PATIO ZONAL EL GACO: Ajardinamiento tipo cerca viva con plantas trepadoras	M2	$ 11.603
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12769	PATIO ZONAL EL GACO: ASCENSOR HIDRÁULICO (SIN CUARTO DE MAQUINAS) CON PUERTAS AUTOMÁTICAS. Incluye Suministro, transporte e Instalación	GLB	$ 77.350.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12770	PATIO ZONAL EL GACO: Ventana tipo V-04. Medidas 0,44 m2. (la unidad se cuenta de columna a columna). Ventana proyectante fabricada en aluminio acabado blanco mate con vidrio de seguridad incoloro de 5mm con basculante y brazos proyectantes en acero inoxidable y todos los elementos para su normal funcionamiento	UN	$ 206.661
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12771	PATIO ZONAL EL GACO: SILICONA ANTIHONGOS TRANSPARENTE	UN	$ 12.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12772	PATIO ZONAL EL GACO: TORNILLO CHAZO PUNTILLA 1/4"	UN	$ 118
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12773	PATIO ZONAL EL GACO: Fachada flotante en paneles de GRC. Incluye estructura y anclajes de soporte en acero galvanizado y pintura electrostática en color OCRE y paneles en GRC de 150x19x10 cm, con separación entre ejes a 30 cm. Acabado en concreto GRC. Suministro e Instalación completa, incluye transporte a obra y logística	M2	$ 658.391
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12774	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 2 1/2" de 60cm de longitud	UN	$ 207.500
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12775	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 3" de 60cm de longitud	UN	$ 255.000

Insumos de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los insumos que hacen parte del grupo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, estos no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

Insumos

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12776	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 4" de 60cm de longitud	UN	$ 341.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12789	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - M-13-A / BANCA RECTANGULAR / LARGA CON M-11-A ADOSADO.	UN	$ 3.260.065
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12790	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - M-13-A / BANCA RECTANGULAR / MEDIANA CON M-11-A ADOSADO.	UN	$ 1.584.961
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12791	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - M-30-A / ALCORQUE CUADRADO / EN U.	UN	$ 1.019.711
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12792	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - M-16-A / BOLARDO ESFERA / 40 CM.	UN	$ 492.041
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12793	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Suministro e instalación de mobiliario importado (juego infantil), referencia hd17-271A capacidad de 1 - 2 niños. (garantía de 12 meses por defectos de fabricación). COLUMPIO TIPO NICHO de 200x160x200cm	UN	$ 20.632.458
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12794	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Transporte e instalación de mobiliario importado (juego infantil).	UN	$ 3.500.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12795	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Suministro de mobiliario importado (juego infantil), referencia HD17-222D, capacidad 10 - 12 niños. (Garantía de 12 meses por defectos de fabricación) Medidas 388x388x388cm. RED DE ESCALAR FORMA GEOMÉTRICA, colores vivos.	UN	$ 56.373.904
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12796	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Gimnasio al aire libre tipo BIOSALUDABLE "Caminador - Patinador aéreo" (Garantía de 1 año).	UN	$ 1.754.511
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12797	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Transporte Gimnasio al aire libre.	UN	$ 47.506
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12798	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Armado y anclaje de equipo al aire libre (no incluye fundición del dado en concreto).	UN	$ 151.425
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12799	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Gimnasio al aire libre tipo BIOSALUDABLE "Doble swinger -Surf" (Garantía de 1 año).	UN	$ 1.621.257
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12800	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Gimnasio al aire libre tipo BIOSALUDABLE "Elíptica - Esquí Sky" (Garantía de 1 año).	UN	$ 1.832.243
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12801	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Gimnasio al aire libre tipo PLUS "Bicicleta Recumbent". (Garantía de 1 año).	UN	$ 4.744.650
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12802	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Armado y anclaje de equipo al aire libre (no incluye fundición del dado en concreto).	UN	$ 161.520
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12803	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Gimnasio al aire libre tipo BIOSALUDABLE "Pectoral Sentado Doble" (Garantía de 1 año).	UN	$ 2.927.550
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12804	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Gimnasio al aire libre tipo PLUS "Banco abdominal inclinada". (Garantía de 1 año).	UN	$ 1.922.694
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12805	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Gimnasio al aire libre tipo PLUS "Banco abdominal plana". (Garantía de 1 año).	UN	$ 1.922.694
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12806	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Gimnasio al aire libre tipo BIOSALUDABLE "Ascensor doble - dorsal ancho". (Garantía de 1 año).	UN	$ 2.523.750
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12807	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Gimnasio al aire libre tipo PLUS "Triple pecho espalda pierna". (Garantía de 1 año).	UN	$ 9.499.395
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12808	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Gimnasio al aire libre tipo PLUS "Multifuncional A4". (Garantía de 1 año).	UN	$ 15.122.310
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12809	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Gimnasio al aire libre tipo PLUS "Modulo Jinete". (Garantía de 1 año).	UN	$ 3.456.653
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12810	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Suministro, puesto en obra e instalación de gimnasio al aire libre tipo PLUS "Modulo GRX". (Garantía de 1 año).	UN	$ 5.508.842
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12811	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Piso en caucho granulado, con base elástica SBR color negro de 7cm y capa superior en EPDM pigmentada (color de acuerdo a diseño establecido) de 1 cm, espesor total de 8cm	M2	$ 408.848
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12812	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - PRUEBA DE CARGA ESTATICA PARA PUENTE VEHICULAR - CON SUPERESTRUCTURA EN CONCRETO.	UN	$ 10.710.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12813	PATIO ZONAL EL GACO: SUMINISTRO DE CERTIFICACION DE CONECTORIZACION DE FIBRA OPTICA (POR PAR)	UN	$ 17.850
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12814	PATIO ZONAL EL GACO: SUMINISTRO E INSTALACION DE UPS 1 KVA MONOFASICA VIN 120V, VOUT120V	UN	$ 1.005.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12815	PATIO ZONAL EL GACO - SUMIDERO COMPLETO ACO QMAX 550/700/900, DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE), CON REJA EXTRAÍBLE TIPO RANURADA DE FUNDICIÓN Y CLASE DE CARGA D400 SEGÚN EN1433. CON PREFORMAS LATERALES ROMPIBLES PARA CONEXIONES L-T-X Y CON PREFORMA LATERAL PARA SALIDA HORIZONTAL	UN	$ 7.553.621
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12816	PATIO ZONAL EL GACO: SUMINISTRO E INSTALACION DE FIBRA MULTIMODO 12 HILOS	ML	$ 16.966
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12817	PATIO ZONAL EL GACO - TOPELLANTA T-60 EN CONCRETO.	UN	$ 16.065
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12818	PATIO ZONAL EL GACO - PISO GRES PORCELANATO COLOR MARFIL MATE 60X60 CM O SIMILAR.	M2	$ 45.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12819	PATIO ZONAL EL GACO: TAPA CIEGA PARA RACK	UN	$ 19.728
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12820	PATIO ZONAL EL GACO - PEGACOR MAX BLANCO.	KG	$ 2.892
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12821	PATIO ZONAL EL GACO - LÁMINA DE DRYWALL SUPÉRBORARD 6 MM X 2440 MM X 1220 MM.	M2	$ 15.544
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12822	PATIO ZONAL EL GACO - TORNILLO PLACA DRYWALL 6X1".	UN	$ 29
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12823	PATIO ZONAL EL GACO - TORNILLO CHAZO PUNTILLA 1/4".	UN	$ 118
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12824	PATIO ZONAL EL GACO - OMEGA PARA DRYWALL 2,44 M.	UN	$ 4.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12825	PATIO ZONAL EL GACO - VIGUETA PARA DRYWALL 2.44 M.	UN	$ 4.179
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12826	PATIO ZONAL EL GACO - ANGULO PARA DRYWALL 2.44 M.	UN	$ 2.300
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12840	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-01 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE NEOPRENO EN TODO SU PERÍMETRO (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	$ 8.406.636
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12841	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-02 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE NEOPRENO EN TODO SU PERÍMETRO Y REJILLA CELOSÍA CON PERFILES DE	UN	$ 7.397.840
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12842	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-03 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE NEOPRENO EN TODO SU PERÍMETRO (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	$ 7.070.612
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12843	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-05 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE NEOPRENO EN TODO SU PERÍMETRO (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	$ 10.194.292
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12844	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-06 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE NEOPRENO EN TODO SU PERÍMETRO (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	$ 9.399.483

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APUs) proyectos específicos

Insumos de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los insumos que hacen parte del grupo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, estos no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

Insumos

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12845	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-07 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE NEOPRENO EN TODO SU PERÍMETRO, (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	$ 4.250.501
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12846	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-08 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE NEOPRENO EN TODO SU PERÍMETRO, (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	$ 4.008.603
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12847	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-09 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE NEOPRENO EN TODO SU PERÍMETRO, (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	$ 9.503.154
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12848	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-10 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE NEOPRENO EN TODO SU PERÍMETRO, (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	$ 9.589.546
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12849	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-11 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE NEOPRENO EN TODO SU PERÍMETRO, (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	$ 5.252.652
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12850	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-12 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE NEOPRENO EN TODO SU PERÍMETRO, INCLUYE SUMINISTRO E	UN	$ 5.736.449
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12851	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-13 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE NEOPRENO EN TODO SU PERÍMETRO, INCLUYE SUMINISTRO E	UN	$ 7.239.675
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12852	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-14 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE NEOPRENO EN TODO SU PERÍMETRO, INCLUYE SUMINISTRO E	UN	$ 5.598.221
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12853	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-15 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE NEOPRENO EN TODO SU PERÍMETRO, INCLUYE SUMINISTRO E	UN	$ 3.369.300
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12854	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-16 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE NEOPRENO EN TODO SU PERÍMETRO, INCLUYE SUMINISTRO E	UN	$ 13.822.769
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12855	PROYECTO ESPECÍFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: MORTERO SECO 40 KG (PARA AFINADO SIMPLE)	KG	$ 388
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12856	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PEGACOR MAX BLANCO.	KG	$ 2.892
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12857	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - BALDOSA HEXAGONAL PREPULIDA LISTONES GRIS. COLOR VERDE, PARA EXTERIORES 30 X 30 CM. ESPESOR 25 MM.	M2	$ 38.550
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12858	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PISO LAMINADO SPC (STONE PLASTIC COMPOSITE), TRAFICO COMERCIAL, ACABADO TEXTURA MATE, TONO CASTAÑO, CON DILATACION EN ALUMINIO.	M2	$ 59.600
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12859	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PISO EN PORCELANATO GRIS FORMATO 30 X 60	M2	$ 46.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12860	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - BALDOSA EN MICROGRANO COLOR NEGRO AZABACHE FORMATO 30X30	M2	$ 48.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12861	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PORCELANATO PARA PARED COLOR BLANCO FORMATO 20.5 X 20.5	M2	$ 17.400
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12862	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PISO EN BALDOSAS DE VINILO CON REDUCCIÓN ACÚSTICA E.=3,5MM FORMATO 50X50CM	M2	$ 60.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12863	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - ESPEJO EN CRISTAL FLOTADO DE 4MM SIN BISELAR, CON BORDE PULIDO ADHERIDO A MURO	M2	$ 95.920
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12864	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - SILICONA ANTIHONGOS TRANSPARENTE	UN	$ 12.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12865	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PANEL SEPARADOR DE ORINALES DE 1,00 M X 0,50 M O APROXIMADO, ANCLADO A MURO EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE	UN	$ 261.800
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12866	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TAPA PARA REGISTRO 20 X 20 CM	UN	$ 7.069
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12867	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERIA PVC - S8, D=10" NORMA NTC 3722-3	ML	$ 68.680
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12868	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERIA DE PRESION EN PVC 3/4" RDE 11	ML	$ 3.650
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12869	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - REGISTRO EN BRONCE DE PASO DIRECTO ROSCADO DE 3/4"	UN	$ 20.230
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12870	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - REGISTRO EN BRONCE DE PASO DIRECTO ROSCADO DE 1"	UN	$ 31.654
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12871	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - REGISTRO EN BRONCE DE PASO DIRECTO ROSCADO DE 1 1/4"	UN	$ 51.765
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12872	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - REGISTRO EN BRONCE DE PASO DIRECTO ROSCADO DE 1 1/2"	UN	$ 58.262
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12873	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - REGISTRO EN BRONCE DE PASO DIRECTO ROSCADO DE 2"	UN	$ 92.772
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12874	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA DE ACERO AL CARBON SCH10 D=4"	ML	$ 85.283
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12875	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA DE ACERO AL CARBON SCH10 D=6"	ML	$ 147.724
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12876	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA DE ACERO AL CARBON SCH10 D=3"	ML	$ 66.441
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12877	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA DE ACERO AL CARBON SCH10 D=2"	ML	$ 51.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12878	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA DE ACERO AL CARBON SCH40 D=1"	ML	$ 27.568
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12879	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: TRAMPA DE GRASAS DE 95 LT	UN	$ 238.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12880	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PRENSAESTOPA PVC DE 1/2"	UN	$ 823
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12881	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - CABLE DE CU THHN No 10AWG	ML	$ 2.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12882	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TN6-1 MODULO MANTENIMIENTO. TABLERO IP54 USO EXTERIOR, INCLUYE BREAKER TOTALIZADOR, INTERRUPTORES SEGÚN PLANO UNIFILAR, CABLEADO DE POTENCIA, CERTIFICADO RETIE	UN	$ 5.533.500
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12883	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TN3-1 MODULO PINTURA. TABLERO IP54 USO EXTERIOR, INCLUYE BREAKER TOTALIZADOR, INTERRUPTORES SEGÚN PLANO UNIFILAR, CABLEADO DE POTENCIA, CERTIFICADO RETIE	UN	$ 4.641.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12884	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TN3-1 MODULO LAVADO. TABLERO IP54 USO EXTERIOR, INCLUYE BREAKER TOTALIZADOR, INTERRUPTORES SEGÚN PLANO UNIFILAR, CABLEADO DE POTENCIA, CERTIFICADO RETIE	UN	$ 4.414.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12885	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - ADAPTADOR MACHO PVC PRESION 1 1/4"	UN	$ 2.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12886	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - ADAPTADOR MACHO PVC PRESION 1 1/2"	UN	$ 3.706
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12887	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: MACROMEDIDOR PARA AGUA POTABLE DE 2". TIPO HELICE WOLTMANN, DIÁMETRO DE 2".	UN	$ 1.826.055
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12888	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: TANQUE 1000 HI-PRESS 1000 LITROS VERTICAL	UN	$ 4.619.580

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APUs) proyectos específicos

Insumos de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los insumos que hacen parte del grupo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, estos no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

Insumos

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12889	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: JUEGO DE PRE MOLDEADOS TIPO EXTERIOR PARA CABLE XLPE 15KVA PARA CALIBRES ENTRE 2-4-0	JGO	$ 254.138
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12890	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: PLANTA ELÉCTRICA DE 300 KVA. VOLTAJE 220V	UN	$ 132.801.546
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12891	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: BORDILLO ANTEPECHO POLIMERO TIPO B PARA VENTANAS, EN CONCRETO 0.40 x 0.25 MTS. (ALIGERADO)	ML	$ 22.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12892	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTO - EXTERIORES	UN	$ 23.562
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12893	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: LAMPARA HALOGENA DE INCRUSTAR EN PISO. Incluye Suministro e Instalación	UN	$ 116.375
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12899	FACTIBILIDAD, ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA AVENIDA PRIMERO DE MAYO - PRUEBA DE CARGA ESTATICA PARA PUENTE VEHICULAR CON SUPERESTRUCTURA EN CONCRETO. (INCLUYE LOGISTICA, EQUIPOS Y PERSONAL PARA TOMA DE INFORMACION, PROCESAMIENTO DE LA MISMA, ENTREGA DE INFORME FINAL, EJECUCIÓN DE LAS PRUEBAS DE	UN	$ 21.411.609
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12900	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BANCA EN CONCRETO M-01-A	UN	$ 1.368.500
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12901	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - TUERCAS 3/4" ASTM A194	UN	$ 2.391
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12902	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - TUERCA 5/8" ASTM A194	UN	$ 1.432
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12903	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - TUERCA 1/2" ASTM A194	UN	$ 703
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12904	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BOLARDO METALICO M-15-A	UN	$ 226.100
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12905	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - PAPELERA DOBLE EN ACERO M-121	UN	$ 1.414.910
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12906	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - GEOMEMBRANA LISA HDPE 40 MILS	M2	$ 13.983
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12907	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - ADHESIVO EPÓXICO DE DOS COMPONENTES, LIBRE DE SOLVENTES	KG	$ 159.200
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12908	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - INMUNIZANTE Y PRESERVANTE DE MADERA	LT	$ 32.861
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12909	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - COSEDORA Y SELLADORA ELECTRICA DE SACOS	HR	$ 220
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12910	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - MANTO PERMANENTE PARA CONTROL DE EROSIÓN - TERRATRAC TRM15 O SIMILAR	M2	$ 8.800
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12911	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - GEODREN PLANAR PERMADRAIN 70 DE 0,50M O SIMILAR	ML	$ 10.305
Demanda	PROYECTO ESP	12921	DIAGNOSTICO DE PUENTES VEHICULARES SOBRE CUERPO DE AGUA BOGOTA D.C. - INSPECCION BASICA DE PUENTES SOBRE CUERPOS DE AGUA; INCLUYE EQUIPOS PARA CAPTURA, VISUALIZACIÓN, MEDICIÓN Y/O TOMA DE DATOS EN CAMPO, NO INCLUYE PERSONAL, TRANSPORTE Y OTROS COSTOS NO ESPECIFICADOS	M2	$ 637
Demanda	PROYECTO ESP	12922	DIAGNOSTICO DE PUENTES VEHICULARES SOBRE CUERPO DE AGUA BOGOTA D.C. - DETERMINACION DEL ESTADO ESTRUCTURAL DE PUENTES SOBRE CUERPOS DE AGUA Y DE SUS COMPONENTES ESTRUCTURALES (SUBESTRUCTURA, SUPERESTRUCTURA, CONEXIONES Y ELEMENTOS ESPECIALES) Y EL ESTADO DE SERVICIO INCLUYENDO SUS	M2	$ 1.027
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12923	ELABORACION ESPECIFICACIONES TECNICAS GENERALES DE MEZCLAS ASFALTICAS CON INCLUSION DE MATERIAL BITUMINOSO RECICLADO – MBR - PRUEBA DE FATIGA DE PAVIMENTOS A ESCALA REAL MEDIANTE LA APLICACIÓN DE CARGA HASTA 150.000 EJES EQUIVALENTES, INCLUIDO EL SEGUIMIENTO, AUSCULTACIÓN E INSTRUMENTACIÓN DE	UN	$ 65.320.061
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12924	ELABORACION ESPECIFICACIONES TECNICAS GENERALES DE MEZCLAS ASFALTICAS CON INCLUSION DE MATERIAL BITUMINOSO RECICLADO – MBR - VALOR ADICIONAL A LA PRUEBA DE FATIGA DE PAVIMENTOS A ESCALA REAL MEDIANTE LA APLICACIÓN DE CARGA DE 50.000 EJES EQUIVALENTES A PARTIR DEL CICLO 150.000, INCLUIDA EL	UN	$ 8.562.202
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12928	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12"x8" (300x200mm)	UN	$ 3.092.810
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12929	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12"x 6" (300 x 150 mm)	UN	$ 2.827.440
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12930	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD JUNTA HIDRÁULICA 6"x6" (150x150mm)	UN	$ 708.050
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12931	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DISCO INOX. DE Ø 8" CLASE 300. EXTREMOS BRIDADOS	UN	$ 9.137.739
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12932	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"x 8" (200x200mm)	UN	$ 1.237.600
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12933	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUBO EN ACERO Ø 45" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO,CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO, NORMA C200 PARTIR DE LÁMINA ASTM A36 L=6.00m PRESIÓN 150PSI	ML	$ 4.764.021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12934	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DISCO INOX. DE Ø 4" CLASE 150. EXTREMOS BRIDADOS	UN	$ 279.650
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12935	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DISCO INOX. DE Ø 6" CLASE 150. EXTREMOS BRIDADOS	UN	$ 470.050
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12936	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO EN ACERO Ø 45" ENTRE 22 1/2° Y 45° CON JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO, L=0.95m x 0.95m PRESIÓN DE TRABAJO=150	UN	$ 8.108.660
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12937	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO EN ACERO Ø 27" ENTRE 22 1/2° Y 45° CON JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO, L=0.85m x 0.85m PRESIÓN TRABAJO 150PSI	UN	$ 5.346.313
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12938	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC 22.5°X6"	UN	$ 461.720
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12939	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 6"x 4" (160 x 100 mm)	UN	$ 566.440
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12940	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12"x 4" (300 x 100 mm)	UN	$ 2.740.570
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12941	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - REDUCCIÓN EN ACERO 45° x 42° CON ESPIGO Ø=45" Y CAMPANA Ø=42", revestida interior y exteriormente con mortero de cemento. L=0.35m. Presión de trabajo=150 psi	UN	$ 6.914.019
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12942	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - REDUCCIÓN EN ACERO Ø27° x Ø24° CON ESPIGO Ø=27" Y CAMPANA Ø=24", revestida interior y exteriormente con mortero de cemento. L=0.35m. Presión de trabajo=150 psi	UN	$ 3.740.170
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12943	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TAPON HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=4"	UN	$ 130.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12944	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD JUNTA HIDRAULICA PARA PVC 22.5ºX8"	UN	$ 717.570
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12945	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUBO EN ACERO Ø 20" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO. REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO. L= 6.00m PRESIÓN TRABAJO 150 PSI	ML	$ 961.401
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12946	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD JUNTA HIDRAULICA PARA PVC 45ºX8"	UN	$ 921.060
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12947	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TAPON HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=6"	UN	$ 360.570
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12948	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DISCO INOX. DE Ø 24" CLASE 150. EXTREMOS BRIDADOS	UN	$ 25.347.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12949	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUBO EN ACERO Ø 27" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO. REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO. L= 6.00m PRESIÓN TRABAJO 150 PSI	ML	$ 1.475.719

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APUs) proyectos específicos

Insumos de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los insumos que hacen parte del grupo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, estos no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

Insumos

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12950	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA VÁSTAGO NO ASCENDENTE JUNTA HIDRÁULICA D=6"	UN	$ 1.812.370
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12951	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CÁMARA PREFABRICADA TIPO I - CÁMARA RECTA. DIAMETRO 1800MM Y PROFUNDIDAD DE 6 A 9M	UN	$ 39.143.382
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12952	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE EN ACERO D=18" X D=8" CON ESPIGO CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA D=8" EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=1.50M X 0.75M. BRIDA ASME ANSI B16.5 CLASE 150	UN	$ 7.343.490
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12953	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA VNA (VÁSTAGO NO ASCENDENTE) D=4" EXTREMOS JUNTA HIDRÁULICA	UN	$ 938.910
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12954	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO 45° PVC ALCANTARILLADO D=6"	UN	$ 67.290
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12955	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - SALIDA NORMAL EN ACERO Ø6" CON EXTREMO BRIDADO. REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN PINTURA EPÓXICA. L= 0.15m. INSTALADA EN FABRICA SOBRE TUBO O ACCESORIO HASTA Ø45". NO INCLUYE VALOR DEL TUBO	UN	$ 723.996
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12956	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUBO EN ACERO Φ 36" CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, FABRICADO DE CONFORMIDAD CON LA NORMA AWWA C	ML	$ 2.254.812
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12957	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -NIPLE EN ACERO Ø=18" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA TANGENCIAL PARA PURGA 4" L= 2500mm. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	$ 5.903.828
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12958	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - REDUCCIÓN EN ACERO D=18" A D=8" CON ESPIGO EN D=18" Y CAMPANA EN D=8", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=0.20M. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	$ 2.634.541
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12959	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -SALIDA NORMAL EN ACERO Φ 12" CON EXTREMO BRIDADO. REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=1.50M. INSTALADA EN FÁBRICA SOBRE TUBO O ACCESORIO Φ 72". NO INCLUYE EL VALOR DEL TUBO SOBRE EL CUAL VA	UN	$ 2.610.265
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12960	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -Codo en Acero ϕ 18" entre 67 1/2° y 90° con Unión Espigo / Campana con Empaque de Caucho, con revestimiento interior y recubrimiento exterior en mortero de cemento. L=0.60 x 0.60m. Presión de Trabajo = 350 psi	UN	$ 4.455.122
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12961	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - REDUCCIÓN EN ACERO D=18" A D=12" CON ESPIGO EN D=18" Y CAMPANA EN D=12", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=0.20M. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	$ 2.823.870
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12962	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - REDUCCIÓN EN ACERO D=20" A D=18" CON ESPIGO EN D=20" Y CAMPANA EN D=18", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=0.20M. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	$ 2.806.258
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12963	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - REDUCCIÓN EN ACERO D=24" A D=18" CON ESPIGO EN D=24" Y CAMPANA EN D=18", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=0.20M. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	$ 3.568.929
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12964	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIPLE EN ACERO Ø=27" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA TANGENCIAL PARA PURGA 6" L= 2500mm. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	$ 9.819.642
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12965	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA PARA PITOMETRO 2" L= 3000mm. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	$ 10.568.628
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12966	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - REDUCCIÓN EN ACERO D=36" A D=30" CON ESPIGO EN D=36" Y CAMPANA EN D=30", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=0.20M. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	$ 5.584.670
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12967	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO 42" WSP ENTRE 5° Y 22.5° WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 150 PSI, CON RECUBRIMIENTO SEGÚN NORMA AWWA C205, EXTREMO ESPIGO, CAMPANA. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 7.153.090
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12968	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC 45ºX6"	UN	$ 504.560
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12969	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - UNIÓN DE DESMONTAJE RÍGIDA D=36" CLASE 150	UN	$ 12.129.849
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12970	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 36", ASTM A536, CL 150 #, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.47	UN	$ 53.506.349
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12971	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - ADAPTADOR PVC MACHO ROSCADO D=3/4"	UN	$ 1.050
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12972	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - REGISTRO DE CORTE 1"	UN	$ 112.327
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12973	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - Tee en Acero ϕ 45° x ϕ 18" con Espigo y Campana en la Rama Principal y Brida en la Derivación, con revestimiento interior y recubrimiento exterior en Mortero de Cemento. L=1.20m x 1.10m. Brida ANSI ASME B16.5 Clase 150. Presión de Trabajo = 150 PSI	UN	$ 11.907.735
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12974	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - Reducción en Acero ϕ 45° x ϕ 36" con Campana ϕ 45° y Espigo ϕ 36" con revestimientos interior y Exterior en Mortero de Cemento. L=1,05m. Presión de Trabajo = 150 PSI	UN	$ 6.885.340
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12975	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA BRIDADA (ANSI B16.5) PARA VENTOSA 6" PRESIÓN DE DISEÑO 150 PSI	UN	$ 4.715.970
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12976	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIPLE EN ACERO Ø=18" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA BRIDADA SEGÚN ANSI B16.5 PARA VENTOSA 3" PRESIÓN DE DISEÑO 150 PSI	UN	$ 2.329.425
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12977	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - Cinturón de Cierre en Acero ϕ 42". Presión de Trabajo 150 psi. Revestido con Pintura Anticorrosiva. Suministrado suelto para ser instalado en Obra por otros. L=0,30m. Fabricado a partir de Lámina ASTM A 36	UN	$ 950.096
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12978	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - Cinturón de Cierre en Acero ϕ 30". Presión de Trabajo 150 psi. Revestido con Pintura Anticorrosiva. Suministrado suelto para ser instalado en Obra por otros. L=0,30m. Fabricado a partir de Lámina ASTM A 36	UN	$ 686.749
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12979	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - Cinturón de Cierre en Acero ϕ 20". Presión de Trabajo 150. Revestido con Pintura Anticorrosiva. Suministrado suelto para ser instalado en Obra por otros. L=0,30m. Fabricado a partir de Lámina ASTM A 36	UN	$ 510.986
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12980	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIPLE EN ACERO Ø=30" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA BRIDADA SEGÚN ANSI B16.5 PARA VENTOSA 6" PRESIÓN DE DISEÑO 350 PSI	UN	$ 4.163.810
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12981	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC 45ºX12"	UN	$ 2.033.710
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12982	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC 22.5ºX12"	UN	$ 1.980.160
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12983	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC 90ºX4"	UN	$ 320.110
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12984	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC 90ºX12"	UN	$ 2.193.170
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12985	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC 45ºX4"	UN	$ 232.050
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12986	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC 90ºX6"	UN	$ 584.290
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12987	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD JUNTA HIDRAULICA PARA PVC 11.25º X 12"	UN	$ 1.750.490
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12988	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA VÁSTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=8"	UN	$ 2.651.320
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12989	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA VÁSTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=12"	UN	$ 6.185.620
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12990	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE EN ACERO Ø 16" x 12" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN (A)	UN	$ 3.079.720
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12991	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA CHEQUE DE 4" (A) (150 PSI)	UN	$ 861.882
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12992	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO EN ACERO D=24" CON REVEST. INTER. Y EXT. EN MORTERO DE CEMENTO. ENTRE 22 1/2° Y 45° L=0.80M X 0.80M. INCLUYE JUNTA ESPIGO-CAMPANA CON EMPAQUES DE CAUCHO	UN	$ 4.759.286
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12993	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO EN ACERO Ø=24" ENTRE 67 1/2° Y 90° JUNTA ESPIGO Y CAMPANA, CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVEST.INT. Y RECUBR. EXT. EN MORTERO DE CEMENTO. L=1.75m x 1.75m PRESIÓN DE TRABAJO 150PSI	UN	$ 8.257.172

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APUs) proyectos específicos

Insumos de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los insumos que hacen parte del grupo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, estos no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

Insumos

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12994	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - BRIDA FLANGLES SLIP-ON ACERO CARBÓN 150 D= 24"	UN	$ 1.730.260
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12995	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - Tubo en Acero ϕ 24" con Extremos de Junta Traslapada para Soldadura en Obra por Otros, con revestimiento interior y recubrimiento exterior en mortero de cemento. Fabricado de conformidad con la Norma AWWA C 200, Manual M11 de la AWWA y Norma NP 037 de la	ML	$ 1.300.789
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12996	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUBO EN ACERO F 18" CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. FABRICADO DE CONFORMIDAD CON LA NORMA AWWA C 200 A PA	ML	$ 871.199
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12997	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE PEAD U. M . 4" X 2"	UN	$ 98.436
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12998	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/BRIDA, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO, L=2000mm CON SALIDA PARA VENTOSA Ø4" Y BY-PASS Ø4" SUMINISTRO Y TRANSPORTE	UN	$ 8.935.710
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12999	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO EN ACERO D=30" ENTRE 5° Y 22 1/2°, JUNTA ESPIGO CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=0.45M X 0.45M. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI. SUMINISTRO	UN	$ 4.564.602
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13000	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CEMENTO ASFÁLTICO 60-70	KG	$ 1.753
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13001	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - APOYO ELASTOMÉRICO SLIDE-FLON 60x70x7,5 DESLIZANTE.	UN	$ 7.979.250
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13002	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - JUNTA DE DILATACIÓN 330 MOVIMIENTO 330mm+/-165mm MODULOS 1.22 m	ML	$ 7.140.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13003	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TRANSPORTE DE EQUIPOS PARA PRUEBA DE CARGA ESTÁTICA POR VIAJE DIURNO SIN ESCOLTA (En la Avenida La Sirena (AC 153 desde Kr 9 a Kr 19)	VIAJE	$ 2.161.459
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13004	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - PRUEBA DE CARGA ESTÁTICA PARA PUENTE VEHICULAR - Con superestructura en concreto. UBICADO EN LA AVENIDA LA SIRENA	UN	$ 22.765.246
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13005	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - BIOROLL TIPO FILTER DRENCH ØPROM= 20CM. INCLUYE GEOCABLE PARA SUJECIÓN	ML	$ 19.040
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13006	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - GUADUA NATURAL SELECCIONADA LONGITUD DE 6.00 m DIÁMETRO ENTRE 8 A 15 cm, CONICIDAD - CURVATURA INTERIOR A 6 cm. Incluye suministro)	UN	$ 17.444
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13007	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - GEOCABLE	ML	$ 286
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13008	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - GEOBIOMALLA SJ-HB-150 PARA CONTROL DE EROSIÓN EN TALUDES	M2	$ 77.350
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13009	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - BROCA SDS 1 1/4" X 36"	UN	$ 493.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13010	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - MALLA ROMBOIDAL SISTEMA TECCO® G45/2, TECCO® SPIKE PLATE P33/40, CLIP DE UNIÓN, SUJETACABLES, ANCLAJES DE CABEZA FLEXIBLE Y CABLE PERIMETRAL O SISTEMA EQUIVALENTE	M2	$ 242.175
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13011	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - MALLA ROMBOIDAL SISTEMA TECCO® G65/3, TECCO® SPIKE PLATE P33/40, CLIP DE UNIÓN, SUJETACABLES, ANCLAJES DE CABEZA FLEXIBLE Y CABLE PERIMETRAL O SISTEMA EQUIVALENTE	M2	$ 276.971
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13012	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - BARRA ROSCADA ϕ=28MM, FY= 500N/MM2 (GEWI® PLUS 670/800 28MM O EQUIVALENTE). INCLUYE ACOPLE GEWI® PLUS 28 MM, TUERCA CALOTA GEWI® PLUS 28 55*MM Y ESPACIADOR PARA BARRA DE 28 MM	ML	$ 82.308
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13013	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - BARRA ROSCADA Ø=18MM, FY= 500N/MM2 (BARRA DYWIDAG 18MM 950/1050). INCLUYE TUERCA HEXAGONAL DYWIDAG 18MM Y ACOPLE DYWIDAG 18MM 950/1050	ML	$ 50.566
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13014	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - TRITURADO 2"	M3	$ 63.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13017	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C -TABLESTACADO METALICO EN ACERO ESTRUCTURAL HR A36	KG	$ 6.127
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13018	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C -COSEDORA Y SELLADORA ELECTRICA DE SACOS	HR	$ 220
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13019	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - SISTEMA DE ANCLAJE REFORZADO (INCLUYE PATA DE ANCLA, CABLE DE 1/8" Y PRENSA METÁLICA, CARGA MAXIMA 500KG)	M2	$ 46.053
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13020	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C -GEOCABLE	ML	$ 286
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13021	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C -GEOBIOMALLA TIPO SJ HAND BAG O SIMILAR CON FINES DE GEOBIOPROTECCION Y REVEGETACION PARA CONTROL DE EROSIÓN Y ESTABILIZACION DE TALUDES	M2	$ 77.350
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13022	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C -BROCA SDS 1 1/4" X 36"	UN	$ 493.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13032	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PRUEBA DE CARGA ESTÁTICA PARA PUENTE PEATONAL METÁLICO TIPO TRANSMILENIO (Incluye: Ejecución de las pruebas mediante nivelación de precisión y Transporte de equipos de medida a obra). Incluye IVA	UN	$ 36.719.794
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13033	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TOTEM H=12m, DESMONTE INCL. TRASLADO Y MONTAJE EN SITIO SELECCIONADO TRANSPORTE DE ESTRUCTURA DE TOTEM SEGÚN PLANOS DE DISEÑO. INCL. LOS CABADOS, LOGOS Y MAPA. SIN PELICULA PARA EXTERIORES DE DOBLE	UN	$ 44.710.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13035	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PUERTA METÁLICA ENTAMBORADA CAL 18 DE 4" INCLUYE PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR GRIS 7014 INCLUYE MARCO BISAGRAS REDONDAS Y CERRADURA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 1.413.300
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13036	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PANEL LAMINA ACERO INOX. CAL 18 MURO ANCHO INCL. LAMINA 4"x8" PARA PANELES ENTAMBORADOS Y REFUERZOS INTERNOS PLATINAS DE ANCLAJE PASAVIDRIOS EN LAMINA COLD ROLL 18 TORNILLOS PINTURA	M2	$ 800.715
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13037	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NEOPRENO PARA PLATAFORMA DE DESCENSO PASAJEROS EN VAGONES. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE EQUIPO MENOR, TALADRO, PLUJIDORA, PLANTA ELÉCTRICA, PEGANTE PEGACAUCHO, TORNILLOS AUTOPERFORANTES	ML	$ 130.226
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13038	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DISCO INOX. DE Ø 4" CLASE 150. EXTREMOS BRIDADOS	UN	$ 279.650
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13039	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA DE DILATACIÓN ELASTOMÉRICA 230 MOVIMIENTO 230mm+/-115mm MODULOS 1.83 m	ML	$ 4.748.100
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13040	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DISCO INOX. DE Ø 6" CLASE 150. EXTREMOS BRIDADOS	UN	$ 470.050
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13041	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TELERRUPTOR 1X16 AMP	UN	$ 41.055
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13042	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DESMONTAJE Ø 12" RÍGIDA CLASE 150 (Tipo BRIDA ANSI)	UN	$ 3.403.400
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13043	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -JUNTA DE DILATACIÓN ELASTOMÉRICA 160 MOVIMIENTO 160mm+/-80mm MODULOS 2 m	ML	$ 1.606.500
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13044	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VALVULA COMPUERTA ELASTICA VNA (VÁSTAGO NO ASCENDENTE) EXTREMO BRIDADO. D=3"	UN	$ 921.060
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13045	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13- SUMIDERO PREFABRICADO PD200 REJA FUNDICIÓN PASARELA	UN	$ 1.610.218
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13046	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CANAL PD200 REJA FUNDICIÓN PASARELA D400	UN	$ 797.907
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13047	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MACROMEDIDOR TIPO WOLTMAN DE 3"	UN	$ 2.600.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13048	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO EN ACERO D=16" ENTRE 22 ½° Y 45° JUNTA ESPIGO-CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVEST.INT. Y RECUBR. EXT. EN MORTERO DE CEMENTO. L=0.60X0.60M. PRESIÓN DE TRABAJO 150PSI	UN	$ 2.677.500
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13049	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA CONTROL DE NIVEL DE TANQUE DE BOLA DE 3"	UN	$ 1.368.143

Insumos de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los insumos que hacen parte del grupo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, estos no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

Insumos

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13050	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA VENTOSA HD CÁMARA DOBLE ACCIÓN (DOBLE EFECTO) D=6" EXTREMO EN BRIDA CLASE 150	UN	$ 4.960.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13051	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE MONTAJE D=4" RÍGIDA CLASE 150	UN	$ 690.200
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13052	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CAJA VERTICAL PARA 3 MEDIDORES TRIFÁSICOS DE ENERGÍA. DIMENSIONES 1550 X 300 X 180MM	UN	$ 447.550
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13053	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE MONTAJE D=8" RÍGIDA CLASE 300	UN	$ 3.781.696
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13054	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -BREAKER INDUSTRIAL ABB 3 X 50 AMP	UN	$ 384.370
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13055	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE PVC U.M. D=3" SCH 80	UN	$ 140.800
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13056	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BREAKER INDUSTRIAL ABB 3 X 40 AMP	UN	$ 384.370
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13057	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -LAMINA ACERO INOXIDABLE 304 Cal. 18	M2	$ 111.865
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13058	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA VA (VÁSTAGO ASCENDENTE) D=4" CLASE 300 EXTREMOS BRIDADOS	UN	$ 1.011.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13059	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLERO DE 12 CIRCUITOS AUTOSOPORTADO EN LÁMINA COLD ROLLED IP44 A 120 VC.A, BARRAJE TRAIFÁSICO DE 100A, 5 HILOS, F+N+T	UN	$ 179.450
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13060	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNION JUNTA DE MONTAJE D=4" RÍGIDA CLASE 300	UN	$ 1.584.162
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13061	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLETA TACTIL EN LAMINA METALICA, ANCHO 0.20M INSTALADA ALINEADA CON LA SUPERFICIE DEL PISO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.201.707
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13062	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CABLE 10 AWG THHN-600V EN COBRE	ML	$ 11.016
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13063	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA CHEQUE DE 4" (A) (150 PSI)	UN	$ 861.883
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13064	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø 8" CON BRIDA Y EXTREMO LISO L= 150mm, REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN PINTURA EPOXICA, SUMINISTRO Y TRANSPORTE	UN	$ 609.280
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13065	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13- BREAKER INDUSTRIAL ABB 3 X 40 AMP	UN	$ 384.370
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13066	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MEDIDOR PARA AGUA DE 3/4" NPT, 20 mm DN	UN	$ 261.317
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13067	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLERO DE 6 CIRCUITOS THR1 AUTOSOPORTADO , EN LÁMINA COL ROLLED IP44 A 208/120 VC.A. BARRAJE TRIFÁSICO 5 HILOS, 3F+N+T	UN	$ 105.250
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13068	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MARCO DE PASAMANOS EN ESTR. METÁLICA TUBULAR RECT. 1-1/2"X2". INCLUYE 3 ELEM. APOYO, BUJES FIJAC. DE PANELES DE VIDRIO LAMINADO Y DE SEGUR. Y PINTURA ELECTROSTÁTICA RAL 7012. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 35.991
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13069	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCION PVC U.M. NORMA NTC 382 3"x2"	UN	$ 6.440
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13070	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA HD, ACUEDUCTO, 3"	ML	$ 85.617
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13071	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA CHEQUE DE 6" CLASE # 150	UN	$ 1.624.071
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13072	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA VENTOSA HD DE DOBLE EFECTO D=4" CLASE 150 EXTREMO EN BRIDA	UN	$ 1.606.500
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13073	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA CONDUIT GALVANIZADA IMC D=2 1/2"	ML	$ 63.267
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13074	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REGISTRO BOLA 3/4" TIPO PESADO	UN	$ 9.800
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13075	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO Ø 16" x 12" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN (A)	UN	$ 3.079.720
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13076	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE MONTAJE D=8" RÍGIDA CLASE 150	UN	$ 1.594.600
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13077	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13-PUERTA MECÁNICA SENCILLA PARA ESTACIÓN TIPO TRANSMILENIO (2.44X2.382) EN VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD. INCLUYE PERFIL PERIMETRAL EN ALUMINIO, PINTURA ELCTROSTÁTICA (Suministro e instalación)	UN	$ 29.870.184
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13078	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO EN ACERO D=16" ENTRE 5° Y 22 1/2° L=0.35MX0.35M, CON REVEST. INTER. Y EXT. EN MORTERO DE CEMENTO, INCLUYE UNIONES (ESPIGO-CAMPANA), EMPAQUES DE CAUCHO, NO INCLUYE MATERIALES PARA ANCLAJE	UN	$ 1.874.250
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13079	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA MECÁNICA PARA ESTACIÓN TIPO TRANSMILENIO (4.75X2.382) EN VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD. INCLUYE PERFIL PERIMETRAL EN ALUMINIO, PINTURA ELCTROSTÁTICA (Suministro e instalación)	UN	$ 42.266.807
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13080	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DISCO INOX. DE Ø 16" CLASE 150. EXTREMOS BRIDADOS	UN	$ 11.662.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13081	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PIEZA ESPECIAL CCP Ø18" CL 250 TIPO NIPLE BRIDA-LISO LONGITUD=1460mm, CON (1) RUANA PASAMURO Ø18" HA e=1" SOLDADA A DISTANCIA z=0.80m CON (1) SALIDA VERTICAL SOBRE LOMO DE Ø2" LISO BRIDA B 16.5 SOLDAD	UN	$ 11.907.140
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13082	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE MONTAJE D=6" RÍGIDA CLASE 150	UN	$ 1.427.762
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13083	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TAPÓN HEMBRA HA ROSCA NPT Ø2"	UN	$ 9.639
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13084	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNION DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD Ø18" BRIDA B16.5 (*)	UN	$ 7.080.500
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13085	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=30" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO, L=2000mm CON SALIDA PARA VENTOSA Ø4" Y BY-PASS Ø4" , SUMINISTRO Y TRANSPORTE	UN	$ 8.009.890
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13086	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VALVULA DE COMPUERTA VNA HD Ø4" BRIDA B.16.5 CL300 SELLO DE BRONCE DE MANIOBRA "	UN	$ 818.125
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13087	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA COMPUERTA VNA Ø2" HD B16.5 CL 300 CON VOLANTE MANIOBRA	UN	$ 1.025.071
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13088	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -TUBERIA EN ACERO GALVANIZADA D= 2" (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	$ 58.599
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13089	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PERFIL LONGITUDINAL EN ALUMINIO EN FORMA DE "H", SIRVE COMO CORTAGOTERAS, CON DESAGUES INFERIORES DONDE NO HAY PUERTA, PARA EVITAR CORTINA DE AGUA EN EL ACCESO AL BUS (SUMINISTRO E	ML	$ 52.371
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13090	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VALVULA DE COMPUERTA VNA HD Ø8" BRIDA B.16.5 CL300 SELLO DE BORNCE DE MANIOBRA	UN	$ 5.271.492
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13091	"CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VALVULA DE COMPUERTA VNA HD Ø4"" BRIDA B.16.5 CL300 SELLO DE BRONCE DE MANIOBRA "	UN	$ 818.125
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13092	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PANELES EN VIDRIO LAMINADO Y DE SEGURIDAD PARA PASAMANOS EXTERIOR, FIJACIÓN CON BUJES. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 290.240
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13093	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN ACERO D=18" D=16" CON CAMPANA D=18" Y ESPIGO 16", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, L=0.20m, PRESIÓN DE TRABAJO = 150 PSI	UN	$ 3.059.490

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APUs) proyectos específicos

Insumos de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los insumos que hacen parte del grupo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, estos no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

Insumos

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13094	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PASAMANOS EXTERIOR EN PLATINAS VERTICALES 2" X 5/8" + TOPE, PIE EN LONGITUDINAL, EN TUBULAR DE ACERO D=2" SOLDADO A PLATINAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 406.335
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13095	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CUBIERTA EN TEJA CON AISLAM. EN FIBRA TIPO "SANDWICH DECK" EN ALUZINC 0.5MM, LISO COLOR GRIS UNA CARA EN PANELES 525C, INCLUYE AISLAMIENTO EN POLIURETANO PUR INYECTADO ESPESOR 30MM, CUPS DE	M2	$ 345.075
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13096	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CUBIERTA EN TEJA CON AISLAM. EN FIBRA TIPO "SANDWICH DECK" EN ALUZINC 0.5MM, LISO COLOR GRIS UNA CARA EN PANELES 525C, INCLUYE AISLAMIENTO EN POLIURETANO PUR INYECTADO ESPESOR 30MM, CUPS DE	M2	$ 302.513
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13097	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CABLE MONOPOLAR DE ALUMINIO, THHW PARA 600 V C.A., CALIBRE No 6 AWG. (Suministro e Instalación)	ML	$ 3.211
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13098	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BARANDA EN VIDRIO TEMPLADO 6 MM, H=1.0M Y PASAMANOS CILÍNDRICO EN ACERO INOXIDABLE MATE DE D= 2" TORNIQUETES PLATAFORMAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 174.620
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13099	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PERSIANA DE MADERA: MARCO ESTRUCTURAL METÁLICO, ACERO ESTRUCTURAL A572, GRADO 50, PINTADO Y LISTONES DE MADERA DE ANCHO 6CM, ESPESOR 2CM Y LONGITUD VARIABLE, INSTALADOS EN PANDERETA	M2	$ 378.132
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13100	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial 3 X 20 AMP (Suministro e instalación)	UN	$ 134.368
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13101	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial 3 X 30 AMP (Suministro e instalación)	UN	$ 136.252
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13102	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA SIN ZANJA D=16". SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE EXCAVACIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, MANIPULACIÓN DE LOS EQUIPOS DE GUIADO Y EL HINCADO DE LA TUBERÍA)	ML	$ 1.728.300
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13103	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial 3 X 40 AMP (Suministro e instalación)	UN	$ 136.252
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13104	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CICLOPARQUEADERO METÁLICO SENCILLO, SEGÚN DETALLE ESPECÍFICO	UN	$ 350.258
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13105	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PUERTA METALICA ENRROLLABLE, EN LAMINA DE ACERO GALVANIZADO CALIBRE 18, CON MARCO METALICO. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA Y CON SISTEMA ELECTROMECANICO DE FUNCIONAMIENTO (INCLUYE	UN	$ 561.681
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13106	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BREAKER ENCHUFABLE 1x20A (suministro e instalación)	UN	$ 11.524
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13107	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial graduable de 40A hasta 100A (Suministro e instalación)	UN	$ 202.446
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13108	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA PIVOTADA P-03 (3.362M X 2.352M) EN MÓDULOS HORIZONTALES DE LÁMINA MICROPERFORADA CON DISEÑO TIPO "FOLIAJE DE ÁRBOL" + ESTRUCTURA METÁLICA EXTERIOR (VER DISEÑO DE FACHADA) DE PERFIL	UN	$ 22.690.766
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13109	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Tablero de 42 circuitos autosoportado en lámina cold rolled IP44 A 208/120 VC.A. barraje trifásico de 225 A, 5 hilos, 3F+N+T. (suministro e instalación)	UN	$ 395.067
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13110	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -LOGO DE LA ALCALDÍA O TRANSMILENIO EN ADHESIVO VINILICO ESMERILADO EFECTO SAND BLASTING FROSTED CRYSTAL. ALTO: 50CM LARGO: 50CM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. GARANTÍA 5 AÑOS AL EXTERIOR. SEGÚN MANUAL	UN	$ 109.690
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13111	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO Φ 18" X Φ 18" CON ESPIGO Y CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA Φ 18" EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. (Incluye suministro e	UN	$ 4.140.304
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13112	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MODULO INSTITUCIONAL CAFÉ PARA TRONCAL CARRERA SÉPTIMA DE ACUERDO A PLANOS DE DISEÑO. (INCLUYE FABRICACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 116.120.592
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13113	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -JUNTA DE DILATACIÓN 80 MOVIMIENTO 80mm+/-40mm MODULOS 2 m	ML	$ 674.730
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13114	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE 16"X6" WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 150 PSI CON RECUBRIMIENTO SEGÚN AWWA C205 CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO	UN	$ 5.940.627
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13115	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE 18"X6" WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 150 PSI CON RECUBRIMIENTO SEGÚN AWWA C205 CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO	UN	$ 5.538.407
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13116	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MESON INTERIOR TAQUILLAS CON ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE Y ACABADO EN ACERO INOXIDABLE MATE, CON APOYO PISO, DE A=40CM. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 291.048
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13117	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE 18"X10" WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 150 PSI CON RECUBRIMIENTO SEGÚN AWWA C205 CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO	UN	$ 6.609.407
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13118	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM CON PELÍCULA SAND BLASTING	M2	$ 277.102
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13119	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PUERTA METALICA CON TABLEROS DE CELOSIA EN ALUMINIO CONFORMADOS POR PERFILES TUBULARES EN ALUMINIO ANODIZADO MATE NATURAL DE 12X3 CM. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 408.634
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13120	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA BISELADA 16" ENTRE 0° Y 5° WSP ACERO AL CARBONO NORMA AWWA C200 150 PSI, CON RECUBRIMIENTO SEGÚN NORMA AWWA C205, EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA. (Suministro e instalación)	UN	$ 200.158
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13121	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=16" X D=4" CON ESPIGO CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA D=4" EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, L=1.50M X 0.75M. BRIDA	UN	$ 5.676.368
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13122	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA VA (VÁSTAGO ASCENDENTE) D=6" DN (DIÁMETRO NOMINAL) 150 MM CON EXTREMOS BRIDADOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.933.543
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13123	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - QUIEBRA SOL METÁLICO	M2	$ 354.591
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13124	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CABLE MONOPOLAR DE ALUMINIO, HF FR PARA 600V C.A. CALIBRE NO. 8 AWG (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 28.110
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13126	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN ACERO D=18" A D=12" CON ESPIGO EN D=18" Y CAMPANA EN D=12", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, L=0.20M. PRESIÓN DE TRABAJO 350 PSI	UN	$ 3.246.388
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13127	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - LUMINARIA LED 15W, 120 V, 60 HZ	UN	$ 2.070.600
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13128	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLERO DE 30 CIRCUITOS TTV1 AUTOSOPORTADO CON PUERTA Y CHAPA, EN LÁMINA COLD ROLLED IP44 A 208/120 VC.A. BARRAJE TRIFÁSICO 225 A, 5 HILOS, 3F+N+T, CON TOTALIZADOR DE CAJA MOLDEADA DE 3X40 A	UN	$ 2.396.896
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13129	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN ACERO D=18" A D=8" CON ESPIGO EN D=18" Y CAMPANA EN D=8", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, L=0.20M. PRESIÓN DE TRABAJO 350 PSI	UN	$ 4.267.408
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13130	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=18" X D=18" CON ESPIGO CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA D=18" EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, L=1.50M X 0.75M. BRIDA	UN	$ 3.960.388
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13131	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA BISELADA 30" ENTRE 0° Y 5° WSP ACERO AL CARBONO NORMA AWWA C200 350 PSI, CON RECUBRIMIENTO SEGÚN NORMA AWWA C205, EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA. (Suministro e instalación)	UN	$ 346.231
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13132	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA EN ALUMINIO Y VIDRIO DE 4 MM DE ESPESOR DE 1.00 M X 3.00 M. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN/DIA	$ 1.863.118
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13133	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -TABLERO DE CONTROL ILUMINACIÓN. INCLUYE INTERRUPTOR HORARIO PROGRAMABLE, REGLETAS, RIELES Y DEMÁS ACCESORIOS DE MONTAJE	ML	$ 18.041.087
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13134	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO D=30" ENTRE 5° y 22.5° WSP ACERO AL CARBONO NORMA AWWA C200 350 PSI, CON RECUBRIMIENTO SEGÚN NORMA AWWA C205, EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA. (Suministro e instalación)	UN	$ 5.464.301
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13135	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BANDEJA PORTACABLES METÁLICA 200MM X 100MM. INCLUYE SOPORTES E INSTALACIONES	ML	$ 58.658
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13136	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=30" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA TANGENCIAL PARA PURGA 8" L=3500mm. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 9.732.831
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13137	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=30" X D=18" CON ESPIGO CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA D=18" EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, L=1.50M X 0.75M. BRIDA	UN	$ 15.187.791
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13138	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 36" WSP ENTRE 5° Y 22.5° WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 350 PSI, CON RECUBRIMIENTO SEGÚN NORMA AWWA C205, EXTREMO ESPIGO, CAMPANA. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 6.430.416

Insumos de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los insumos que hacen parte del grupo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, estos no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

Insumos

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13139	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 36" WSP ENTRE 22.5° Y 45° WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 350 PSI, CON RECUBRIMIENTO SEGÚN NORMA AWWA C205, EXTREMO ESPIGO, CAMPANA. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 10.339.566
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13140	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA PARA PITOMETRO 2" L= 3000mm, SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PRESIÓN DE	UN	$ 21.136.436
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13141	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CABLE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO, CALIBRE NO. 10 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 4.594
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13142	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SALIDA PARA LAMPARA LED 25W, 120V, 60HZ, IP65. INCLUYE LUMINARIA, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y FIJACIÓN, CAJA DE SALIDA, ELEMENTOS DE CONEXIÓN DE EMPALME Y DE MONTAJE. NO INCLUYE TUBERÍA NI	UN	$ 2.374.274
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13143	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA TANGENCIAL PARA PURGA 8" L= 3500mm, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 30.692.136
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13144	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PANEL SEPARADOR DE ORINALES 0.50M X 1.50M ANCLADO A MURO EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE MATE CAL. 18	UN	$ 679.756
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13145	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/BRIDA, REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO, L=2000mm CON SALIDA PARA VENTOSA Ø4" Y BY PASS Ø4", PRESIÓN DE TRABAJO 350 PSI, SUMINISTRO E	UN	$ 33.794.466
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13146	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN ACERO D=36" A D=30" CON ESPIGO EN D=36" Y CAMPANA EN D=30", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, L=0.20M, PRESIÓN DE TRABAJO 350 PSI	UN	$ 5.872.306
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13147	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PERSIANA METALICA CON CELOSIA EN ALUMINIO CONFORMADA POR PERFILES TUBULARES EN ALUMINIO ANODIZADO MATE NATURAL DE 12X3 CM. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 210.155
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13148	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE DESMONTAJE RÍGIDA Ø=10" CLASE 150 (Suministro e instalación)	UN	$ 2.493.432
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13149	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE DESMONTAJE RÍGIDA D=12" CLASE 300 (Suministro e instalación)	UN	$ 6.605.690
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13150	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE DESMONTAJE RÍGIDA Ø 30" CLASE 300 (Suministro e instalación)	UN	$ 40.568.286
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13151	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -VENTANAS FIJAS, BASCULANTES O CORREDIZAS EN ALUMINIO ANODIZADO MATE NATURAL Y VIDRIO LAMINADO DE 3+3MM, PLANO ESMERILADO O SANDBLASTEADOS SEGÚN CORRESPONDA, INCLUYE PERSIANA EN ALUMINIO	M2	$ 319.002
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13152	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE DESMONTAJE RÍGIDA D=36" CLASE 300 (Suministro e instalación)	UN	$ 44.887.345
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13153	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA MARIPOSA DE Ø 8", ASTM A536, CL 300 #, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 9.248.257
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13154	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA MARIPOSA DE Ø 10", ASTM A536, CL 300 #, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 12.059.418
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13155	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 12", ASTM A536, CL 300 #, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 16.707.880
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13156	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -ACOMETIDA DOMICILIARIA PARA TUB. P/PAL EN 6" a medidor en 2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE TUBERIA PVC D=1" CAJILLA EN POLIPROPILENO, REGISTROS Y ACCESORIOS, LOG. PROM. =6.50m)	UN	$ 573.968
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13157	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 18", ASTM A536, CL 300 #, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 32.388.967
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13158	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -REDUCCION PVC SOLDAR D=2X1 (Suministro e Instalación)	UN	$ 14.596
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13159	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 30", ASTM A536, CL 300 #, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.47 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 74.253.438
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13160	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -Bomba electrica de 1HP, Caudal 4.86 Gpm, presión 36.75 psi. (Suministro e instalación)	UN	$ 1.578.578
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13161	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 36", ASTM A536, CL 300 #, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.47 (Suministro e instalación)	UN	$ 50.494.470
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13162	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -UNION HG 3/4". Suministro e instalación	UN	$ 2.770
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13163	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Válvula ventosa HD de doble efecto D=4" Clase 300 extremos bridados ANSI B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 2.321.781
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13164	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BRIDA SLIP ON D=4" CLASE 300, ANSI/ASME B16.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 230.644
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13165	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -VÁLVULA DE CHEQUE Ø 8", 300#, EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.310.207
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13166	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -JUNTA BISELADA 36" ENTRE 0° Y 5° WSP ACERO AL CARBONO NORMA AWWA C200, CON RECUBRIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, PRESIÓN DE DISEÑO 350 PSI	UN	$ 316.087
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13167	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° D=4" LR, ASTM A234, WPB D=4" CLASE 150 (Suministro e instalación)	UN	$ 468.022
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13168	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - ACOMETIDA DOMICILIARIA PARA TUB. P/PAL EN 6" a medidor en 3/4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE TUBERIA PE D=3/4" CAJILLA EN POLIPROPILENO, REGISTROS Y ACCESORIOS, LOG. PROM. =6.50m)	UN	$ 414.571
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13169	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -DISCO TAPÓN EN ACERO PARA PRUEBA HIDROSTÁTICA Φ 18". INSTALADO EN FÁBRICA SOBRE EXTREMO LISO PARA CINTURÓN DE CIERRE, INCLUYE DOS SALIDAS NORMALES EN ACERO Φ 1½" CON EXTREMOS BOSCADOS, L=0.15M, NO	UN	$ 755.723
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13170	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -TUBO EN ACERO Φ36" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, FABRICADO DE CONFORMIDAD	ML	$ 8.275.333
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13171	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - ACOMETIDA DOMICILIARIA PARA TUB. P/PAL EN 8" a medidor en 1 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE TUBERIA PEAD D=1 1/2", CAJILLA EN POLIPROPILENO, REGISTROS Y ACCESORIOS, LOG. PROM. =6.50m)	UN	$ 622.186
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13172	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA HG D= 1/2`` (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 11.522
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13173	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -TUBO EN ACERO Φ30" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, FABRICADO DE CONFORMIDAD	ML	$ 5.315.803
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13174	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA HG D= 3/4`` (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	$ 14.464
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13175	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -TUBO EN ACERO Φ18" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, FABRICADO DE CONFORMIDAD	ML	$ 2.858.453
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13176	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° HG DE 1/2". Suministro en instalación.	UN	$ 10.488
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13177	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° HG DE ¾". Suministro en instalación.	UN	$ 12.788
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13178	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Φ 36". PRESIÓN DE TRABAJO 350 PSI. REVESTIDO CON PINTURA ANTICORROSIVA. SUMINISTRADO SUELTO PARA SER INSTALADO EN OBRA POR OTROS, L=0.30M, FABRICADO A PARTIR DE LÁMINA	UN	$ 2.848.097
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13179	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE HG DE 3/4". Suministro en instalación	UN	$ 11.488
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13180	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCION HG E.L. D=3/4" A 1/2" (Incluye suministro e instalación).	UN	$ 13.738
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13181	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Φ 30". PRESIÓN DE TRABAJO 350 PSI. REVESTIDO CON PINTURA ANTICORROSIVA. SUMINISTRADO SUELTO PARA SER INSTALADO EN OBRA POR OTROS, L=0.30M, FABRICADO A PARTIR DE LÁMINA	UN	$ 1.916.869
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13182	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Válvula ventosa HD de doble efecto D=6" Clase 300 extremos bridados ANSI B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 14.109.256

Insumos de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los insumos que hacen parte del grupo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, estos no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

Insumos

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13183	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -BRIDA SLIP ON RF D=8" CLASE 300, ANSI B16.5 (suministro e instalación, no incluye equipo de soldadura)	UN	$ 234.489
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13184	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Válvula ventosa HD de doble efecto D=3" Clase 300 extremos bridados ANSI B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 6.315.921
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13185	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=36" X D=18" CON ESPIGO CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA D=18" EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, L=1.50M X 0.75M, BRIDA	UN	$ 12.814.760
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13186	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -NIPLE EN ACERO Ø=16" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA BRIDADA SEGÚN ANSI B16.5 PARA VENTOSA 3", PRESIÓN DE DISEÑO 150	UN	$ 2.384.678
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13187	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA BRIDADA (ANSI B16.5) PARA VENTOSA 6" PRESIÓN DE DISEÑO 350 PSI	UN	$ 5.082.326
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13192	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - CAPA DE REY	UN	$ 3.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13193	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - PERNO ROSCADO EN U REF. PEU58AG600 DIAMETRO PERNO R 5/8-11 UNC. DIAMETRO NOMINAL DE TUBERIA 6"	UN	$ 7.961
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13194	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - PERNOS DE ANCLAJE - ACERO ASTM A193 GR B7 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 88.358
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13195	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - ACERO ESTRUCTURAL A588 PARA PLATINAS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	KG	$ 20.409
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13196	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - ACERO ESTRUCTURAL A500 GR C PARA ESTRUCTURA (INCLUYE SIMINISTRO E INSTALACION)	KG	$ 21.480
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13197	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - EJECUCIÓN DE MICROPILOTES, INCLUYE PERFORACIÓN, LLENADO E INYECCIÓN HASTA 100 KG DE CEMENTO E INSTALACIÓN DE REFUERZO	ML	$ 233.240
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13198	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - LUMINARIA RALED II 32 RA02SII 44W COMPLETA PARA ALUMBRADO PÚBLICO (INCLUYE SUMINISTRO Y TRANSPORTE)	UN	$ 1.142.162
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13199	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - LUMINARIA RALED II 48 RA02SII 74W COMPLETA PARA ALUMBRADO PÚBLICO (INCLUYE SUMINISTRO Y TRANSPORTE)	UN	$ 1.353.506
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13200	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - LUMINARIA RALED I 16. RA02SII 45W Y ACCESORIOS COMPLETA PARA ALUMBRADO PÚBLICO	UN	$ 775.166
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13201	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - CABLE ALUMINIO AISLADO NO.2	ML	$ 6.177
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13202	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - MEDIDOR AGUA FRIA 4"	UN	$ 1.811.894
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13203	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - TEE HG 4"X2" EXTREMO LISO	UN	$ 93.177
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13204	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - TAPON MACHO GALVANIZADO 2"	UN	$ 6.188
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13206	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - CURVA CONDUIT GALVANIZADA IMC 3"	UN	$ 137.029
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13207	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - UNIÓN CONDUIT GALVANIZADO IMC 3"	UN	$ 29.869
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13208	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES -TUBERIA ESTRUCTURAL ACERO AL CARBONO DE 5" BARRAS DE PERFORACION COMPLETA (DIÁMETRO 127 MM Y ESPESOR 9MM)	ML	$ 281.435
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13209	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PUERTA TELESCOPICA (CUATRO HOJAS DE APERTURA CENTRAL) TRANSMILENIO, SUMINISTRO E INSTALACION CON TODOS SUS COMPONENTES Y ACCESORIOS, INCLUYE MARCOS PERIMETRALES DE MEDIDAS APROX 0.85m x 1.94m, EN	UN	$ 90.685.309
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13210	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PUERTA SENCILLA (DOS HOJAS DE APERTURA CENTRAL O LATERAL) TRANSMILENIO, SUMINISTRO E INSTALACION CON TODOS SUS COMPONENTES Y ACCESORIOS, INCLUYE MARCOS PERIMETRALES DE MEDIDAS APROX 0.85m x	UN	$ 58.342.996
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13211	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RECEPTOR INTELIGENTE 'DSSAdvanced'' PARA UNA PARADA DE BUS EN ESTACIÓN ' - INCLUYE LECTORA UHF - DRIVER RFID - MODULOS TESTIGOS	UN	$ 4.185.476
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13212	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MASTER LOGGER - LAN ''DSSAdvanced'' PARA UN VAGON ESTRUCTURAL	UN	$ 13.380.480
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13213	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POWER SUPPLY 12-16 VCC, 1,5-2.0 A-DSS CON MÓDULO BACK UP ELD 001-DSS DE RECARGA AUTOMÁTICA	UN	$ 2.029.322
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13214	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BANCA EN CONCRETO M-02-A, (INCLUYE TRANSPORTE DEL ELEMENTO)	UN	$ 2.268.250
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13215	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 15 - 20 MT (INCLUYE TRANSPORTE, RECOLECCIÓN,ALISTAMIENTO DE ZONA, PREBLOQUEO, BLOQUEO, PRUEBAS DE INFILTRACIÓN Y PH DEL SUELO, TRASLADO Y UBICACIÓN FINAL, ENDOTERAPIAS, INFORME ACTIVIDADES REALIZADAS)	UN	$ 3.403.313
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13216	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - rejilla de piso metalica cuadrado 10 x 10 cm para desague de 3"	UN	$ 31.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13217	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BENTONITA SODICA	KG	$ 4.192
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13218	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Cinta tipo Hypalon H-20	ML	$ 188.085
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13219	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - POLIESTIRENO DE ALTA DENSIDAD 9 e=2cm	M3	$ 194.554
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13220	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - MANGUERA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD 1"	ML	$ 1.278
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13223	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES -ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES CU 2X6 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 2" Y CABLES)	ML	$ 46.624
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13224	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - Hebilla de acero inoxidable 5/8"	UN	$ 750
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13225	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - Metros de cinta de acero inoxidable 5/8"x 0,03"	ML	$ 3.200
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13226	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - Boquilla galvanizada 3"	UN	$ 12.900
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13227	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - Codo galvanizado 3" x 90	UN	$ 16.540
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13229	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - CABLE ALUMINIO AISLADO NO.4	ML	$ 3.300
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13234	PROYECTO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: CODO 90° CXE PVC SANITARIA D=3"	UN	$ 8.200
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13240	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES: RIEL CHANEL PERFORADO 4x4cm x 3m	UN	$ 51.300
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13241	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES: VARILLA ROSCADA 3/8" x 3m ZINCADA	UN	$ 13.899
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13245	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES: TUERCA HEXAGONAL 3/8" ZINCADA	UN	$ 150
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13248	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES: ARANDELA PLANA 3/8" ZINCADA	UN	$ 150

Insumos de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los insumos que hacen parte del grupo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, estos no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

Insumos

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13252	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Línea de vida vertical 13mm x 20m certificada, con gancho	UN	$ 357.067
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13253	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Mortero de reparación estructural con f'c de 7.850 psi (55 MPa) a los 28 días. Presentación 30 Kg	M3	$ 177.697
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13254	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Varilla Ø=3/4"x 0.635m ASTM F1554 Gr.55	UN	$ 75.263
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13255	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Arandela Plana Galvanizada en caliente Ø=3/4" ASTM F-436	UN	$ 529
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13256	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Varilla Ø=5/8"x 0.432m ASTM F1554 Gr.55	UN	$ 39.545
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13257	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Arandela Plana Galvanizada en caliente Ø=5/8" ASTM F-436	UN	$ 428
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13258	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Varilla Ø=1/2"x 0.300m ASTM F1554 Gr.55	UN	$ 17.029
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13259	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Arandela Plana Galvanizada en caliente Ø=1/2" ASTM F-436	UN	$ 209
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13260	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ - SIETE CUERO MEXICANO (POR M2 Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACIÓN	M2	$ 60.690
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13261	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ - LECTURAS DE INSTRUMENTACIÓN POR SEMANA Y ANALISIS DE INFORMACIÓN (INCLUYE PRESENTACIÓN DE INFORME)	UN	$ 2.382.380
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13262	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. - Levantamiento de fallas en estructura de pavimento, en suelo rural, con equipo de alto rendimiento mediante captura de imágenes de alta resolución y sistema láser, para la determinación del Índice de Condición del Pavimento - PCI. Incluye movilización y carro escolta del	Km-Car	$ 366.520
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13263	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. - Levantamiento de fallas en estructura de pavimento, en suelo rural, con equipo de alto rendimiento mediante captura de imágenes de alta resolución y sistema láser para la determinación del Índice de Condición de Vías Sin Superficie (IRC). Incluye movilización y carro escolta del	Km-Car	$ 418.880
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13264	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. - Levantamiento de fallas en espacio público con cuadrilla de personal especializado para la determinación del Índice de Condición de Estado. Incluye desplazamiento, escolta, toma de información, procesamiento, cálculo y entrega del inventario de fallas y resultado del	M2	$ 86
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13265	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. - Levantamiento del inventario de elementos de accesibilidad en espacio público con cuadrilla de personal especializado. Incluye desplazamiento, escolta, toma de información, procesamiento, evaluación y resultado de la categorización de estado en el formato de la	M2	$ 62
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13266	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. - Levantamiento geométrico de detalle de todos los elementos estructurales y de servicio que conforman el puente con cuadrilla de personal especializado, caracterización estructural y elaboración de planos geométricos, a partir de las metodologías establecidas en los	M2	$ 19.935
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13267	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. - Inspección básica de puentes y de sus elementos auxiliares, con cuadrilla de personal especializado. Incluye desplazamiento, toma de información en campo, entrega del inventario de patologías para cada elemento que conforma el puente en el formato de la base de datos IDU	M2	$ 15.074
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13268	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. - Determinación del estado estructural y de servicio del puente de sus componentes estructurales (subestructura, superestructura, conexiones y elementos especiales) así como de sus elementos auxiliares (rampas, escaleras, entre otros), con personal especializado. Incluye	M2	$ 17.850
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13270	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS - PUERTA TELESCOPICA (CUATRO HOJAS DE APERTURA CENTRAL) TRANSMILENIO, SUMINISTRO E INSTALACION CON TODOS SUS COMPONENTES Y ACCESORIOS, INCLUYE MARCOS PERIMETRALES DE MEDIDAS APROX 0.85m x 1.94m, EN TUBULAR RECTANGULAR DE	UN	$ 90.685.309
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13271	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS - PUERTA SENCILLA (DOS HOJAS DE APERTURA CENTRAL O LATERAL) TRANSMILENIO, SUMINISTRO E INSTALACION CON TODOS SUS COMPONENTES Y ACCESORIOS, INCLUYE MARCOS PERIMETRALES DE MEDIDAS APROX 0.85m x 1.94m, EN TUBULAR RECTANGULAR DE	UN	$ 58.342.996
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13272	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RECEPTOR INTELIGENTE 'DSSAdvanced'' PARA UNA PARADA DE BUS EN ESTACIÓN ' - INCLUYE LECTORA UHF - DRIVER REID - MODULOS TESTIGOS	UN	$ 4.185.476
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13273	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POWER SUPPLY 12-16 VCC, 1,5-2.0 A-DSS CON MÓDULO BACK UP ELD 001-DSS DE RECARGA AUTOMÁTICA	UN	$ 2.029.322
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13274	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MASTER LOGGER - LAN ''DSSAdvanced'' PARA UN VAGON ESTRUCTURAL	UN	$ 13.380.480
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13275	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ - METROSIDERO (H: 0.8m a 1 m)	UN	$ 47.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13276	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ – ABUTILON (H: 1,20 m a 1.50 m)	UN	$ 47.600
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13277	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ – LAUREL (H: 1,20 m a 1.50 m)	UN	$ 45.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13278	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ – CAJETO (H: 1,20 m a 1.50 m)	UN	$ 53.550
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13279	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ – DURANTA. INCLUYE PREPARACIÓN DE TERRENO, SUMINISTRO DE TIERRA, SUMINISTRO DE LOS JARDINES Y PLANTACIÓN, 9 UNIDADES POR M2, INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM	M2	$ 57.715
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13280	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ – TUBERIA EN ACERO AL CARBONO DE 12" (300 MM) SCH STD C/C (9,53 mm) NORMAS ASTM A 53 EN TRAMOS DE 5.90 MTS, PARA RED MATRIZ ACUEDUCTO	ML	$ 749.700
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13281	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA TIPO CELOSÍA PARA TRAMOS FIJOS QUE CONSTA DE LOS SIGUIENTE: MARCO EN TUBO RECTANGULAR DE 2" X 1" CALIBRE 16, RELLENO DE ESTRUCTURA EN TUBO RECTANGULAR DE 2" X ½" CALIBRE 16 SOLDADO AL MARCO, VARILLA	M2	$ 897.822
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13282	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON AV. TERREROS – BICIPUENTE SOBRE LA QUEBRADA TIBANICA: BANCA MOBILIARIA PARA URBANISMO DE 40x23x60cm e=5cm , GRIS, CONCRETO LISO, INCLUYE TRANSPORTE	UN	$ 202.181
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13283	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON AV. TERREROS – BICIPUENTE SOBRE LA QUEBRADA TIBANICA: LAUREL HOJA PEQUEÑO h=1.5m. (Incluye siembra, tierra, abono, transporte)	UN	$ 60.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13284	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON AV. TERREROS – BICIPUENTE SOBRE LA QUEBRADA TIBANICA: TREBOL (Incluye siembra, tierra, abono, transporte)	M2	$ 30.002
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13285	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON AV. TERREROS – BICIPUENTE SOBRE LA QUEBRADA TIBANICA: CALISTEMO LLORON h=1.5m. (Incluye siembra, tierra, abono, transporte)	UN	$ 60.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13286	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON AV. TERREROS – BICIPUENTE SOBRE LA QUEBRADA TIBANICA: HAYUELOS h=1.5m. (Incluye siembra, tierra, abono, transporte)	UN	$ 60.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13287	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON AV. TERREROS – BICIPUENTE SOBRE LA QUEBRADA TIBANICA: DIVIDIVI DE TIERRA FRIA h=1.5m. (Incluye siembra, tierra, abono, transporte)	UN	$ 65.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13288	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON AV. TERREROS – BICIPUENTE SOBRE LA QUEBRADA TIBANICA: SEÑALIZACIÓN CON MATERIAL EN RESINA POLI EPOXICA TIPO LOSETA TOPEROL 40 x 40cm (1m EQUIVALE A 2.5 LOSETAS DE 40cm) Y PINTURA COLOR AMARILLO SOBRE PLACA DE CONCRETO (MÉTODO DE	ML	$ 136.665
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13289	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Junta de neopreno Tipo Jeene JJ3550W ó equivalente	ML	$ 969.505
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13290	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Labio polimérico 3cm x 2 cm	ML	$ 3.395.753
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13291	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Concreto fluido sin retracción para reparaciones estructurales. Resistencia f´c=5.000 psi - Bicomponente.	KG	$ 3.815
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13292	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Prueba de carga de (6) Puentes Vehiculares y (5) Puentes Peatonales, en la Avenida Contador en Bogotá (Incluye instrumentación, control topográfico, inspección visual, carga y descarga de la estructura toma de lectura transporte de equipos, IVA y todo lo requerido para la correcta ejecución de la actividad)	GLB	$ 92.106.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13295	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS - SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA BATIENTE PARA TRAMO FIJO TIPO CELOSÍA QUE CONSTA DE LO SIGUIENTE: MARCO EN TUBO RECTANGULAR DE 2" x 1" CALIBRE 16, RELLENO DE ESTRUCTURA EN TUBO RECTANGULAR DE 2" X ½" CALIBRE 16 SOLDADO AL	M2	$ 651.834
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13296	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS - SUMINISTRO E INSTALACION DE BARANDA DE ACCESO A VAGÓN DE 0.90m DE ALTO QUE CONSTA DE LOS SIGUIENTE: PARALES FABRICADOS EN PLATINA DE 2" x ½" REJA TIPO CELOSÍA METÁLICA DE 0.65m DE ALTO EN TUBO RECTANGULAR DE 2" x ½" COMO	ML	$ 832.300
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13297	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS - SUMINISTRO E INSTALACION APOYOS ISQUIÁTICOS QUE CONSTA DE LOS SIGUIENTE: PARAL DE APOYO Y PLATINAS DE SUJECIÓN EN COLUMNAS DE LA ESTACIÓN EN PLATINA DE 3/8" PINTADOS EN TRATAMIENTO EPÓXICA Y ESMALTE URETANO COLOR SEGÚN RAL	ML	$ 898.500
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13298	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS -SUMINISTRO E INSTALACION DE BARANDA DE TRANSICIÓN ENTRE VAGONES QUE CONSTA DE LO IGUIENTE: PARALES VERTICALES DE 0.70M X 1.70M FABRICADOS EN PLATINA DE 1/2" CELOSÍA METÁLICA DE 0.30 M DE ALTO FABRICADA EN TUBO RECTANGULAR DE 2 X	ML	$ 2.634.594

Insumos de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los insumos que hacen parte del grupo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, estos no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

Insumos

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13299	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS -SUMINISTRO E INSTALACION BARANDA INTERNA QUE CONSTA DE LO SIGUIENTE: PARALES DE APOYO Y PLATINAS DE SUJECIÓN EN COLUMNAS DE LA ESTACIÓN EN PLATINA DE 3/8" PINTADOS EN TRATAMIENTO EPÓXICO Y ESMALTE URETANO COLOR SEGÚN RAL	ML	$ 672.996
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13301	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Pasador de Acero Ø=3" (SAE 4041) Fy=690 MPa, Long.=1m.	UN	$ 780.467
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13304	PROCESO DE CONSTRUCCION MENOR CUANTIA 2023, TRANSPORTE DE MATERIALES DE OBRAS EN VIAS PERIMETRALES DE BOGOTÁ - TRANSPORTE DE MATERIAL EN VOLQUETA DOBLE TROQUE ENTRE EL MUNICIPIO DE UNE CUNDINAMARCA Y LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C. PARA LOS PROYECTOS GILMA JIMENEZ Y CALLE 92-94	M3-KM	$ 1.844
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13305	PROCESO DE CONSTRUCCION MENOR CUANTIA 2023, TRANSPORTE DE MATERIALES DE OBRAS EN VIAS PERIMETRALES DE BOGOTÁ - TRANSPORTE DE MATERIAL EN VOLQUETA DOBLE TROQUE ENTRE EL MUNICIPIO DE MONDOÑEDO CUNDINAMARCA Y LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C. PARA LOS PROYECTOS GILMA JIMENEZ Y CALLE 92-94	M3-KM	$ 2.108
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13310	TERMINACION PARA LA CONSTRUCCION DEL PUENTE PEATONAL DE LA AV. LAUREANO GOMEZ (AK 9) POR CALLE 112 - PRUEBA DE CARGA DE TIPO DINÁMICO PARA PILOTE. D4945 STANDARD TEST METHOD FOR HIGH STRAIN DYNAMIC TESTING OF DEEP FOUNDATIONS. (INCLUYE PRUEBA, SERVICIO DE ALQUILER DE GRÚA Y TRANSPORTE DE EQUIPOS	UN	$ 14.323.084
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13311	TERMINACION PARA LA CONSTRUCCION DEL PUENTE PEATONAL DE LA AV. LAUREANO GOMEZ (AK 9) POR CALLE 112 - ENSAYO DE INTEGRIDAD PARA PILOTES AST D5882 STANDARD TEST METHOD FOR LOW STRAIN IMPACT INTEGRITY TESTING OF DEEP FOUNDATIONS (INCLUYE PRUEBA, SERVICIO DE ALQUILER DE GRÚA Y TRANSPORTE DE EQUIPOS	UN	$ 377.845
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13312	TERMINACION PARA LA CONSTRUCCION DEL PUENTE PEATONAL DE LA AV. LAUREANO GOMEZ (AK 9) POR CALLE 112 - ANCLAJE TIPO DYWIDAG (F=32MM L=3.0 M) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BARRA DYWIDAG 950/1050 DE 32MM L=3.0 M, TUERCA CALOTA PARA BARRA DYWIDAG 950 DE 32 MM BARRA DIWYDAG 950/1050 DE 18MM	UN	$ 1.234.447
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13313	TERMINACION PARA LA CONSTRUCCION DEL PUENTE PEATONAL DE LA AV. LAUREANO GOMEZ (AK 9) POR CALLE 112 - ANCLAJE TIPO DYWIDAG (F=36MM L=4.2 ML) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BARRA DYWIDAG 950/1050 DE 36MM L=4.2 M, TUERCA CALOTA PARA BARRA DYWIDAG 950 DE 36 MM, PLACA PARA TUERCA CALOTA DE 36MM	UN	$ 1.677.445
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13314	TERMINACION PARA LA CONSTRUCCION DEL PUENTE PEATONAL DE LA AV. LAUREANO GOMEZ (AK 9) POR CALLE 112 - ANCLAJE TIPO DYWIDAG (F=47MM L=3.3 M) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BARRA DYWIDAG 950/1050 DE 47MM L=3.3 M, TUERCA CALOTA SS5 PARA BARRA DYWIDAG 950 DE 47MM 260X260X50, DISTANCIADOR PARA BARRA	UN	$ 5.712.454
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13316	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXION DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON AV. TERREROS – BICIPUENTE SOBRE LA QUEBRADA TIBANICA: MODULO DE SERVICIO AL CIUDADANO - REDEP M -141, SEGÚN CARTILLA DE MOBILIARIO URBANO 2007. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 31.654.000
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13317	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXION DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON AV. TERREROS – BICIPUENTE SOBRE LA QUEBRADA TIBANICA: BANCA MÁS BANCO ADOSABLE EN CONCRETO M-13A + M11-A, SEGÚN CARTILLA DE MOBILIARIO URBANO 2019. (Incluye transporte y puesta en Obra)	UN	$ 3.248.700

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Antiguo	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	5057	PANEL PREFABRICADO EN CONCRETO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO PARA CONFORMACION DE MUROS, PARA ESTACIONES DEL SISTEMA TRANSMILENIO. SUMINISTRO E INSTALACION	M2	$ 237.308
Antiguo	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	5069	JUEGO DE INCRUSTACIONES COMPLETO (INCLUYE JABONERA, PORTAROLLO Y TOALLERO). SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 141.220
Antiguo	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	5174	JARDIN VERTICAL, INCLUYE ESTRUCTURA Y/O PANEL DE SOPORTE INDEPENDIENTE ELEM.PARA SOPORTE Y SUJECIÓN DE JARDIN, SACOS Y/O CANGUROS PARA SIEMBRA DE JARDIN VERTICAL, MATERIAL VEGETAL, SUMINISTRO CONSTRUCCION E INSTALACION	M2	$ 65.000
Antiguo	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	5388	BASE PARA POSTE METALICO DE 0.80M X 0.80M H= 0.80M. EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (210 KG/CM2). CONSTRUCCION. INCLUYE ESTRUCTURA DE REFUERZO Y SBG_A.	UN	$ 871.897
Antiguo	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	6122	CUBIERTA VERDE (INCLUYE GEOTEXTIL 1800 PARA BASE, LAMINA DE DRENAJE DE BAJA RETENCIÓN DE AGUA, GEOTEXTIL 1800 PARA RETENCIÓN DE FINOS, TAPETE TIPO CRASSULACEA EXT, TRANSPORTE Y MANO DE OBRA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	$ 370.240
Antiguo	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	6196	PISOS EN TABLILLA DE MADERA TECA TIPO DECK. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE HERRAMIENTA MENOR, TRANSPORTE, MANO DE OBRA).	M2	$ 287.073
Antiguo	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	6211	CUNETAS EN MANTO DE HORMIGON DE E= 8MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION). ESTA ACTIVIDAD SE REQUIERE PARA EL CONTRATO DE CONSULTORÍA Y OBRA N° IDU 1920 DE 2013	ML	$ 329.418
Antiguo	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	6270	LAMINAS PLATINA DE FIBRA DE CARBONO PARA REFUERZO ESTRUCTURAL. (PRECIO UNITARIO POR UNA CAPA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE PREPARACIÓN SUPERFICIE, SUMINISTRO DE MATERIALES, THINER, ESTOPA, EQUIPOS	ML	$ 297.874
Antiguo	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	6394	TORONES POSTENSADOS PARA REFORZAMIENTO EXTERNO DE 5/8" TENSIONADO 16,9 TON. SUMINISTRO E INSTALACIÓN, TENSIONAMIENTO, MANO DE OBRA, EQUIPOS EN GENERAL.	ML	$ 23.704
Antiguo	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	6411	VENTANAS EN ALUMINIO TIPO LENHER DE 1,20M X 0,30M CON ALFAJÍA EN ALUMINIO Y VIDRIO LAMINADO DE 3+3 (6 MM). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 335.167
Nuevo Carrera 7a.	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7202	FACHADA EN PANELES DE VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD EN 3 MODULOS VERTICALES CON BORDE PERIMETRAL EN NEOPRENO+ESTRUCTURA METÁLICA EXTERIOR TRAPEZOIDAL, FIJACIÓN A ESTRUCTURA CON BLUES, ESTRUCTURA METÁLICA EXTERIOR Y PERIMETRAL	M2	$ 654.930
Nuevo Carrera 7a.	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7267	PERSIANA EN ALUMINIO EXTRUIDO NATURAL MATE O ACERO GALVANIZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 279.820
Nuevo Carrera 7a.	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7308	BARANDA EN VIDRIO TEMPLADO OPALIZADO DE 10MM H=1.00M Y PASAMANOS CILINDRICO EN ACERO INOXIDABLE MATE DE D=1 1/2" EDIFICIO ACCESO (ESCALERAS, RAMPAS, TERRAZAS, TORNIQUETES) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 503.407
Nuevo - Tintal Alsacia	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7381	JUEGO INFANTIL TIPO M-5A DE TRES PUESTOS, ACABADO SUPERFICIAL EN PINTURA EN POLVO SECO TGIC RESISTENTE A LA INTERPERIE. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 3.165.400
Nuevo - Tintal Alsacia	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7382	JUEGO INFANTIL TIPO M-3 METALICO. INCLUYE RODADERO, BARRAS DE FLEXION, ESCALADOR ÁRBOL Y ARCO, PASAMANOS Y ANGULATADO, PLATAFORMAS CUBIERTAS, ACABDO SUPERFICIAL EN PINTURA EN POLVO EN SECO TGIC	UN	$ 11.305.000
Nuevo	PROYECTO ESPECÍFICO	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO_	7810	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO A TODO COSTO. NIVEL DE COMPLEJIDAD ALTO. INCLUYE PERSONAL, EQUIPOS, COSTOS OPERACIONALES, PROCESAMIENTO Y ENTREGA DE LA INFORMACIÓN, TODOS LOS COSTOS INDIRECTOS E IVA	M2	$ 1.511
Nuevo	PROYECTO ESPECÍFICO	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO_	7811	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO A TODO COSTO. NIVEL DE COMPLEJIDAD MEDIO. INCLUYE PERSONAL, EQUIPOS, COSTOS OPERACIONALES, PROCESAMIENTO Y ENTREGA DE LA INFORMACIÓN, TODOS LOS COSTOS INDIRECTOS E IVA	M2	$ 1.166
Nuevo	PROYECTO ESPECÍFICO	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO_	7812	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO A TODO COSTO. NIVEL DE COMPLEJIDAD BAJO. INCLUYE PERSONAL, EQUIPOS, COSTOS OPERACIONALES, PROCESAMIENTO Y ENTREGA DE LA INFORMACIÓN, TODOS LOS COSTOS INDIRECTOS E IVA	M2	$ 833
Nuevo Proyecto	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8124	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 115 KVA 11.4 /0.208-0.120 KV DYN5. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 21.045.629
Nuevo Proyecto	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8127	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 150 KVA 11.4 /0.208-0.120 KV DYN5. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 22.413.632
Nuevo Proyecto	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8183	CIELO RASO TIPO PANEL 300 C LISO LAMINA ALUMINIO 0.70 MM O SIMILAR. INCLUYE ESTRUCTURA SOPORTE CON PORTAPANEL EN ALUZINC, PINTURA POLIESTER 1 CARA, SOPORTES, ANCLAJES Y REMATES PERIMETRALES. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 401.203
Nuevo Av. 68	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8236	PERGOLA EN SECCION TUBULAR (100 X 100 MM Y 100MM X 50 MM). FACHADA FIJA EN PANELES DE VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD EN 3 MÓDULOS VERTICALES CON BORDE PERIMETRAL EN NEOPRENO+ESTRUCTURA METÁLICA EXTER. DE PERFIL TRAPEZ. FIJACIÓN A	M2	$ 3.616.851
Nuevo Av. 68	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8239	UNIDAD LECTORA DE PIEZÓMETRO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 7.491.050
Nuevo Av. 68	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8240	MÓDULOS SONOROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.415.535
Nuevo - Av. Cali	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8430	TRASLADO ESTACION REGULADORA DE PRESION AV CIUDAD DE CALI CON AMERICAS COSTADO NORTE	UN	$ 6.463.195
Nuevo - Av. Cali	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8431	TRASLADO ESTACION REGULADORA DE PRESION AV CIUDAD DE CALI AMERICAS COSTADO SUR	UN	$ 6.079.576
Nuevo - Av. Cali	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8432	TRASLADO ESTACION REGULADORA DE PRESION AV CALI CON AV PRIMERA DE MAYO	UN	$ 12.820.384
Nuevo - Aceras y CicloRutas	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8643	Proyecto: factibilidad, estudios y diseños de aceras, ciclorutas y conexiones peatonales en la ciudad de Bogotá D.C. Procesos de contratación vigencia 2020. ALQUILER DE ENTIBADO METÁLICO TIPO CAJÓN (E1A-E1B) O DESLIZANTE (E2) SEGÚN NORMA EAAB (Incluye	M2/MES	$ 43.243
Nuevo - DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8790	PIEDRA PÓMEZ (Incluye suministro, transporte y extendido manual)	M3	$ 1.851.622
Nuevo - DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8893	TRASLADO ESTACION REGULADORA DE PRESION CON RAMAL PRINCIPAL Y VRP DE 6" Y BY PASS DE 3" (Instalación). PROYECTO. Diseño de la Carrera 4 este entre las diagonales 50 Sur y la Calle 46A Bis Sur - La Victoria	UN	$ 2.202.106
Nuevo - DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8904	SARDINEL DRENANTE H=255mm (Suministro e Instalación. Incluye 3cm Mortero 1:5)	ML	$ 438.031
Nuevo - DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8920	SARDINEL DE DRENAJE H=33cm Long=0,5m - INSPECCIÓN (Incluye 3cm Mortero 1:5. Suministro e Instalación.)	UN	$ 1.610.854
Nuevo - DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8926	SARDINEL DRENANTE h=255mm, Long=0,5m-INSPECCIÓN (Incluye 3cm Mortero 1:5. Suministro e Instalación)	UN	$ 489.587
Nuevo - DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8946	TAPA INICIO / FINAL PARA SARDINEL DRENANTE h=255mm (Suministro e Instalación)	UN	$ 414.263
Nuevo - DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8971	Detección y Georreferenciación con equipos GPR (Radares de penetración terrestre) y de detección EM de tuberías enterradas bajo superficie - Incluye Equipos GNSS, Transporte, Mano de obra, informe, radargrama, planos y demás costos asociados a la actividad	M2	$ 5.730
Nuevo Demanda Proyecto Av.	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183	8978	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: PILOTE D=80CM EN CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCL. EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES, MOVILIZACIÓN, MONTAJE Y DESMONTAJE EQUIPO, Y CONCRETO. INCLUYE MOVILIZACIÓN	ML	$ 378.617
Nuevo Demanda Proyecto Av.	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183	8979	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: VARILLA COOPER WELD 5/8" x 2.44m CON SOLDADURA EXOTERMICA. (Incluye Suministro e Instalación)	UN	$ 860.039
Nuevo Demanda Proyecto NQS	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	8985	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: 4 DUCTOS D=4" PVC-TDP MAS 5 TRITUBOS (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos)	ML	$ 227.588
Nuevo Demanda Proyecto NQS	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	8986	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: 3 DUCTOS D=4" PVC-TDP MAS 1 TRITUBO (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos)	ML	$ 122.404
Nuevo Demanda Proyecto NQS	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	8987	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: 5 DUCTOS D=4" PVC-TDP MAS 2 TRITUBOS (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos)	ML	$ 202.527
Nuevo Demanda Proyecto NQS	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	8989	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: 1 DUCTO D=4" MAS 1 DUCTO DE 3" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos)	ML	$ 66.140
Nuevo Demanda Proyecto NQS	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	8992	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: CANALIZACIÓN 8 DUCTOS D=4" PVC - TDP + 1 TRITUBO PE 100 FOPT DE 40mm (1 1/4") RDE 13.5 (Incluye suministro e instalación. No incluye rellenos) xxx	ML	$ 216.276
Nuevo Demanda Proyecto NQS	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	8994	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: CAJA DE PASO de 1.60m x 1.60m TEL NIN-112 UNE EPM	UN	$ 4.049.386
Nuevo Demanda Proyecto NQS	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	9002	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: PICTOGRAMA VELOCIDAD MENOS DE 60 KM/H. (Incluye suministro e instalación).	UN	$ 448.675

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo Demanda Proyecto NQS	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	9011	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: POSTENSIONAMIENTO PARA SUPERESTRUCTURA FU=1860 MPA ASTM A -416 GR 270 BAJA RELAJACIÓN. (Incluye torones, anclaje, ductos con uniones, servicio de tensionamiento con gato multitorón e	TON-M	$ 3.213
Nuevo Demanda Proyecto NQS	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	9012	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: 4 DUCTOS D=4" PVC-TDP MAS 2 TRITUBOS (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos)	ML	$ 174.072
Nuevo Demanda Proyecto NQS	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	9014	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: BARANDA PEATONAL EN ACERO ASTM-A500C Y ASTM A-36. (Suministro, fabricación, transporte y montaje de estructura metálica con el siguiente esquema de protección y pintura: Sistema de protección	KG	$ 19.659
Nuevo Demanda Proyecto NQS	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	9016	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: FONDO DE JUNTA EN ESPUMA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD D= 32 mm. Suministro e instalación	ML	$ 10.907
Nuevo Demanda Proyecto NQS	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	9017	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: ADOQUIN DE ARCILLA COLOR ROJO O SIMILAR (26x6x6cm) (Incluye arena de peña para sello, Base 5cm en mortero de 2000 PSI) Transporte petreos 28 Km. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	$ 88.798
Nuevo Demanda Proyecto NQS	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	9023	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: CÁMARA EN CONCRETO DE 4000 PSI GRAVA COMÚN PREFABRICADO TIPO II. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 17.402.998
Nuevo Demanda Proyecto NQS	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	9024	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: CONFORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN. (Incluye equipo y mano de obra)	M3	$ 11.008
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Actualización estudios y ejecución de obras de actualización sísmica y	9054	PERFORACION PARA ANCLAJE DE VARILLA DE 1" CON RELLENO EPOXICO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE ACERO, LA DETECCIÓN DE REFUERZO PARA PERFORACIÓN, LA PERFORACIÓN, LIMPIEZA DE LA PERFORACIÓN CON CHORRO DE AIRE, SUMINISTRO DE	CM.PER	$ 2.464
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y	9059	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y Centenario - CTO 1436 DE 2017. REPARACIONES LOCALES EN ELEMENTOS ESTRUCTURALES EXISTENTES (DEBE CUBRIR REPARACIONES DE ELEMENTOS QUE NO ENTREN DENTRO DEL REFORZAMIENTO O	M2	$ 46.251
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y	9061	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y Centenario - CTO 1436 DE 2017. REPARACIÓN DE LOS MUROS DE APROXIMACIÓN	M2	$ 53.372
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y	9063	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y Centenario - CTO 1436 DE 2017. LIMPIEZA O ELIMINACIÓN DE VEGETACIÓN QUE SE ENCUENTRE EN LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES DEL PUENTE (SE DETERMINARÁ UN PRECIO GLOBAL POR METRO	M2	$ 9.182
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y	9066	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y Centenario - CTO 1436 DE 2017. LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES	ML	$ 1.207
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos	9078	Proyecto factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos inestables de la vía Bogotá - La Calera: RELLENO EN CONCRETO CELULAR DE 1500 psi 28 días. (Incluye Suministro e Instalación)	M3	$ 516.164
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos	9079	Proyecto factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos inestables de la vía Bogotá - La Calera: MANTO GEOSINTÉTICO COMPUESTO DE CEMENTO A GRANEL. DIMENSIONES: 1.10m DE ANCHO x 8mm DE ESPESOR. (Incluye Suministro e Instalación)	M2	$ 325.815
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos	9080	Proyecto factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos inestables de la vía Bogotá - La Calera: INCLINOMETRO D=70mm (INCLUYE EQUIPO DE PERFORACIÓN, TAPON SUPERIOR E INFERIOR, SOLDADURA PARA PVC). (Suministro y Colocación)	ML	$ 731.270
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos	9081	Proyecto factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos inestables de la vía Bogotá - La Calera: MOJON DE CONCRETO DE 0,3 x 0,3 x 0,3m (Incluye Suministro e Instalación)	UN	$ 50.842
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos	9082	Proyecto factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos inestables de la vía Bogotá - La Calera: TRASLADO DE REDES MT - ESTABILIZACIÓN ZONA LA CALERA. (Incluye mano de obra y materiales; inspección previa de descargos, instal, conectores, instal	GLB	$ 53.265.610
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos	9083	Proyecto factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos inestables de la vía Bogotá - La Calera: LAMINA GALVANIZADA POR KILOGRAMO. (Incluye Suministro y colocación)	KG	$ 8.802
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos	9084	Proyecto factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos inestables de la vía Bogotá - La Calera: KIT PARA ATENCIÓN DE DERRAMES OLEOFILICO (20 GALONES). Incluye 2 Absorbente granulado orgánico PEAT MOSS x 1 kilo, 3 Barrera Oleofílico 3" x 4' (7.7	UN	$ 279.888
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte -	9090	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - Construcción Pilote FDP (Full displacement pile) Concreto Tremie 3000 PSI de 40 cm de diámetro.	ML	$ 156.966
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte -	9125	AMPLIACION PUENTE VEHICULAR CALLE 153 POR AUTONORTE - LAMINA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO EPS DENSIDAD 29 a 30 Kg/m3 (Suministro e Instalación) (incluye Icopor D-12 20 MM (LAMINA) DE 1.0m x 1.0m)	UN/MES	$ 27.684
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9157	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - POYO EN CONCRETO DE 0.15X0.16 M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 33.272
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9161	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CERRAMIENTO DE REJILLA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 18 (INCLUYE FABRICACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 1.047.027
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9171	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA TOMA TRIFASICA 208V, 30A - SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE Y ACCESORIOS)	UN	$ 388.503
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9175	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - ALAMBRADO EN CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERIA EMT DE 1", PARA TABLEROS DE LOCALES - SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE Y ACCESORIOS)	UN	$ 234.783
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9176	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - ALAMBRADO EN CABLE CU 2(3*1 + 1*1) + 1*4T CU THHW, EN TUBERIA PVC 2 DE 3", PARA T-CCLP - SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE Y ACCESORIOS)	UN	$ 465.161
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9177	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CANALIZACION 2X3" PVC - SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE Y ACCESORIOS)	ML	$ 49.572
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9178	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CABLEADO ELECTRICO PARA RED AP EXISTENTE, EXTERIOR, CON CABLE 2X6 CU +1X10T CU, THHN - SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE Y ACCESORIOS)	UN	$ 129.835
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9179	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - GABINETE METALICO, CONSTRUIDO EN LÁMINA COLD ROLLED CON TRATAMIENTO SUPERFICIAL PARA PROTEGERLO DE LA OXIDACIÓN Y LOGRAR MAYOR ADHERENCIA A LA PINTURA (MEDIANTE PROCESOS DE	UN	$ 11.087.978
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9181	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - TOTALIZADOR INDUSTRIAL DE 3X80A (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 216.534
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9184	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - PUESTA A TIERRA DE ESTRUCTURA METALICA MEDIANTE CABLE DE COBRE N°4, AWG, INCLUIDOS BORNAS, TORNILLERIA Y DEMAS ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y FIJACION. PARAMENTRO DE RESISTENCIA DEL SUELO	UN	$ 3.608.388
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9198	PATIO ZONAL EL GACO - PLACA MACIZA DE CONTRAPISO EN CONCRETO F´C 21 MPa E:0,20M	M2	$ 167.418
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9199	PATIO ZONAL EL GACO - PERFIL IPE - ASTM A572 GR. 50	KG	$ 27.120
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9200	PATIO ZONAL EL GACO - DUCHA ANTIVANDÁLICA CON REGADERA TUBULAR (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 336.283
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9201	PATIO ZONAL EL GACO - TUBO EN ACERO SCH 40 D= 1 1/2"	ML	$ 77.737
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9202	PATIO ZONAL EL GACO - TOMA DOBLE VOZ Y DATOS CAT 6	UN	$ 55.062
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9203	PATIO ZONAL EL GACO - CONECTORES PLUG RJ 45 PARA CABLE UTP	UN	$ 4.731
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9204	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER INDUSTRIAL TOTALIZADOR 3X20A (SUMINSTRO E INSTALACION)	UN	$ 167.948
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9205	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER INDUSTRIAL TOTALIZADOR 3X30A (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 167.948
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9206	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER INDUSTRIAL TOTALIZADOR 3X40A (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 160.681
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9207	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER INDUSTRIAL TOTALIZADOR 3X100A (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 235.493
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9208	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER INDUSTRIAL TOTALIZADOR 3X80A (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 238.914
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9209	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER TIPO ENCHUFABLE 1X20A (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 24.566
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9210	PATIO ZONAL EL GACO - CABLE ALUMINIO AISLADO THHW, 500 KCMIL AA8000-CPT 600V 90°C CT	ML	$ 38.487

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9211	PATIO ZONAL EL GACO - SALIDA BIFÁSICA PARA SECADOR DE MANOS EN TUBERÍA CONDUIT EMT Y/O PVC DE 1" (INCLUYE APARATO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 774.599
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9212	PATIO ZONAL EL GACO - SALIDA TOMACORRIENTE PARA UPS MONOFASICA DE 1 KVA EN TUBERÍA CONDUIT EMT Y/O PVC DE 3/4". (INCLUYE APARATO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 233.442
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9213	PATIO ZONAL EL GACO - ACOMETIDA EN CABLE DE CU THHN No 3x4 F +1x6N+ 1x8T AWG. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN	ML	$ 77.494
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9214	PATIO ZONAL EL GACO - ACOMETIDA EN CABLE DE CU THHN No 3x1/0 F +1x2N+ 1x6T AWG. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN	ML	$ 165.654
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9215	PATIO ZONAL EL GACO - TUBERIA ACERO SCH40 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 46.807
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9216	PATIO ZONAL EL GACO - TUBERIA ACERO SCH40 2 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 91.144
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9217	PATIO ZONAL EL GACO - ACOMETIDA EN CABLE DE CU THHN No 3x2/0 F +1x1/0N+ 1x2T AWG. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN	ML	$ 214.534
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9218	PATIO ZONAL EL GACO - TUBERIA PVC C-900 DR-18 Ø=4", PRESIÓN DE TRABAJO=235 PSI. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 103.850
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9219	PATIO ZONAL EL GACO - ACOMETIDA EN CABLE DE CU THHN No 3x4/0 F +1x2/0N+ 1x2T AWG. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN	ML	$ 317.851
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9220	PATIO ZONAL EL GACO - TUBERIA PVC C-900 DR-18 Ø=6", PRESIÓN DE TRABAJO=235 PSI. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 219.641
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9221	PATIO ZONAL EL GACO - ACOMETIDA PRINCIPAL BT. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION Y CONEXIÓN (INCLUYE CABLE No.2 AWG 600V 90°, CABLE No. 2/0 AWG THHN-600V COBRE, CABLE COBRE 4/0 AWG 600V 90° C THHN/THWN, BORNA TERMINAL DE ALUMINIO 1	ML	$ 317.989
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9222	PATIO ZONAL EL GACO - TEE HD EXTREMO JUNTA MECANICA 6"x6"x6", PARA PVC C-900. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 780.856
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9223	PATIO ZONAL EL GACO - CABLE DE COBRE No 3x12 AWG (SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 14.571
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9224	PATIO ZONAL EL GACO - TEE HD EXTREMO JUNTA MECANICA REDUCIDA 6"X6"X4", PARA PVC C-900. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 597.270
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9225	PATIO ZONAL EL GACO - TEE HD EXTREMO JUNTA MECANICA 4"X4"X4", PARA PVC C-900. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 433.559
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9226	PATIO ZONAL EL GACO - MALLA METALICA PLASTIFICADA (0,05X0,05M) PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE POLIESTER COLOR VERDE RAL 6028, ANCLADA A MURO EXISTENTE PARA MURO VERDE	M2	$ 54.078
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9227	PATIO ZONAL EL GACO - CODO HD EXTREMO JUNTA MECANICA 90°X6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 539.970
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9228	PATIO ZONAL EL GACO - DIVISIONES DE BAÑO EN ACERO INOXIDABLE (INCLUYE PUERTA)	M2	$ 541.218
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9229	PATIO ZONAL EL GACO - ANTEPECHO EN BLOQUE No.5, MORTERO 1:4 (HECHO EN OBRA) PARA RECUBRIMIENTO PERIMETRAL DE CUBIERTA EN CONCRETO	M2	$ 32.985
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9230	PATIO ZONAL EL GACO - CODO HD EXTREMO JUNTA MECANICA 90°X4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 380.312
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9231	PATIO ZONAL EL GACO - CODO HD EXTREMO JUNTA MECANICA 45°X6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 363.851
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9232	PATIO ZONAL EL GACO - REDUCCIÓN HD EXTREMO JUNTA MECANICA Ø6"X4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 185.375
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9233	PATIO ZONAL EL GACO - BRIDA RANURADA Ø4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 87.852
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9234	PATIO ZONAL EL GACO - BRIDA RANURADA Ø6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 86.068
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9235	PATIO ZONAL EL GACO - JUEGO EMPAQUES Y TORNILLERIA PARA BRIDA 4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 36.965
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9236	PATIO ZONAL EL GACO - JUEGO EMPAQUES Y TORNILLERIA PARA BRIDA 6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 40.264
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9237	PATIO ZONAL EL GACO - ADAPTADOR HEMBRA EN COBRE DE 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 8.280
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9238	PATIO ZONAL EL GACO - TAPÓN RANURADO Ø4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 18.114
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9239	PATIO ZONAL EL GACO - CONDUFLEX PLÁSTICO DE 3/4" (SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 4.259
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9240	PATIO ZONAL EL GACO - TAPÓN RANURADO Ø6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 36.896
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9241	PATIO ZONAL EL GACO - CONDUFLEX PLÁSTICO DE 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 3.245
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9242	PATIO ZONAL EL GACO - RESTRICTOR HEXAGONAL HD TUF GRIP Ø6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 317.197
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9243	PATIO ZONAL EL GACO - RESTRICTOR HEXAGONAL HD TUF GRIP Ø4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 267.066
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9244	PATIO ZONAL EL GACO - KIT ADAPTADOR TRANSICIÓN HD 4200 Ø6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 584.823
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9245	PATIO ZONAL EL GACO - KIT ADAPTADOR TRANSICIÓN HD 4200 Ø4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 483.646
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9246	PATIO ZONAL EL GACO - RESTRICTOR HIERRO DÚCTIL SERIE 400 C-900 Ø6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 332.516
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9247	PATIO ZONAL EL GACO - RESTRICTOR HIERRO DÚCTIL SERIE 400 C-900 Ø4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 267.066
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9248	PATIO ZONAL EL GACO - VÁLVULA ANGULAR 2 1/2" H/M ROSCADA 300 PSI BRONCE UL/FM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 303.740
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9249	PATIO ZONAL EL GACO - ACOPLE RIGIDO RANURADO 1-¼" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 29.391
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9250	PATIO ZONAL EL GACO - ACOPLE RIGIDO RANURADO 1-½" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 28.519
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9251	PATIO ZONAL EL GACO - ACOPLE RIGIDO RANURADO 2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 29.352
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9252	PATIO ZONAL EL GACO - ACOPLE RIGIDO RANURADO 2-1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 30.542
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9253	PATIO ZONAL EL GACO - ARBUSTO TIPO SIETE CUEROS/NAZARENO DE ALTURA 60-70CM	UN	$ 46.691
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9254	PATIO ZONAL EL GACO - ACOPLE RIGIDO RANURADO 3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 32.208

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9255	PATIO ZONAL EL GACO - ACOPLE RIGIDO RANURADO 4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 41.915
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9256	PATIO ZONAL EL GACO - Fachada en Ladrillo bloque estructural No. 12 (39 x 19 x 12)cm. (Suministro e instalación)	M2	$ 63.925
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9257	PATIO ZONAL EL GACO - AFINADO SIMPLE E= 4CMS (MORTERO SECO) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 46.123
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9258	PATIO ZONAL EL GACO - ESPEJO BISELADO DE 5MM SOBRE MARCO DE MADERA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 218.599
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9259	PATIO ZONAL EL GACO - REGISTRO BOLA 3/4" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 16.730
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9260	PATIO ZONAL EL GACO - REGISTRO BOLA 1 1/2" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 31.882
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9261	PATIO ZONAL EL GACO - REGISTRO BOLA 2" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 44.140
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9262	PATIO ZONAL EL GACO - TEE 3" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 65.694
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9263	PATIO ZONAL EL GACO - TEE 4" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 136.036
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9264	PATIO ZONAL EL GACO - CODO PVCP 90° 3/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 5.186
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9265	PATIO ZONAL EL GACO - CODO PVCP 45° 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 9.773
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9266	PATIO ZONAL EL GACO - TEE 2 1/2" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 42.779
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9267	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 1-1/4" (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 32.938
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9268	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 1-1/2" (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 33.057
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9269	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 2" (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 33.176
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9270	PATIO ZONAL EL GACO - MANOMETRO GLICERINA CUBIERTA DE 2 1/2", 0 A 300 PSI Ø1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 74.167
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9271	PATIO ZONAL EL GACO - ROCIADOR PENDIENTE, ORIFICIO 3/4", TEMPERATURA 165° F, BRONZE Ø 3/4" - K=8,0 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 55.700
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9272	PATIO ZONAL EL GACO - ABRAZADERA TIPO PERA UL/FM 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 32.824
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9273	PATIO ZONAL EL GACO: LUMINARIA LED EMERGENCIA R12 x 1.6W. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 164.614
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9274	PATIO ZONAL EL GACO: LUMINARIA LED HERMETICA 50W DL. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 202.434
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9275	PATIO ZONAL EL GACO: LED REFLECTOR JETA 50W DL. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 121.435
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9276	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 3" (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 34.663
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9277	PATIO ZONAL EL GACO: LUMINARIA LED HIGH BAY 200W DL GC015. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 505.466
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9278	PATIO ZONAL EL GACO: PLANTA ELÉCTRICA 400 kW CON CABINA. Voltaje 220 V. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 194.386.924
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9279	PATIO ZONAL EL GACO: TOMA TRIFILAR DE INCRUSTAR 50A/250V. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 39.187
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9280	PATIO ZONAL EL GACO: PANEL LED REDONDO 18 W LUZ BLANCA FRÍA 1080 LUMENES DE INCRUSTAR. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 80.235
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9281	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 4" (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 35.913
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9282	PATIO ZONAL EL GACO: ACOMETIDA EN CABLE THHN No 3x10 F +1x10N+ 1x10T AWG. Incluye Accesorios de Fijación y conexión	ML	$ 19.243
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9283	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTE ANTISÍSMICO 4 VÍAS (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 83.217
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9284	PATIO ZONAL EL GACO: LUMINARIA LED PANEL RD 24W DL. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 98.552
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9285	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTE AUTO-AJUSTABLE (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 7.082
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9286	PATIO ZONAL EL GACO - LISTÓN ESPARTA MULTICOLOR CARA UNICA 15 x 45 CM (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 10.837
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9287	PATIO ZONAL EL GACO: CODO CU 90° 3/4". (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 8.680
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9288	PATIO ZONAL EL GACO - PISO EN PORCELANATO BELFORT MIEL 24X120 CM (SUMINISTRO E INSTALACION)	M2	$ 121.676
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9289	PATIO ZONAL EL GACO - CHEQUE RANURADO Ø2" (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 241.370
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9290	PATIO ZONAL EL GACO - VENTANA TIPO V-02 REJILLA EN VIDRIO, ALUMINIO MATE, VIDRIO TEMPLADO DE SEGURIDAD TRANSPARENTE 6MM, DE 60X100CM (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 278.832
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9291	PATIO ZONAL EL GACO - VENTANA TIPO V-03 GUILLOTINA VERTICAL, EN ALUMINIO MATE, VIDRIO TEMPLADO DE SEGURIDAD TRANSPARENTE 6MM, DE 220x100CM (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 1.079.345
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9292	PATIO ZONAL EL GACO - CHEQUE RANURADO Ø2½" (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 229.015
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9293	PATIO ZONAL EL GACO - TUBO POLIETILENO 1" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 16.810
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9294	PATIO ZONAL EL GACO - CHEQUE RANURADO Ø3" (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 260.613
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9295	PATIO ZONAL EL GACO - CHEQUE RANURADO Ø4" (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 361.441
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9296	PATIO ZONAL EL GACO - VÁLVULA MARIPOSA Ø1½" (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 318.601
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9297	PATIO ZONAL EL GACO - VÁLVULA MARIPOSA Ø2" (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 398.800
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9298	PATIO ZONAL EL GACO - LUMINARIA LED PANEL SQ 40W DL 100-277V (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 144.398

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9299	PATIO ZONAL EL GACO - LUMINARIA LED LINEAL COMERCIAL 40W DL UNV (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 157.568
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9300	PATIO ZONAL EL GACO - TUBO DE COBRE 3/4" (Incluye suministro e instalacion)	ML	$ 36.000
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9301	PATIO ZONAL EL GACO - GEOMEMBRANA LISA HDPE 40 MILS. (Incluye suministro e instalacion).	M2	$ 18.805
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9302	PATIO ZONAL EL GACO - ACCESORIOS RANURADOS 150 LBS 1" (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 13.515
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9303	PATIO ZONAL EL GACO - ACCESORIO RANURADO 1¼" (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 16.166
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9304	PATIO ZONAL EL GACO - ACCESORIO RANURADO 1½" (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 17.315
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9305	PATIO ZONAL EL GACO - ACCESORIO RANURADO 2" (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 20.715
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9306	PATIO ZONAL EL GACO - PLUG TELEFONICO CONECTOR RJ 11 (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 2.552
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9307	PATIO ZONAL EL GACO - GABINETE 60 CM X 60 CM X 60 CM (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 279.649
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9308	PATIO ZONAL EL GACO - GABINETE 60 CM X 60 CM X 210 CM (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 792.817
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9309	PATIO ZONAL EL GACO - PATCH PANEL 24 PUNTOS (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 194.366
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9310	PATIO ZONAL EL GACO - PATCHCORD CTA 6 (Incluye suministro e instalacion)	ML	$ 5.213
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9311	PATIO ZONAL EL GACO - TABLERO TRIFÁSICO 3F-5H DE 12 CIRCUITOS PARA BREAKERS ENCHUFABLES (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 336.348
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9312	PATIO ZONAL EL GACO - TABLERO TRIFÁSICO 3F-5H DE 36 CIRCUITOS PARA BREAKERS ENCHUFABLES (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 447.700
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9313	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER TIPO ENCHUFABLE 2X20A (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 31.192
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9314	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER TIPO ENCHUFABLE 3X20A (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 51.693
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9315	PATIO ZONAL EL GACO - FACE PLATE SENCILLO (Incluye suministro e instalacion)	UN	$ 4.975
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9316	PATIO ZONAL EL GACO - CODO DE 90° EN ACERO GALVANIZADO DE 1" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 9.016
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9317	PATIO ZONAL EL GACO - VALVULA BOLA 3/4" PARA GAS (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 19.089
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9318	PATIO ZONAL EL GACO - REDUCCIÓN EN COBRE DE 3/4" A 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 7.080
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9319	PATIO ZONAL EL GACO - CODO DE 90° EN COBRE DE 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 6.180
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9320	PATIO ZONAL EL GACO - ADAPTADOR MACHO EN COBRE DE 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 7.080
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9321	PATIO ZONAL EL GACO - TUBERIA DE 1/2" EN COBRE (SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 25.658
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9328	PATIO ZONAL EL GACO: RELLENO CON CENIZA - ESCORIA DE ALTO HORNO. INCLUYE CONFOMACIÓN COMPACTACIÓN Y TRANSPORTE A DISTANCIA DE 58 KM	M3	$ 148.998
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9329	PATIO ZONAL EL GACO: Puntos Rociadores hasta 0,80 m Ø¾"	UN	$ 50.049
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9330	PATIO ZONAL EL GACO: Cheque ranurado Ø1½"	UN	$ 280.878
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9331	PATIO ZONAL EL GACO: Sensor de flujo Ø1½" (Reducción ranurada 2" a 1 1/2")	UN	$ 35.237
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9332	PATIO ZONAL EL GACO: BANDEJA PORTACABLE TIPO MALLA DE 40 CM DE ANCHO	ML	$ 57.838
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9333	PATIO ZONAL EL GACO: Organizador de cables para RACK 80x80 2RU.	ML	$ 78.998
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9334	PATIO ZONAL EL GACO: CABLE TRENZADO 3*12 FASE AZUL. CONDUCTOR CONSTRUIDO CON TRES THHN/THWN-2 CABLEADOS SIN CHAQUETA EXTERIOR. LOS VALORES DE NÚMERO DE HILOS, ESPESOR DE AISLAMIENTO Y ESPESOR DE LA CHAQUETA DE NAILON	ML	$ 8.811
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9335	PATIO ZONAL EL GACO: CABLE TRENZADO 3*12 FASE ROJA. CONDUCTOR CONSTRUIDO CON TRES THHN/THWN-2 CABLEADOS SIN CHAQUETA EXTERIOR. LOS VALORES DE NÚMERO DE HILOS, ESPESOR DE AISLAMIENTO Y ESPESOR DE LA CHAQUETA DE NAILON CORRESPONDEN	ML	$ 8.811
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9336	PATIO ZONAL EL GACO: SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE SENCILLO EN TUBERÍA CONDUIT EMT Y/O PVC DE 3/4" (INCLUYE, INSTALACION, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 236.745
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9337	PATIO ZONAL EL GACO: SALIDA PARA INTERRUPTOR DOBLE EN TUBERÍA CONDUIT EMT Y/O PVC DE 3/4" (INCLUYE APARATO, SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 240.287
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9338	PATIO ZONAL EL GACO: SALIDA PARA SENSOR DE MOVIMIENTO EN TUBERÍA CONDUIT EMT Y/O PVC DE 3/4" (INCLUYE APARATO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 273.027
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9339	PATIO ZONAL EL GACO: SALIDA LUMINARIA EXTERIOR EN TUBERÍA CONDUIT EMT Y/O PVC DE 3/4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN - NO INCLUYE LUMINARIA)	UN	$ 170.714
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9340	PATIO ZONAL EL GACO: SALIDA LUMINARIA DE EMERGENCIA EN TUBERÍA CONDUIT EMT Y/O PVC DE 3/4" (INCLUYE APARATO, SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 192.480
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9341	PATIO ZONAL EL GACO: ACOMETIDA EN CABLE DE CU THHN No 3x8 F +1x10N+ 1x10T AWG. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN	ML	$ 27.837
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9342	PATIO ZONAL EL GACO: ACOMETIDA EN CABLE DE CU THHN No 3x6 F +1x8N+ 1x10T AWG. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN	ML	$ 41.213
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9343	PATIO ZONAL EL GACO: LUMINARIA LED GDS 63.2W (INCLUYE APARATO, SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 376.392
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9344	PATIO ZONAL EL GACO: SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE XLPE 15 KV 240MM2 AL. SE INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y SOPORTE. MATERIALES CERTIFICADOS E INSTALADOS SEGÚN NORMA NTC 2050	ML	$ 12.086
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9345	PATIO ZONAL EL GACO: SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE XLPE 35 KV 240MM2 AL. SE INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y SOPORTE. MATERIALES CERTIFICADOS E INSTALADOS SEGÚN NORMA NTC 2050	ML	$ 58.093
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9346	PATIO ZONAL EL GACO: NIPLE DE 5 CM EN ACERO GALVANIZADO DE 1" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 10.633
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9347	PATIO ZONAL EL GACO: UNIÓN EN ACERO GALVANIZADO DE 1" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 10.033
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9348	PATIO ZONAL EL GACO: UNIÓN EN COBRE DE 3/4" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 6.511

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9349	PATIO ZONAL EL GACO: GEOTEXTIL TEJIDO TR6000 HF. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	$ 22.473
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9350	PATIO ZONAL EL GACO: EQUIPO EYECTOR (SUMINISTRO E INSTALACION CON SWITCH FLOTADOR, TABLERO ELECTRICO, ALARMA SONORA)	UN	$ 2.607.291
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9351	PATIO ZONAL EL GACO: EQUIPO DE PRESION (INCLYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU FUNCIONAMIENTO)	UN	$ 12.039.426
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9352	PATIO ZONAL EL GACO: EQUIPO DE BOMBEO PARA RCI (INCLYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU FUNCIONAMIENTO)	UN	$ 172.726.396
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9353	PATIO ZONAL EL GACO - JUEGO DE PRE MOLDEADOS TIPO EXTERIOR PARA CABLE XLPE 15KVA 240 MM2 (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 156.100
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9354	PATIO ZONAL EL GACO - SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE XLPE 15 KV 240MM2 AL. SE INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y SOPORTE. MATERIALES CERTIFICADOS E INSTALADOS SEGÚN NORMA NTC 2050	UN	$ 11.851
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9355	PATIO ZONAL EL GACO - REDUCCIÓN EN ACERO GALVANIZADO DE 1" A 3/4" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 7.552
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9356	PATIO ZONAL EL GACO - TEE EN COBRE DE 3/4" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 8.981
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9357	PATIO ZONAL EL GACO - TEJA EN METACRILATO TRANSPARENTE DE 1,5 CM DE GROSOR (SUMINISTRO E INSTALACION)	M2	$ 70.235
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9358	PATIO ZONAL EL GACO - ADAPTADOR MACHO EN COBRE DE 3/4" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 8.380
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9359	PATIO ZONAL EL GACO - PORCELANATO PARED PARA GRES NAVIA ACERO COLOR GRIS SIMILAR O EQUIVALENTE (SUMINISTRO E INSTALACION)	M2	$ 87.494
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9360	PATIO ZONAL EL GACO - PISO EN PORCELANATO ADOBERY COLOR WENGUE SIMILAR O EQUIVALENTE (SUMINISTRO E INSTALACION)	M2	$ 131.126
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9361	PATIO ZONAL EL GACO - POCETA EN ACERO INOXIDABLE (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 80.489
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9362	PATIO ZONAL EL GACO - MANTO PERMANENTE TRM 500 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	M2	$ 14.894
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9363	PATIO ZONAL EL GACO - BANDEJA PORTAEQUIPOS 370 mm (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 63.700
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9364	PATIO ZONAL EL GACO - BANDEJA DE FIBRA OPTICA 24 PUERTOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 393.550
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9365	PATIO ZONAL EL GACO - CONECTORES LC (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 74.800
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9366	PATIO ZONAL EL GACO - ADAPTADOR MACHO - EN BRONCE DE 1" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 10.880
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9367	VENTANA TIPO V-01 PIVOTE VERTICAL, EN ALUMINIO, VIDRIO TEMPLADO DE SEGURIDAD INCOLORO 6MM, CON BASCULANTE Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU NORMAL FUNCIONAMIENTO. MEDIDA 100x 220CM (Incluye suministro en instalación)	UN	$ 833.000
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9368	PUERTA TIPO P-03 EN ALUMINIO CON VIDRIO, DE SEGURIDAD INCOLORO DE 6MM. Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU NORMAL FUNCIONAMIENTO. MEDIDA 80x220 CM. (Incluye suministro e Instalacion)	UN	$ 1.130.500
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9369	PATIO ZONAL EL GACO - TEE HD RANURADA UL/HM 2½" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	$ 30.686
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9370	PATIO ZONAL EL GACO - CODO HD RANURADO UL/HM 3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	$ 27.688
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9371	PATIO ZONAL EL GACO - SEMICODO HD RANURADO UL/HM 4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	$ 35.006
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9372	PATIO ZONAL EL GACO - Canal de drenaje Q max Neo 300 (1 m) por componentes, (INCLUYE CUERPO PARTE INFERIOR Y SUPERIOR, 2 REJILLAS EN ACERO GAVANIZADO, SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 919.862
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9373	PATIO ZONAL EL GACO - Unidad de inspección y registro de arqueta para canales de drenaje QMAX 150/225/350 con cuerpo fabricado en polietileno de alta densidad (HDPE) y con reja extraible integrada tipo ranurada de fundición, de clase de carga hasta D400 según EN 143	UN	$ 3.103.614
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9374	PATIO ZONAL EL GACO - Separador de hidrocarburos NS20/200 ST4000, para instalación enterrada, de diseño vertical fabricado en plástico reforzado con fibra de vidrio (GRP). Separador de Clase I (5 ppm) según norma UNE EN 858, de talla nominal 20 l/s con sistema	UN	$ 68.118.300
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9375	PATIO ZONAL EL GACO - Separador de hidrocarburos NS30/300 ST6000, para instalación enterrada, de diseño vertical fabricado en plástico reforzado con fibra de vidrio (GRP). Separador de Clase I (5 ppm) según norma UNE EN 858, de talla nominal 30 l/s con sistema	UN	$ 80.442.878
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9376	PATIO ZONAL EL GACO - Separador de hidrocarburos NS10/100 ST2000, para instalación enterrada, de diseño vertical fabricado en plástico reforzado con fibra de vidrio (GRP). Separador de Clase I (5 ppm) según norma UNE EN 858, de talla nominal 10 l/s con sistema	UN	$ 46.093.983
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9377	PATIO ZONAL EL GACO - Conjunto de canal de drenaje fabricado en polietileno de alta densidad (HDPE) reciclado con reja integrada de fundición, de clase de carga hasta F900 según EN1433. Con una sección interior 1544 cm² Con junta estanca de EPDM para	ML	$ 4.285.865
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9378	PATIO ZONAL EL GACO - Conjunto de canal de drenaje fabricado en polietileno de alta densidad (HDPE) reciclado con reja integrada de fundición, de clase de carga hasta F900 según EN1433. Con una sección interior 1544 cm² Con junta estanca de EPDM para	UN	$ 7.489.608
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9379	PATIO ZONAL EL GACO - Adaptador cambio de sección para canal de drenaje QMAX 550 a sumidero fabricado en polietileno, de sección oval. Longitud total 800 mm, altura exterior 740 mm y ancho exterior 665 mm. Peso: 11,8 kg. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 2.957.041
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9380	PATIO ZONAL EL GACO - Conjunto de canal de drenaje QMAX 700 fabricado em polietileno de alta densidad (HDPE) reciclado con reja integrada tipo Q-Flow de fundición, de clase de carga hasta F900 según EN1433. Con una sección interior 2501 cm² Con junta estanca de	ML	$ 5.353.804
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9381	PATIO ZONAL EL GACO - Adaptador cambio de sección para canal de drenaje a sumidero fabricado en polietileno, de sección oval. Longitud total 800 mm, altura exterior 895 mm y ancho exterior 765 mm. Peso: 15,8 kg. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 3.294.726
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9382	PATIO ZONAL EL GACO - Tanque para regulación de flujos pluviales (150 m3) 19,20x4,80 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	$ 301.700.121
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9383	PATIO ZONAL EL GACO - Tanque para regulación de flujos pluviales (70 m3) 10,80x4,20 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	$ 147.596.097
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9384	PATIO ZONAL EL GACO - Canal de drenaje de hormigón polímero, pintura KTL. Monolítico con reja integrada de hormigón polímero. Con una sección de 315 cm² y forma transversal en V. Longitud total de 1000 mm, altura exterior 330 mm y ancho exterior 260 mm. Ancho	ML	$ 784.457
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9385	PATIO ZONAL EL GACO: Canal de drenaje de inspección y registro RD200V 0.1 de hormigón polímero, con reja extraible tipo pasarela de fundición , pintura KTL y clase de carga hasta F900. Sistema de fijación rápida de rejas Powerlock® sobre bastidor de fundición integrado	ML	$ 1.430.712
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9386	PATIO ZONAL EL GACO: Reja Passarela FF F400 50 cm S300 (incluye Marco) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	$ 731.692
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9387	PATIO ZONAL EL GACO - TANQUE SEPARADOR DE HIDROCARBUROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 31.247.969
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9388	PATIO ZONAL EL GACO - TANQUE DE FILTRACION (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	$ 62.641.747
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9389	PATIO ZONAL EL GACO: Jack RJ-45 para incrustar categoría 6 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACON).	UN	$ 20.276
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9390	PATIO ZONAL EL GACO - KIT FAN OUT SC/LC PARA FIBRA MULTIMODO OM3 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 23.128
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9391	PATIO ZONAL EL GACO: PDU VERTICAL PARA RACK (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 315.834
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9392	PATIO ZONAL EL GACO: PATCH CORD DE FIBRA ÓPTICA SC/LC L=2m (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 39.964

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9393	PATIO ZONAL EL GACO: Terminal Premoldeada Tipo Interior para 15 KV 2-250 KCM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	$ 126.315
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9399	PATIO ZONAL EL GACO: DRENES VERTICALES TIPO MECHA CON PERFORACION (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, LA MOVILIZACIÓN Y LA DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPOS PARA PERFORACION DE DRENES TIPO MECHA)	ML	$ 7.590
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9400	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 1" de 60cm de longitud. Incluye suministro e instalación	UN	$ 88.742
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9401	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 1 1/4" de 60cm de longitud. Incluye suministro e instalación	UN	$ 110.741
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9402	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula mariposa Ø2½". Incluye suministro e instalación	UN	$ 526.765
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9403	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula mariposa Ø3". Incluye suministro e instalación	UN	$ 548.066
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9404	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula mariposa Ø4". Incluye suministro e instalación	UN	$ 613.364
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9405	PATIO ZONAL EL GACO: Sensor de flujo Ø2". Incluye suministro e instalación	UN	$ 452.354
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9406	PATIO ZONAL EL GACO: Sensor de flujo Ø2½". Incluye suministro e instalación	UN	$ 426.995
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9407	PATIO ZONAL EL GACO: Sensor de flujo Ø3". Incluye suministro e instalación	UN	$ 496.301
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9408	PATIO ZONAL EL GACO: Sensor de flujo Ø4". Incluye suministro e instalación	UN	$ 460.092
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9409	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula desaireadora Ø ¾". Incluye suministro e instalación	UN	$ 394.305
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9410	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula desaireadora Ø 1". Incluye suministro e instalación	UN	$ 470.858
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9411	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula OS&Y Flanchada 4" Supervisada. Incluye suministro e instalación	UN	$ 1.050.689
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9412	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula OS&Y Flanchada 6" Supervisada. Incluye suministro e instalación	UN	$ 2.271.044
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9413	PATIO ZONAL EL GACO: GABINETE RACK AÉREO TIPO 1 UR de alto 16 x ancho 40 x fondo 40cm. Incluye suministro e instalación	UN	$ 162.622
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9414	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 1 1/2" de 60cm de longitud. Incluye suministro e instalación	UN	$ 125.741
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9415	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 2" de 60cm de longitud. Incluye suministro e instalación	UN	$ 147.741
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9416	PATIO ZONAL EL GACO: Ajardinamiento tipo cerca viva con plantas trepadoras. Incluye Suministro, Transporte y Plantación. Incluye Mano de obra de jardinería	M2	$ 28.930
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9417	PATIO ZONAL EL GACO: ASCENSOR HIDRÁULICO (SIN CUARTO DE MAQUINAS) CON PUERTAS AUTOMÁTICAS. Incluye suministro, transporte e instalación	GLB	$ 77.350.000
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9418	PATIO ZONAL EL GACO: Ventana tipo V-04. Medidas 0,44 m2. (la unidad se cuenta de columna a columna)Suministro e instalación. Ventana proyectante fabricada en aluminio acabado blanco mate con vidrio de seguridad incoloro de 5mm con basculante y brazos	UN	$ 222.764
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9419	PATIO ZONAL EL GACO: Fachada flotante en paneles de GRC. Incluye estructura y anclajes de soporte en acero galvanizado y pintura electrostática en color OCRE y paneles en GRC de 150x19x10 cm, con separación entre ejes a 30 cm. Acabado en concreto GRC. Suministro e	M2	$ 658.391
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9420	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 2 1/2" de 60cm de longitud	UN	$ 217.241
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9421	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 3" de 60cm de longitud	UN	$ 264.741
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9422	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 4" de 60cm de longitud	UN	$ 350.741
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9423	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 6" de 60cm de longitud	UN	$ 563.110
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9424	PATIO ZONAL EL GACO: CAL HIDRATADA AL 10%. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACION).	M3	$ 644.888
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9426	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - M-13-A / BANCA RECTANGULAR / LARGA CON M-11-A ADOSADO. Suministro e Instalación	UN	$ 3.308.830
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9427	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - M-13-A / BANCA RECTANGULAR / MEDIANA CON M-11-A ADOSADO. Suministro e Instalación	UN	$ 1.633.726
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9428	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - M-30-A / ALCORQUE CUADRADO / EN U. Suministro e Instalación	UN	$ 1.031.232
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9429	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - M-16-A / BOLARDO ESFERA / 40 CM. Suministro e Instalación	UN	$ 561.060
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9430	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - TRANSPORTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO IMPORTADO (JUEGO INFANTIL). REFERENCIA HD17.271A - 2 NIÑOS	UN	$ 20.950.608
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9431	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - TRANSPORTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO IMPORTADO (JUEGO INFANTIL). REFERENCIA HD17.222D. CAPACIDAD 10 - 12	UN	$ 56.692.054
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9432	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO, PUESTO EN OBRA E INSTALACIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE TIPO BIOSALUDABLE "CAMINADOR - PATINADOR AÉREO" (INCLUYE	UN	$ 2.074.110
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9433	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO, PUESTO EN OBRA E INSTALACIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE TIPO BIOSALUDABLE "DOBLE SWINGER SURF" (INCLUYE	UN	$ 1.881.088
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9434	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO, PUESTO EN OBRA E INSTALACIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE TIPO BIOSALUDABLE "ELÍPTICA - ESQUÍ SKY" (INCLUYE FUNDICIÓN	UN	$ 2.091.211
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9435	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO, PUESTO EN OBRA E INSTALACIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE TIPO PLUS "BICICLETA RECUMBRENT" (GARANTÍA DE 1 AÑO)	UN	$ 4.953.676
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9436	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO, PUESTO EN OBRA E INSTALACIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE TIPO BIOSALUDABLE "PECTORAL SENTADO DOBLE" (INCLUYE	UN	$ 3.187.381
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9437	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO, PUESTO EN OBRA E INSTALACIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE TIPO PLUS "BANCO ABDOMINAL INCLINADA" (GARANTÍA DE 1	UN	$ 2.131.720
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9438	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO, PUESTO EN OBRA E INSTALACIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE TIPO PLUS "BANCO ABDOMINAL PLANA" (GARANTÍA DE 1 AÑO)	UN	$ 2.131.720
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9439	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO, PUESTO EN OBRA E INSTALACIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE TIPO BIOSALUDABLE "ASCENSOR DOBLE - DORSAL ANCHO"	UN	$ 2.783.543
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9440	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO, PUESTO EN OBRA E INSTALACIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE TIPO PLUS "TRIPLE PECHO ESPALDA PIERNA" (GARANTÍA DE 1	UN	$ 9.708.421
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9441	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO, PUESTO EN OBRA E INSTALACIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE TIPO PLUS "MULTIFUNCIONAL A4" (GARANTÍA DE 1 AÑO)	UN	$ 15.331.336
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9442	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO, PUESTO EN OBRA E INSTALACIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE TIPO PLUS "MODULO JINETE" (GARANTÍA DE 1 AÑO). Suministro e	UN	$ 3.665.679

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACION DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9443	Proyecto: RECUPERACION DEL ESPACIO PUBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO, PUESTO EN OBRA E INSTALACIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE TIPO PLUS "MODULO GRY" (GARANTÍA DE 1 AÑO). Suministro e	UN	$ 5.717.868
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACION DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES	9444	Proyecto: RECUPERACION DEL ESPACIO PUBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Piso en caucho granulado, con base elástica SBR color negro de 7cm y capa superior en EPDM pigmentada (color de acuerdo a diseño establecido)	M2	$ 408.848
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9445	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - BARANDA PEATONAL EN ACERO ASTM-A500C Y ASTM A-36. (Suministro, fabricación, transporte y montaje de estructura metálica con el siguiente esquema de protección y pintura: Sistema de protección	KG	$ 18.045
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9446	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - PRUEBA DE CARGA ESTÁTICA PARA PUENTE VEHICULAR CON SUPERESTRUCTURA EN CONCRETO. (INCLUYE LOGISTICA, EQUIPOS Y PERSONAL PARA TOMA DE INFORMACION, PROCESAMIENTO DE LA	UN	$ 10.710.000
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9448	PATIO ZONAL EL GACO - LOSA DE PISO ALIGERADA CON CASETON PERDIDO EN CONCRETO COLOR GRIS F'C 28 Mpa, H: 0,30M CON TORTA SUPERIOR E INFERIOR E: 0,05M Y VIGUETAS DE 0.10M (Incluye: Casetón perdido y dilatación perimetral con sellador plástico)	M2	$ 262.902
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9449	PATIO ZONAL EL GACO - LOSA DE PISO ALIGERADA CON CASETON PERDIDO EN CONCRETO COLOR GRIS F´C 28 MPa, H: 0,40M CON TORTA SUPERIOR E= 0,07M Y TORTA INFERIOR E:0.15 M Y VIGUETAS DE 0.15M (Incluye: Casetón perdido y dilatación perimetral con	M2	$ 374.621
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9450	PATIO ZONAL EL GACO - LOSA DE PISO ALIGERADA CON CASETON PERDIDO EN CONCRETO COLOR GRIS F´C 28 MPa, H: 0,60M CON TORTA SUPERIOR E= 0,05M Y TORTA INFERIOR E:0.10 M Y VIGUETAS DE 0.15M (Incluye: Casetón perdido y dilatación perimetral con	M2	$ 517.336
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9451	PATIO ZONAL EL GACO - PLACA ENTREPISO ALIGERADA CON CASETON PERDIDO EN CONCRETO COLOR GRIS F´C 28 MPA H: 0,35 TORTA SUPERIOR E INFERIOR CON E:0,05M Y VIGUETAS 0.10MT (Incluye: Casetón perdido y dilatación perimetral con sellador plástico)	M2	$ 332.487
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9452	PATIO ZONAL EL GACO - LOSA DE PISO ALIGERADA CON CASETON PERDIDO, CON VIGUETAS DE 0,15 X 0,60 M EN CONCRETO COLOR GRIS F´C 28 MPA, ESPESOR DE LOSETA E:0.20M(Incluye: Casetón perdido y dilación perimetral con sellador plástico)	M2	$ 510.308
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9453	PATIO ZONAL EL GACO - CERTIFICACION DE CONECTORIZACION DE FIBRA OPTICA (POR PAR)	UN	$ 17.850
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9454	PATIO ZONAL EL GACO - UPS 1 KVA MONOFASICA VIN 120V, VOUT 120V (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 1.148.224
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9455	PATIO ZONAL EL GACO - SUMIDERO COMPLETO ACO QMAX 550/700/900, DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE), CON REJA EXTRAÍBLE TIPO RANURADA DE FUNDICIÓN Y CLASE DE CARGA D400 SEGÚN EN1433, CON PREFORMAS LATERALES ROMPIBLES PARA	UN	$ 7.566.502
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9456	PATIO ZONAL EL GACO - FIBRA MULTIMODO 12 HILOS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 20.997
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9457	PATIO ZONAL EL GACO - TOPELLANTA T-60 EN CONCRETO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE ANCLAJE PARA INSTALACION)	UN	$ 51.035
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9458	PATIO ZONAL EL GACO - TAPA CIEGA PARA CONECTORES DE FIBRA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 23.997
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9459	PATIO ZONAL EL GACO - CABLE DE ACERO TENSADO ENTRE ANCLAJES. (Incluye suministro e instalación).	ML	$ 25.978
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9460	PATIO ZONAL EL GACO - PISO GRES PORCELANATO COLOR MARFIL MATE 60X60 CM O SIMILAR. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	$ 84.478
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9461	PATIO ZONAL EL GACO - LÁMINA DE DRYWALL SUPÉRBORARD 6 MM X 2440 MM X 1220 MM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	$ 84.644
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9471	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-01 CON PERFILERÍA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE	UN	$ 8.406.636
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9472	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-02 CON PERFILERÍA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE	UN	$ 7.397.840
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9473	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-03 CON PERFILERÍA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE	UN	$ 7.070.612
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9474	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-05 CON PERFILERÍA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE	UN	$ 10.194.292
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9475	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-06 CON PERFILERÍA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE	UN	$ 9.399.483
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9476	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-07 CON PERFILERÍA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE	UN	$ 4.250.501
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9477	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-08 CON PERFILERÍA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE	UN	$ 4.008.603
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9478	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-09 CON PERFILERÍA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE	UN	$ 9.503.154
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9479	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-10 CON PERFILERÍA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE	UN	$ 9.589.546
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9480	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-11 CON PERFILERÍA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE	UN	$ 5.252.652
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9481	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-12 CON PERFILERÍA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE	UN	$ 5.736.449
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9482	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-13 CON PERFILERÍA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE	UN	$ 7.239.675
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9483	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-14 CON PERFILERÍA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE	UN	$ 5.598.221
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9484	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-15 CON PERFILERÍA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE	UN	$ 3.369.300
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9485	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-16 CON PERFILERÍA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON MARCO INTERIOR EN SISTEMA PROYECTANTE Y VIDRIOS 3+3 MM ENSAMBLADOS EN MARCOS DE ALUMINIO CON EMPAQUE DE	UN	$ 13.822.769
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9486	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - AFINADO SIMPLE E= 4CMS (MORTERO SECO) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 33.207
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9487	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - AFINADO IMPERMEABLE E= 4CMS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 130.977
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9488	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - BALDOSA HEXAGONAL PREPULIDA LISTONES GRIS. COLOR VERDE, PARA EXTERIORES 30 X 30 CM. ESPESOR 25 MM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	$ 52.513
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9489	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PISO LAMINADO SPC (STONE PLASTIC COMPOSITE), TRAFICO COMERCIAL, ACABADO TEXTURA MATE, TONO CASTAÑO, CON DILATACION EN ALUMINIO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	$ 74.952
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9490	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PISO EN PORCELANATO GRIS FORMATO 30 X 60. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	$ 87.713
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9491	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - BALDOSA EN MICROGRANO COLOR NEGRO AZABACHE FORMATO 30X30. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	$ 92.297
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9492	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PORCELANATO PARA PARED COLOR BLANCO FORMATO 20.5 X 20.5. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	$ 61.697
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9493	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PISO EN BALDOSAS DE VINILO CON REDUCCIÓN ACÚSTICA E.=3,5MM FORMATO 50X50CM MEJORADO EN LA SUPERFICIE CONTRA LOS RAYONES, CON TRATAMIENTO ANTIBACTERIAL. BALDOSAS TIPO OAK OLD	M2	$ 104.297
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9494	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - ESPEJO EN CRISTAL FLOTADO DE 4MM SIN BISELAR, CON BORDE PULIDO AHERIDO A MURO CON SILICONA ANTIHONGOS TRANSPARENTE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	$ 127.987
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9495	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PANEL SEPARADOR DE ORINALES DE 1,00 M X 0,50 M O APROXIMADO, ANCLADO A MURO EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 280.229
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9496	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TAPA PARA REGISTRO DE 20 X 20 CM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 16.229

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9497	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA PVC - S8, D=10" NORMA NTC 3722-3. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 80.199
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9498	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA PVC-P DE 1/2" RDE 9. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 8.822
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9499	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA PVC-P DE 3/4" RDE 11. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 7.708
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9500	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - REGISTRO EN BRONCE DE PASO DIRECTO ROSCADO DE 3/4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 46.466
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9501	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - REGISTRO EN BRONCE DE PASO DIRECTO ROSCADO DE 1". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 62.351
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9502	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - REGISTRO EN BRONCE DE PASO DIRECTO ROSCADO DE 1 1/4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 84.841
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9503	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - REGISTRO EN BRONCE DE PASO DIRECTO ROSCADO DE 1 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 95.474
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9504	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - REGISTRO EN BRONCE DE PASO DIRECTO ROSCADO DE 2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 135.989
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9505	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA DE ACERO AL CARBON SCH10 D=4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 114.843
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9506	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA DE ACERO AL CARBON SCH10 D=6". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 179.157
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9507	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA DE ACERO AL CARBON SCH10 D=3". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 95.436
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9508	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA DE ACERO AL CARBON SCH10 D=2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 79.531
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9509	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA DE ACERO AL CARBON SCH40 D=1". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 55.397
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9510	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - SALIDA LUMINARIA PARA INTERIORES EN TUBERÍA CONDUIT EMT Y/O PVC DE 3/4" (SUMINISTRO E INSTALACION - NO INCLUYE LUMINARIA)	UN	$ 66.415
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9511	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - ACOMETIDA EN CABLE DE CU THHN No 3x6 F +1x8N+ 1x10T AWG. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN	ML	$ 41.213
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9512	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - ACOMETIDA EN CABLE DE CU THHN No 3x4 F +1x6N+ 1x8T AWG. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN	ML	$ 67.900
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9513	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - ACOMETIDA EN CABLE DE CU THHN No 3x1/0 F +1x2N+ 1x6T AWG. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN	ML	$ 156.042
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9514	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - ACOMETIDA EN CABLE DE CU THHN No 3x4/0 F +1x2/0N+ 1x2T AWG. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN	ML	$ 308.015
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9515	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TN6-1 MODULO MANTENIMIENTO. TABLERO IP54 USO EXTERIOR, INCLUYE BREAKER TOTALIZADOR, INTERRUPTORES SEGÚN PLANO UNIFILAR, CABLEADO DE POTENCIA, CERTIFICADO RETIE	UN	$ 5.636.745
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9516	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TN3-1 MODULO PINTURA. TABLERO IP54 USO EXTERIOR, INCLUYE BREAKER TOTALIZADOR, INTERRUPTORES SEGÚN PLANO UNIFILAR, CABLEADO DE POTENCIA, CERTIFICADO RETIE, SUMINISTRO E	UN	$ 4.744.245
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9517	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TN3-1 MODULO LAVADO. TABLERO IP54 USO EXTERIOR, INCLUYE BREAKER TOTALIZADOR, INTERRUPTORES SEGÚN PLANO UNIFILAR, CABLEADO DE POTENCIA, CERTIFICADO RETIE, SUMINISTRO E	UN	$ 4.518.145
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9518	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - SIFON PVC 135° D=3". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 23.124
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9520	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: TRAMPA DE GRASAS DE 95 LT. (Incluye Suministro e Instalación)	UN	$ 300.325
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9521	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: ENDURECEDOR DE PISO A BASE DE CUARZO (Incluye Suministro e Instalación)	M2	$ 22.227
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9522	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: DIVISIONES CANTILIVER ANCLADAS A MURO Y PUERTAS SANITARIOS EN ACERO INOXIDABLE, LÍNEA INSTITUCIONAL. (PUERTAS INCLUYEN CERRADO Y GANCHO ROPA). Suministro e instalación	M2	$ 541.218
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9524	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: MACROMEDIDOR PARA AGUA POTABLE DE 2". TIPO HELICE WOLTMANN, DIÁMETRO DE 2". Suministro e instalación	UN	$ 1.918.201
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9525	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: TANQUE 1000 HI-PRESS 1000 LITROS VERTICAL . Suministro e instalación	UN	$ 4.681.206
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9526	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: JUEGO DE PRE MOLDEADOS TIPO EXTERIOR PARA CABLE XLPE 15KVA PARA CALIBRES ENTRE 2-4-0. Suministro e instalación	UN	$ 325.764
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9527	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: PLANTA ELÉCTRICA DE 300 KVA VOLTAJE 220V. Suministro e instalación	UN	$ 133.047.978
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9528	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: BORDILLO ANTEPECHO POLIMERO TIPO B PARA VENTANAS, EN CONCRETO 0.40 x 0.25 MTS. (ALIGERADO). (SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 30.309
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9529	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTO - EXTERIORES (Suministro e instalación)	UN	$ 43.648
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9530	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: SENSOR DE MOVIMIENTO 360° PARA LUMINARIA - FOTOCONTROL (Incluye Suministro e Instalación).	UN	$ 68.793
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9531	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: LAMPARA HALOGENA DE INCRUSTAR EN PISO (Suministro e instalación)	UN	$ 116.375
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9532	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: CONCRETO TREMIE 4000 PSI (28 Mpa) PARA PANTALLAS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE REFUERZO)	M3	$ 612.856
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9533	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: CONCRETO PULIDO SIN ACABADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 504.828
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9534	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: ESCALERA MACIZA A LA VISTA EN CONCRETO COLOR GRIS F´C 5000 PSI, (CONSTRUCCION: INCLUYE AUTOBOMBA, CONCRETO DE 5000 PSI, CAMILLA DE MADERA NUEVA, DESMOLDANTE EN POLVO, MANO DE OBRA)	M3	$ 731.974
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9535	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: CONCRETO IMPERMEABILIZADO SUPERESTRUCTURA DE 5000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (INCLUYE SUMINISTRO, BOMBEO, FORMALETEO, COLOCACIÓN, CURADO Y JUNTAS, NO INCL. REFUERZO)	M3	$ 963.696
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9536	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: SALIDA BIFÁSICA PARA SECADOR DE MANOS EN TUBERÍA CONDUIT EMT Y/O PVC DE 3/4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 642.315
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9537	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: BREAKER INDUSTRIAL TOTALIZADOR 3X30A (SUMINSTRO E INSTALACION)	UN	$ 165.593
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9538	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: BREAKER INDUSTRIAL TOTALIZADOR 3X40A (SUMINSTRO E INSTALACION)	UN	$ 158.322
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9539	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: BREAKER INDUSTRIAL TOTALIZADOR 3X20A (SUMINSTRO E INSTALACION)	UN	$ 165.593
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9540	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: BREAKER INDUSTRIAL TOTALIZADOR 3X50A, 3X60A y 3X80A (SUMINSTRO E INSTALACION)	UN	$ 233.135
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9541	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: TABLERO BOMBAS DE ACUERDO A DIAGRAMA UNIFILAR (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 755.845
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9542	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 229.541

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9543	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: BREAKER TIPO ENCHUFABLE 1X20A (SUMINSTRO E INSTALACION)	UN	$ 22.233
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto:Ejecución de las obras y actividades complementarias para el	9545	Proyecto: Ejecución de las obras y actividades complementarias para el reforzamiento estructural de puentes vehiculares en Bogotá D.C. – Grupo 3. PILOTE DE CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI (PREBARRENADO) CON DIÁMETRO 0.35m. INCLUYE EXCAVACIÓN, FUNDIDA	ML	$ 354.588
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9547	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - SUBMURACIÓN EN CONCRETO POBRE F'C =14 MPA. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN	M3	$ 598.609
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9548	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - MURO EN BLOQUE DE CONCRETO ESTRIADO (BLOQUE ESTRUCUTURAL 14X19X39CM) CON SUELO MECÁNICAMENTE ESTABILIZADO ALTURA VARIABLE ENTRE 1.0M Y 3.5M. INCLUYE	ML	$ 728.176
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9549	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - MURO EN BLOQUE DE CONCRETO ESTRIADO (BLOQUE ESTRUCUTURAL 14X19X39CM) CON SUELO MECÁNICAMENTE ESTABILIZADO ALTURA VARIABLE ENTRE 2.5M Y 3.5M. INCLUYE	ML	$ 943.225
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9550	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - CABEZALES PARA TENSIONAMIENTO DE ANCLAJES EN CONCRETO F'C=28MPA. (INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	M3	$ 951.259
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9551	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - ANCLAJE FLEXIBLE DE CABLE ESPIRAL Ø=10.5MM . INCLUYE PERFORACIÓN Y DADO EN CONCRETO PARA PROTECCIÓN	ML	$ 45.550
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9552	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - PLATINA DE ACERO LAMINADO A36 PARA APLICACIONES ESTRUCTUDARES. DIMENSIONES 0.3M*0.3M E=25MM	UN	$ 108.176
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9553	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - CABLE ACERADO Ø=10,0MM, INCLUYE PLATINA, GRAPAS Y ANCLAJE EXPANSIVO DE SUJECIÓN	ML	$ 26.795
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9554	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - TRANSPORTE DE MATERIALES PÉTREOS A LA REGIÓN DE SUMAPAZ	M3-KM	$ 1.574
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9555	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C. CAISSON ØINT= 0,90 M CON ANILLOS E=12CM EN CONCRETO DE F'C=21MPA. INCLUYE EXCAVACIÓN. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	$ 1.418.327
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9556	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C. CAISSON ØINT= 1,00 M CON ANILLOS E=12CM EN CONCRETO DE F'C=21MPA. INCLUYE EXCAVACIÓN. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	$ 1.629.091
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9557	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C. CAISSON ØINT= 1,10 M CON ANILLOS E=12CM EN CONCRETO DE F'C=21MPA. INCLUYE EXCAVACIÓN. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	$ 1.852.596
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9558	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C. CAISSON ØINT= 1,20M CON ANILLOS E=12CM EN CONCRETO DE F'C=21MPA. INCLUYE EXCAVACIÓN. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	$ 1.933.347
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9559	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C. CAISSON ØINT= 0.80 M CON ANILLOS E=10CM EN CONCRETO DE F'C=21MPA. INCLUYE EXCAVACIÓN Y RETIRO. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	$ 1.233.388
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9560	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C. - DESARME DE GAVIONES. NO INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS	M3	$ 18.965
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto:Ejecución de las obras y actividades complementarias para el	9562	EJECUCION DE OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS PARA EL REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE PUENTES VEHICULARES EN BOGOTÁ D.C. GRUPO 3, POLIETILENO (MATERIAL ORIGINAL CAL 6). (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 2.275
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	FACTIBILIDAD, ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA AVENIDA PRIMERO DE MAYO DESDE	9565	FACTIBILIDAD, ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA AVENIDA PRIMERO DE MAYO - PRUEBA DE CARGA ESTÁTICA PARA PUENTE VEHICULAR CON SUPERESTRUCTURA EN CONCRETO. (INCLUYE LOGISTICA, EQUIPOS Y PERSONAL PARA TOMA DE INFORMACION	UN	$ 21.411.609
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9566	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BANCA EN CONCRETO M-01-A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.493.842
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9567	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Reconstrucción de bordillo Concreto f'c 28MPa incluye tratamiento al acero de refuerzo existente	M3	$ 804.738
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9568	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BOLARDO METALICO M-15-A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, PREMEZCLADO)	UN	$ 285.624
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9569	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - PAPELERA DOBLE EN ACERO M-121 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, PREMEZCLADO)	UN	$ 1.534.670
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9570	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - GEOMEMBRANA LISA HDPE 40 MILS. (Incluye suministro e instalacion).	M2	$ 18.460
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9571	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - 10 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	$ 239.174
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9572	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Recubrimiento de protección a la corrosión, cementoso, modificado con resina epóxica, de tres componentes, con inhibidor de corrosión y puente de adherencia. Suministro y aplicación	UN	$ 9.286
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9574	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - PUENTE DE ADHERENCIA TIPO SIKADUR 32 PRIMER Ó EQUIVALENTE	M2	$ 113.508
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9575	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - DESMONTE DE BARANDA VEHICULAR	ML	$ 19.574
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9576	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - SANDBLASTING, IMPRIMACIÓN, APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO EPÓXICO Y PINTURA ACRÍLICA	ML	$ 52.010
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9577	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - MATERIAL SELECCIONADO PARA CONFORMACIÓN DE CAPA DE RODADURA EN AFIRMADO. INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON	M3	$ 152.237
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9578	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - VIGA DE AMARRE EN CONCRETO DE F'C = 21 MPA GRAVA COMÚN (INCLUYE TRANSPORTE DE MATERIAL)	M3	$ 603.204
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9579	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - MANTO PARA CONTROL DE EROSIÓN TERRATRAC TRM15 O EQUIVALENTE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 13.778
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9580	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - RELLENO CON TRITURADO ENTRE 1" Y 1 1/2" INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO MANUAL Y COLOCACIÓN	M3	$ 143.892
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9581	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - GEODREN PLANAR, A= 0,50M PARA MUROS MECANICAMENTE ESTABILIZADA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 12.038
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9582	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - GEODREN PLANAR ANCHO 0,5M DISPUESTO HORIZONTALMENTE EN TRASADOS MURO DE MAPOSTERIA MECANICAMENTE ESTABILIZADO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 11.400
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9583	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - TUBERÍA PVC PARA DRENAJE Ø=2" SIN FILTRO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 21.332
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9584	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - CONSTRUCCIÓN DE CAJA RECOLECTORA DE AGUAS LLUVIAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI FUNDIDO EN SITIO DE 1M*1M*1.40M. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, CONSTRUCCIÓN DE PLACA DE	UN	$ 1.199.601
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	DIAGNOSTICO DE PUENTES VEHICULARES SOBRE CUERPO DE AGUA BOGOTA	9591	DIAGNOSTICO DE PUENTES VEHICULARES SOBRE CUERPO DE AGUA BOGOTÁ D.C. - INSPECCIÓN BÁSICA DE PUENTES SOBRE CUERPOS DE AGUA; INCLUYE EQUIPOS PARA CAPTURA, VISUALIZACIÓN, MEDICIÓN Y/O TOMA DE DATOS EN CAMPO. NO INCLUYE	M2	$ 637
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	DIAGNOSTICO DE PUENTES VEHICULARES SOBRE CUERPO DE AGUA BOGOTA	9592	DIAGNOSTICO DE PUENTES VEHICULARES SOBRE CUERPO DE AGUA BOGOTÁ D.C. - DETERMINACIÓN DEL ESTADO ESTRUCTURAL DE PUENTES SOBRE CUERPOS DE AGUA Y DE SUS COMPONENTES ESTRUCTURALES (SUBESTRUCTURA, SUPERESTRUCTURA, CONEXIONES,	M2	$ 1.027
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9593	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -TEE 18"X8" WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 150 PSI CON RECUBRIMIENTO SEGÚN AWWA C205 CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO	UN	$ 7.574.572
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9594	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -TEE 36"X12" WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 150 PSI CON RECUBRIMIENTO SEGÚN AWWA C205 CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO	UN	$ 4.306.975
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9595	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -CODO WSP D=18" ENTRE 67.5° Y 90° L=0.60m x 0.60m EN ACERO REVEST. INT. Y RECUBR EXT. EN MORTERO DE CEMENTO, SUMIN. E INSTAL. INCL. UNIONES (ESPIGO Y CAMPANA), PRESION DE	UN	$ 4.553.322
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9596	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -NIPLE EN ACERO Ø=18" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA TANGENCIAL PARA PURGA 4" L=	UN	$ 6.002.028
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9597	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -REDUCCION EN ACERO D=18" A D=12" CON ESPIGO EN D=18" Y CAMPANA EN D=12", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, L=0.20M, PRESIÓN DE	UN	$ 2.922.070
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9598	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12"x8" (Suministro e Instalación)	UN	$ 3.096.738

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9599	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -REDUCCION EN ACERO D=18" A D=8" CON ESPIGO EN D=18" Y CAMPANA EN D=8", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, L=0.20M, PRESIÓN DE	UN	$ 2.732.741
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9600	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12"x6" (Suministro e Instalación)	UN	$ 2.831.348
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9601	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -REDUCCION EN ACERO D=20" A D=18" CON ESPIGO EN D=20" Y CAMPANA EN D=18", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, L=0.20M, PRESIÓN DE	UN	$ 2.904.458
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9602	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 6"x 6" (Suministro e Instalación)	UN	$ 712.241
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9603	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 8" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (Suministro e Instalación)	UN	$ 9.205.602
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9604	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"x 8" (Suministro e Instalación)	UN	$ 1.241.791
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9605	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -REDUCCION EN ACERO D=24" A D=18" CON ESPIGO EN D=24" Y CAMPANA EN D=18", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, L=0.20M, PRESIÓN DE	UN	$ 3.677.533
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9606	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -NIPLE EN ACERO Ø=27" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA TANGENCIAL PARA PURGA 6" L=	UN	$ 9.928.246
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9607	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA PARA PITOMETRO 2" L= 300mm	UN	$ 10.684.168
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9608	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CAMARA EN CONCRETO DE 4000 PSI GRAVA COMÚN PREFABRICADO TIPO II. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 17.403.030
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9609	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -REDUCCION EN ACERO D=36" A D=30" CON ESPIGO EN D=36" Y CAMPANA EN D=30", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, L=0.20M, PRESIÓN DE	UN	$ 5.700.210
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9610	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -CODO 42° WSP ENTRE 5° Y 22.5° WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 150 PSI, CON RECUBRIMIENTO SEGÚN NORMA AWWA C205, EXTREMO ESPIGO /CAMPANA (incluye suministro e	UN	$ 7.268.630
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9611	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUBO EN ACERO Ø 45" PN 10 TIPO CILINDRO DE ACERO CON REFUERZO DE VARILLA, CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO	ML	$ 4.974.188
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9612	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -UNIÓN DE DESMONTAJE RÍGIDA D=36" CLASE 150 (Suministro e instalación)	UN	$ 12.245.389
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9613	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 4" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (Suministro e Instalación)	UN	$ 336.993
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9614	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -VALVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 36", ASTM A536, CL 150 #, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.47 (Suministro e instalación)	UN	$ 53.621.889
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9615	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 6" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (Suministro e Instalación)	UN	$ 529.681
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9616	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO EN ACERO Ø 45" DE 22 1/2" Y 45° PN 10 TIPO CILINDRO DE ACERO CON REFUERZO DE VARILLA, CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR	UN	$ 8.293.547
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9617	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -ACOMETIDA DOMICILIARIA PARA TUB. P/PAL EN 4" a medidor en 3/4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE TUBERIA PE D=3/4", CAJILLA EN POLIPROPILENO, REGISTROS Y ACCESORIOS, LOG	UN	$ 466.788
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9618	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO EN ACERO Ø 27" DE 22 1/2° Y 45° PN 10 TIPO CILINDRO DE ACERO CON REFUERZO DE VARILLA, CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR	UN	$ 5.453.838
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9619	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 22.5° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 6" (Suministro e Instalación)	UN	$ 465.891
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9620	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -ACOMETIDA DOMICILIARIA PARA TUB. P/PAL EN 6" a medidor en 3/4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE TUBERIA PE D=3/4", CAJILLA EN POLIPROPILENO, REGISTROS Y ACCESORIOS, LOG	UN	$ 519.261
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9621	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 6"x 4" (Suministro e Instalación)	UN	$ 570.631
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9622	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=160MM (6") (Suministro e Instalación)	ML	$ 51.132
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9623	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12" x 4" (Suministro e Instalación)	UN	$ 2.744.281
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9624	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - REDUCCION EN ACERO 27° A 24° EN CCP. (Incluye espigo Ø=27" y campana Ø=24", revestida interior y exteriormente con mortero de cemento, L=0.35m, Presión de trabajo=150 psi)	UN	$ 3.901.856
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9625	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - REDUCCION EN ACERO 45° x 42° CON ESPIGO Ø=45" Y CAMPANA Ø=42", revestida interior y exteriormente con mortero de cemento, L=0.35m, Presión de trabajo=150 psi) SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 7.152.787
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9626	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 22.5° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 8" (Suministro e Instalación)	UN	$ 721.951
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9627	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -TEE 45°X18" WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 150 PSI CON RECUBRIMIENTO SEGÚN AWWA C205 CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO	UN	$ 12.023.275
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9628	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TAPON HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=4" (Suministro e Instalación)	UN	$ 225.286
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9629	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 45° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 8" (Suministro e Instalación)	UN	$ 925.441
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9630	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUBO EN ACERO Ø 20" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO. REVEST.INTERIOR Y RECUBR.EXT. EN MORTERO CEMENTO, L= 6.00m PRESIÓN TRABAJO 150 PSI, NORMA AWWA	ML	$ 1.014.246
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9631	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 4"x 4" (Suministro e Instalación)	UN	$ 454.011
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9632	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TAPON HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=6" (Suministro e Instalación)	UN	$ 454.956
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9633	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -REDUCCION EN ACERO D=45° D=36" CON CAMPANA D=45" Y ESPIGO D=36", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, PRESIÓN DE TRABAJO	UN	$ 7.000.880
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9634	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 24" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (Suministro e Instalación)	UN	$ 25.460.497
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9635	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUBO EN ACERO Ø 27" PN10 TIPO CILINDRO DE ACERO CON REFUERZO DE VARILLA. CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO. REVEST.INTERIOR Y RECUBR.EXT. EN	ML	$ 1.558.487
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9636	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA BRIDADA (ANSI B16.5) PARA VENTOSA	UN	$ 5.178.129
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9637	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE JUNTA HIDRÁULICA D=6" (Suministro e Instalación)	UN	$ 1.899.364
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9638	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=4" (Suministro e Instalación)	UN	$ 1.022.390
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9639	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CÁMARA EN CONCRETO PREFABRICADA TIPO I (Suministro e instalación)	UN	$ 40.618.880
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9640	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO 45° PVC ALCANTARILLADO D= 6". (Suministro en instalación)	UN	$ 93.006
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9641	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - SALIDA NORMAL EN ACERO Ø6" CON EXTREMO BRIDADO. REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN PINTURA EPÓXICA, L= 0.15m, INSTALADA EN FABRICA SOBRE TUBO O ACCESORIO HASTA	UN	$ 730.881
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9642	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 45° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 6" (Suministro e Instalación)	UN	$ 508.941

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9643	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -NIPLE EN ACERO Ø=18" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA BRIDADA SEGÚN ANSI B16.5 PARA	UN	$ 2.560.507
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9644	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 22.5° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 12" (Suministro e Instalación)	UN	$ 2.116.089
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9645	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 45° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 12" (Suministro e Instalación)	UN	$ 2.167.294
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9646	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 90° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 12" (Suministro e Instalación)	UN	$ 2.329.099
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9647	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 90° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 4" (Suministro e Instalación)	UN	$ 324.301
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9648	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -CINTURON DE CIERRE EN ACERO Φ 42". PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI. REVESTIDO CON PINTURA ANTICORROSIVA. SUMINISTRADO SUELTO PARA SER INSTALADO EN OBRA POR OTROS.	UN	$ 1.287.458
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9649	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 45° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 4" (Suministro e Instalación)	UN	$ 236.241
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9650	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 22.5° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 4" (Suministro e Instalación)	UN	$ 255.281
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9651	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -CINTURON DE CIERRE EN ACERO Φ 30". PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI. REVESTIDO CON PINTURA ANTICORROSIVA. SUMINISTRADO SUELTO PARA SER INSTALADO EN OBRA POR OTROS.	UN	$ 871.835
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9652	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -CINTURON DE CIERRE EN ACERO Φ 20". PRESIÓN DE TRABAJO 150. REVESTIDO CON PINTURA ANTICORROSIVA. SUMINISTRADO SUELTO PARA SER INSTALADO EN OBRA POR OTROS.	UN	$ 659.043
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9653	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -NIPLE EN ACERO Ø=30" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, CON SALIDA BRIDADA SEGÚN ANSI B16.5 PARA VENTOSA 6". PRESIÓN DE	UN	$ 4.272.413
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9654	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 90° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 6" (Suministro e Instalación)	UN	$ 588.481
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9655	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=12" (Suministro e Instalación)	UN	$ 1.886.419
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9656	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=8" (Suministro e Instalación)	UN	$ 2.734.860
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9657	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=12" (Suministro e Instalación)	UN	$ 6.269.160
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9658	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE EN ACERO Ø 16" x 12" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN (A). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 3.105.406
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9659	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA DE CHEQUE 4" (A) (150PSI) (Suministro e instalación)	UN	$ 878.390
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9660	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO EN ACERO D=24" CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. ENTRE 22 1/2° Y 45° L=0.80M X 0.80M. INCLUYE JUNTA ESPIGO CAMPANA CON EMPAQUES DE	UN	$ 4.812.154
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9661	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO EN ACERO Ø=24" ENTRE 67 1/2° Y 90° JUNTA ESPIGO Y CAMPANA, CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVEST.INT. Y RECUBR. EXT. EN MORTERO DE CEMENTO. L=1.25m x 1.25m PRESIÓN DE	UN	$ 8.310.040
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9662	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIPLE EN ACERO Ø=24" EXTREMOS ESPIGO/BRIDA L=2000mm CON SALIDA PARA VENTOSA Ø4" Y BY-PASS Ø4"(Incluye suministro e instalación)	UN	$ 4.950.452
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9663	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUBO EN ACERO F 18" CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, FABRICADO DE	ML	$ 901.350
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9664	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 4" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 642.821
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9665	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/BRIDA, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO. L=2000mm CON SALIDA PARA VENTOSA Ø4" Y BY-PASS	UN	$ 9.173.279
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9666	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO EN ACERO D=30" ENTRE 5° Y 22 1/2°, JUNTA ESPIGO CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=0.45M X 0.45M	UN	$ 4.798.635
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9667	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA DADOS DE COLUMNAS (Premezclado. Incluye Sumin, Formaleteo, bombeo, Colocación y curado. No incl. Refuerzo)	M3	$ 676.899
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9668	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - BASE GRANULAR CLASE A (BG-A) ESTABILIZADA CON CEMENTO ASFALTICO CONVENCIONAL TIPO MGEA_A (Incluye suministro, transporte, colocación y compactación)	M3	$ 531.494
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9669	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA COLUMNAS. (Premezclado. Incluye Suministro, Formaleteo y Colocación. No incl. Refuerzo. Curado)	M3	$ 763.989
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9670	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN (28 MPA) PARA ESTRIBOS (Premezclado. Incluye Suministro, Formaleteo, Bombeo, Colocación y Curado. No incluye Refuerzo)	M3	$ 767.092
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9671	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - POSTENSIONAMIENTO PARA SUPERESTRUCTURA FU=1860 MPA ASTM A -416 GR 270 BAJA RELAJACIÓN. (Incluye torones, anclaje, duetos con uniones, equipo de tensionamiento con	TON-M	$ 3.213
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9672	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CONCRETO 3000 PSI (21 MPA) GRAVA COMÚN PARA LOSA DE APROXIMACIÓN (Premezclado. Incluye suministro, formaleteo, colocación y curado. No incluye refuerzo)	M3	$ 736.961
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9673	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - IMPERMEABILIZACIÓN EN LAMINAS PARA TABLERO DE SUPERESTRUCTURA (Incluye Suministro e instalación)	M2	$ 2.487
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9674	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - JUNTA DE DILATACION ELASTOMÉRICA PARA DESPLAZAMIENTO MIN=+/- 65 MM A MAX =+/- 80 MM (Incluye Suministro, accesorios, materiales e instalación)	ML	$ 2.826.963
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9675	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - APOYO ELASTOMÉRICO TIPO SLIDE-FLON 60x70x7,5 cm PARA SUPERESTRUCTURA ^=+/- 180 mm Y CARGA AXIAL SEGÚN PLANOS. Incluye lámina de fijación, lámina de teflón, accesorios	UN	$ 7.986.317
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9676	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NEOPRENO REFORZADO DUREZA 60 PARA TOPES SISMICOS PARA SUPERESTRUCTURAS (Incluye suministro e instalación)	dm3	$ 70.888
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9677	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - JUNTA DE DILATACION JNA-330 PARA DESPLAZAMIENTO =+/- 165 MM A MAX (Incluye Suministro, accesorios, materiales e instalación)	ML	$ 7.229.963
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9678	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA ESTRUCTURA DE APROXIMACIÓN (Colocación de concreto Premezclado con grava común. Incluye Suministro, Formaleta metálica, Bombeo, Curado. No	M3	$ 656.112
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9679	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CONCRETO 3500 PSI (24 MPA) GRAVA COMÚN PARA BARRERA DE PROTECCIÓN. (Premezclado. Incluye Suministro, bombeo, Formaleteo, Colocación y Curado. No incl. Refuerzo)	M3	$ 657.084
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9680	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - BARRAJE PREFORMADO BT DE 6 SALIDAS PARA AP INCLUYE FUSIBLE DE PROTECCIÓN DE CABLE 500 AMP, NORMA CODENSA SC340_IGO x1. INCLUYE SOPORTE PARA BARRAJE IGO x2	UN	$ 183.801
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9681	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - PRUEBA DE CARGA ESTÁTICA PARA PUENTE VEHICULAR CON SUPERESTRUCTURA EN CONCRETO. (INCLUYE LOGISTICA, EQUIPOS Y PERSONAL PARA TOMA DE INFORMACION, PROCESAMIENTO DE LA	UN	$ 27.088.164
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9682	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - MATERIAL GRANULAR DRENANTE (1 1/2") PARA LLENOS EN MUROS DE CONTENCION (Suministro, Extendido Manual, Compactación con vibrocompactador ratacabra)	M3	$ 230.743
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9683	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - CONSTRUCCIÓN DE TERRAZAS EN MADERA ROLLIZA H=1,20M. INCLUYE EXCAVACIÓN Y RECONFORMACIÓN DEL TERRENO	ML	$ 152.636
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9684	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - DISIPADOR EN GUADUA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUADUA INMUNIZADA Ø= 10-12CM Y COLOCACIÓN DE MATERIAL PETREO DRENANTE	ML	$ 507.088
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9685	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - PANTALLA EN GUADUA INMUNIZADA H=1,00M. INCLUYE EXCAVACIÓN, RECONFORMACIÓN DEL TERRENO Y CIMENTACIÓN EN CONCRETO F'C= 14MPA DE PARALES	ML	$ 294.107
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9686	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - CONSTRUCCIÓN TERRAZAS EN GUADUA INMUNIZADA. INCLUYE EXCAVACIÓN Y RECONFORMACIÓN DEL TERRENO	ML	$ 160.303

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9687	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOROLLO (BIOROLL) REVEGETADO TIPO FILTER DRENCH O SIMILAR, PARA CONTROL DE EROSIÓN Y DISMINUCIÓN DE ENERGÍA DEL FLUJO EN ÁREAS DE ESCORRENTÍA	ML	$ 60.943
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9688	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - SISTEMA DE GEOBIOESTABILIZACIÓN DE GEOBIOMALLA SJ-HB-150 O SIMILAR CON FINES DE GEOBIOPROTECCIÓN Y REVEGETALIZACIÓN PARA CONTROL DE EROSIÓN Y ESTABILIZACIÓN	M2	$ 96.692
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9689	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - SUMINISTRO E INSTALACIÓN MALLA ROMBOIDAL DE ALTA RESISTENCIA 150KN/M EN ACERO CON MANTO PARA CONTROL DE EROSIÓN TIPO TECCO® G45/2 O EQUIVALENTE. INCLUYE MALLA	M2	$ 249.147
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9690	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - SUMINISTRO E INSTALACIÓN MALLA ROMBOIDAL DE ALTA RESISTENCIA 150KN/M EN ACERO CON MANTO PARA CONTROL DE EROSIÓN TIPO TECCO® G45/2 O EQUIVALENTE. INCLUYE MALLA	M2	$ 284.639
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9691	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C -ANCLAJE PASIVO CON BARRA ROSCADA Ø=28MM, FY= 500N/MM2 (GEWI® PLUS 670/800 28MM O EQUIVALENTE). INCLUYE ACOPLE GEWI® PLUS 28 MM, TUERCA CALOTA GEWI® PLUS 28	ML	$ 358.488
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9692	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C -ANCLAJE ACTIVO CON BARRA ROSCADA Ø=18MM, FY= 500N/MM2 (BARRA DYWIDAG 18MM 950/1050). INCLUYE TUERCA HEXAGONAL DYWIDAG 18MM Y ACOPLE DYWIDAG 18MM 950/1050. INCLUYE	ML	$ 252.018
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9693	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - RELLENO CON TRITURADO DE 2". INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO MANUAL Y COLOCACIÓN	M3	$ 130.725
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE	9694	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLIN (CALLE 80) POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C - CONCRETO DE FC=4000 PSI ACELERADO A 3 DÍAS PARA RECALCE Y REFORZAMIENTO DE PADOS DE CIMENTACIÓN, EN ZONAS DE ADICIÓN DE	M3	$ 1.065.681
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE	9695	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLIN (CALLE 80) POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C - RECRECIMIENTO CARAS FRONTALES DE PILAS EN CONCRETO DE 4000 PSI, INCLUYE FORMALETA, CONCRETO Y ANDAMIOS CERTIFICADOS, TRABAJO	M2	$ 183.115
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE	9696	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLIN (CALLE 80) POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C - NEOPRENO DE 1.5 CM DE ESPESOR, SECCIÓN DE 60 CM POR 20 CM, DUREZA 60 EN LOS COSTADOS DE CADA VIGA METÁLICA. SUMINISTRO E	UN	$ 142.260
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE	9697	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLIN (CALLE 80) POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C - MÉNSULA METÁLICA EN ACERO A-709 SEGÚN PLANOS DE DISEÑO. SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN. INCLUYE SUMINISTRO DE	UN	$ 2.249.972
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE	9698	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLIN (CALLE 80) POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C - CONCRETO DE FC=4000 PSI GRAVA COMÚN PARA MÉNSULAS Y TOPES SÍSMICOS. CONCRETO PREMEZCLADO SEGÚN LA ESPECIFICACIÓN	M3	$ 956.466
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE	9700	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLIN (CALLE 80) POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C - RIOSTRA METÁLICA NQS H=0,80 A=1,10 PUENTE AV. NQS CON AV. CALLE 80 EN ACERO A-709 SEGÚN PLANOS DE DISEÑO. SUMINISTRO, FABRICACIÓN	UN	$ 519.820
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE	9701	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLIN (CALLE 80) POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C - RIOSTRA METÁLICA NQS H=0,80 A=0,55 PUENTE AV. NQS CON AV. CALLE 80 EN ACERO A-709 SEGÚN PLANOS DE DISEÑO. SUMINISTRO, FABRICACIÓN	UN	$ 398.090
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE	9702	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLIN (CALLE 80) POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C - RIGIDIZADORES METÁLICOS EN ACERO A-709 SEGÚN PLANOS DE DISEÑO. SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN. INCLUYE SUMINISTRO DE	KG	$ 16.450
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9704	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C -TABLESTACADO METÁLICO RECUPERABLE EN ACERO TIPO ESTRUCTURAL. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	$ 356.403
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C	9705	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - SISTEMA DE GEOBIOESTABILIZACIÓN COMBINADO PARA CONTROL DE EROSIÓN Y REVEGETALIZACIÓN (GEOBIOMALLA TIPO SJ-0 SIMILAR Y MEMBRANA FLEXIBLE DE RETENCIÓN Y REFUERZO	M2	$ 137.915
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9712	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TOTEM H=12M, DESMONTE.INCLUYE TRASLADO Y MONTAJE EN SITIO SELECCIONADO.TRANSPORTE DE ESTRUCTURA DE TOTEM SEGUN	UN	$ 44.710.900
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9713	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13-PRUEBA DE CARGA ESTÁTICA PARA PUENTE PEATONAL METÁLICO TIPO TRANSMILENIO.INCLUYE: EJECUCIÓN DE LAS PRUEBAS	UN	$ 36.719.794
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9714	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DEMARCACION DE FLECHA FRONTAL/GIRO, DE TERMINACION DE CARRIL (E= 2.3 MILS, TERMOPLASTICA, AREA: 4.24 M2 SEGUN EL MANUAL	UN	$ 605.972
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9715	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PUERTA METÁLICA ENTAMBORADA CAL 18 DE 4" INCLUYE PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR GRIS 7014 INCLUYE MARCO BISAGRAS	UN	$ 1.413.300
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9716	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PANEL EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CAL 18 MURO ANCHO INCLUYE LAMINA 4" X 8" PARA PANELES ENTAMBORADOS Y REFUERZOS	M2	$ 800.715
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9717	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NEOPRENO PARA PLATAFORMA DE DESCENSO PASAJEROS EN VAGONES. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE EQUIPO MENOR	ML	$ 130.226
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9718	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA DE DILATACION ELASTOMÉRICA PARA DESPLAZAMIENTO MIN=+/- 115 MM A MAX =+/- 130 MM (INCLUYE SUMINISTRO	ML	$ 4.800.969
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9719	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -JUNTA DE DILATACION ELASTOMÉRICA PARA DESPLAZAMIENTO MIN=+/- 80 MM A MAX =+/- 100 MM (INCLUYE SUMINISTRO	ML	$ 1.698.243
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9720	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA DE DILATACION ELASTOMÉRICA PARA DESPLAZAMIENTO MIN=+/- 100 MM A MAX =+/- 115 MM (INCLUYE SUMINISTRO	ML	$ 4.816.944
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9721	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -DEMARCACION TEXTO ZONA ESCOLAR. AREA: 5.65 M2. (E=2.3 MM, TERMOPLASTICA, SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO, INCLUYE	UN	$ 794.046
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9722	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN PARA PLACAS DE CONTRAPISO (PREMEZCLADO, INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO Y	M3	$ 774.698
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9723	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN PARA RAMPAS Y ESCALERAS (PREMEZCLADO, INCL. SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN	M3	$ 685.166
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9724	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CUBREJUNTAS PISOS EN LÁMINA ACERO INOXIDABLE CAL 18 ANCHO 30 CM	ML	$ 179.860
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9725	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLETA TACTIL EN LAMINA METALICA, ANCHO 0.20M INSTALADA ALINEADA CON LA SUPERFICIE DEL PISO (INCLUYE SUMINISTRO E	ML	$ 1.201.707
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9726	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MARCO DE PASAMANOS EN ESTR. METÁLICA TUBULAR RECT. 1-1/2"X2". INCLUYE 3 ELEM. APOYO, BLUES FIJAC. DE PANELES DE VIDRIO	ML	$ 35.991
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9727	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 DESARROLLO 2.14M CON WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y	ML	$ 375.852
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9728	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PUERTA SENCILLA PARA ESTACIÓN TIPO TRANSMILENIO (2.443X2.382) EN VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD. INCLUYE PERFIL	UN	$ 29.870.184
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9729	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA PREFERENCIAL PARA ESTACIÓN TIPO TRANSMILENIO(4.752M X 2.382M) EN VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD. INCLUYE PERFIL	UN	$ 42.266.807
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9730	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PINTURA DE TRÁFICO PARA PUERTAS DE ACCESO. 3 MANOS. E=10CM. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 3.873
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9731	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -TUBO DE ACERO GALVANIZADO Ø 2" PARA POSADERO LONGITUDINAL (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 60.357
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9732	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PERFIL LONGITUDINAL EN ALUMINIO EN FORMA DE "H", SIRVE COMO CORTAGOTERAS, CON DESAGUES INFERIORES DONDE NO HAY	ML	$ 52.371
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9733	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PISO EN LAMINA ALFAJOR 3/16" FIJADOS A ANGULOS ESTRUCTURA CADA 60CM, TEXTURA RETICULADA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 423.894
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9734	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PANELES EN VIDRIO LAMINADO Y DE SEGURIDAD PARA PASAMANOS EXTERIOR. FIJACIÓN CON BLUES. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 290.240
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9735	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PERFIL METÁLICO TIPO "C" DE SECCIÓN VARIABLE + ATIEZADORES, COMO REMATE, CONSERVANDO LA GEOMETRÍA DE LA CUBIERTA Y	ML	$ 177.079
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9736	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PASAMANOS EXTERIOR EN PLATINAS VERTICALES 2" X 5/8" + TOPE, PIE EN LONGITUDINAL EN TUBULAR DE ACERO C=2" SOLDADO A	ML	$ 406.335
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9737	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -LÁMINA METÁLICA EN ACERO GALVANIZADA PERIMETRAL CAL 12, DOBLADA PARA PROTECCIÓN DEL AISLAMIENTO TERMOACÚSTICO Y	M2	$ 174.176
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9738	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CUBIERTA EN TEJA CON AISLAMIENTO EN FIBRA TIPO "SANDWICH DECK" EN ALUZINC 0.5MM, LISO COLOR GRIS UNA CARA EN PANELES	M2	$ 345.075

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9739	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CABLE MONOPOLAR DE ALUMINIO, THHW PARA 600 V C.A. CALIBRE No 6 AWG. (Suministro e Instalación)	ML	$ 3.211
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9740	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BARANDA EN VIDRIO TEMPLADO 6 MM, H=1.0M Y PASAMANOS CILÍNDRICO EN ACERO INOXIDABLE MATE DE D= 3" TORNIQUETES	ML	$ 174.620
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9741	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 4" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (Suministro e Instalación)	UN	$ 336.993
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9742	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CIELO RASO LIVIANO EN 75C ALUZINC 0.50MM ACABADO BRILLANTE, INCLUYE PORTAPANEL TIPO ZEE, CUELGAS Y TODO LO NECESARIO	M2	$ 345.075
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9743	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 6" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (Suministro e Instalación)	UN	$ 529.681
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9744	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -ALETA PARA AGARRE DE ARNES EN PLATINA 1/4" PERNADA A VIGA DE CUBIERTA + PLATINA 1/2" CON PERFORACIÓN 15MM, TORNILLOS	UN	$ 42.375
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9745	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DESMONTAJE AUTOPORTANTE Ø 12" RÍGIDA CLASE 150 (Suministro e Instalación)	UN	$ 3.457.163
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9746	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PERSIANA DE MADERA: MARCO ESTRUCTURAL METÁLICO, ACERO ESTRUCTURAL A572, GRADO 50, PINTADO Y LISTONES DE MADERA DE	M2	$ 378.132
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9747	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO BRIDADO D=3" (Suministro e Instalación)	UN	$ 924.489
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9748	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA SIN ZANJA D=16". SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE EXCAVACIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS	ML	$ 1.728.300
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9749	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MACROMEDIDOR TIPO WOLTMAN DE 3" (Incluye Suministro e instalación)	UN	$ 2.610.319
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9750	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PUERTA METALICA ENRROLLABLE, EN LAMINA DE ACERO GALVANIZADO CALIBRE 18, CON MARCO METALICO, ACABADO EN PINTURA	UN	$ 561.681
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9751	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CICLOPARQUEADERO METÁLICO SENCILLO, SEGÚN DETALLE ESPECÍFICO	UN	$ 350.258
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9752	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO EN ACERO D=16" ENTRE 22 ½° Y 45° CCP JUNTA ESPIGO, CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVEST.INT. Y RECUBR. EXT. EN	UN	$ 2.739.123
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9753	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA CONTROL DE NIVEL DE TANQUE DE BOLA 2"(Suministro e instalación)	UN	$ 1.392.475
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9754	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA COLUMNAS (PREMEZCLADO, INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN, NO	M3	$ 788.610
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9755	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -LOGO DE LA ALCALDÍA O TRANSMILENIO EN ADHESIVO VINILICO ESMERILADO EFECTO SAND BLASTING FROSTED CRYSTAL, ALTO: 50CM	UN	$ 109.690
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9756	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA PIVOTADA P-03 (3.362M X 2.352M) EN MÓDULOS HORIZONTALES DE LÁMINA MICROPERFORADA CON DISEÑO TIPO "EQUIAJE DE	UN	$ 22.690.766
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9757	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA VENTOSA HD CÁMARA DOBLE ACCIÓN (DOBLE EFECTO) D=6" EXTREMO EN BRIDA CLASE 150 (Suministro e Instalación)	UN	$ 5.044.555
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9758	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CONCRETO 4000 PSI PARA PLACAS Y VIGAS AEREAS (PREMEZCLADO, INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN, NO INCLUYE	M3	$ 1.079.799
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9759	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MODULO INSTITUCIONAL CAFÉ PARA TRONCAL CARRERA SÉPTIMA DE ACUERDO A PLANOS DE DISEÑO. (INCLUYE FABRICACIÓN,	UN	$ 116.120.592
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9760	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE MONTAJE Ø 4" RÍGIDA CLASE 150 (Suministro e Instalación)	UN	$ 701.393
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9761	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -JUNTA DE DILATACION JNA-70 PARA DESPLAZAMIENTO MIN=+/- 35 MM A MAX (INCLUYE SUMINISTRO, ACCESORIOS,	ML	$ 743.574
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9762	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE MONTAJE Ø 8 RÍGIDA CLASE 300 (Suministro e Instalación)	UN	$ 3.798.329
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9763	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MESON INTERIOR TAQUILLAS CON ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE Y ACABADO EN ACERO INOXIDABLE MATE, CON APOYO PISO DE	ML	$ 291.048
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9764	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE PVC U.M. Ø 3" SCH 80 (Suministro e Instalación)	UN	$ 155.385
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9765	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM CON PELÍCULA SAND BLASTING	M2	$ 277.102
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9766	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PUERTA METALICA CON TABLEROS DE CELOSIA EN ALUMINIO CONFORMADOS POR PERFILES TUBULARES EN ALUMINIO ANODIZADO MATE	M2	$ 408.634
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9767	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA DE COMPUERTA VÁSTAGO ASCENDENTE DE 4" CLASE 300 CON EXTREMOS BRIDADOS (Suministro e instalación)	UN	$ 1.033.941
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9768	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA VA (VÁSTAGO ASCENDENTE) D=6" DN (DIÁMETRO NOMINAL) 150 MM CON EXTREMOS BRIDADOS	UN	$ 1.933.543
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9769	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - QUIEBRA SOL METÁLICO	M2	$ 354.591
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9770	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CABLE MONOPOLAR DE ALUMINIO, HF FR PARA 600V C.A. CALIBRE NO. 8 AWG (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 28.110
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9771	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE MONTAJE D= 4" RÍGIDA CLASE 300 (Incluye Suministro e Instalación)	UN	$ 1.595.355
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9772	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLERO DE 30 CIRCUITOS TTV1 AUTOSOPORTADO CON PUERTA Y CHAPA, EN LÁMINA COLD ROLLED IP44 A 208/120 VC A	UN	$ 2.396.896
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9773	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - LUMINARIA LED 15W, 120 V, 60 HZ (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y FIJACIÓN, CAJA DE SALIDA, ELEMENTOS DE CONEXIÓN, DE	UN	$ 2.104.534
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9774	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA DE CHEQUE 4" (A) (150PSI) (Suministro e instalación)	UN	$ 878.391
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9775	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLERO DE CONTROL ILUMINACIÓN. INCLUYE INTERRUPTOR HORARIO PROGRAMABLE, REGLETAS, RIELES Y DEMÁS ACCESORIOS DE	UN	$ 18.041.087
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9776	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BANDEJA PORTACABLES METÁLICA 200MM X 100MM, INCLUYE SOPORTES E INSTALACIONES	ML	$ 58.658
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9777	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA EN ALUMINIO Y VIDRIO DE 4 MM DE ESPESOR DE 1.00 M X 3.00 M. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 1.863.118
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9778	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø 8" CON BRIDA Y EXTREMO LISO L= 150mm, REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN PINTURA EPOXICA	UN	$ 698.659
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9779	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 3/4" NPT, 20mm DN	UN	$ 263.222
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9780	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CABLE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO, CALIBRE NO. 10 AWG (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 4.594
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9781	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SALIDA PARA LAMPARA LED 25W, 120V, 60HZ, IP65, INCLUYE LUMINARIA, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y FIJACIÓN, CAJA DE SALIDA	UN	$ 2.374.274
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9782	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PANEL SEPARADOR DE ORINALES 0.50M X 1.50M ANCLADO A MURO EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE MATE CAL. 18	UN	$ 679.756

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9783	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -DIVISIONES CANTILIVER ANCLADAS A MURO Y PUERTAS SANITARIOS EN ACERO INOXIDABLE LÍNEA INSTITUCIONAL (PUERTAS INCLUYEN	M2	$ 541.218
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9784	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -ESPEJO CRISTAL BAÑOS H=1.00M. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 227.250
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9785	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MESON EN CONCRETO F´C=3000 PSI, DE 60CM X 7CM, PARA LAVAMANOS, INCLUYE SOPORTE METÁLICO ANCLADO A MURO. (SUMINISTRO	ML	$ 231.577
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9786	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PERSIANA METALICA CON CELOSIA EN ALUMINIO CONFORMADA POR REJILLAS TUBULARES EN ALUMINIO ANODIZADO MATE NATURAL DE	M2	$ 210.155
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9787	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO DE 10MM Y CONECTORES EN ACERO INOXIDABLE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	$ 337.981
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9788	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -VENTANAS FIJAS, BASCULANTES O CORREDIZAS EN ALUMINIO ANODIZADO MATE NATURAL Y VIDRIO LAMINADO DE 3+3MM, PLANO	M2	$ 319.002
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9789	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CANAL PD200 REJA FUNDICIÓN PASARELA D400. INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL (Suministro e	UN	$ 877.503
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9790	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCION PVC TIPO U.M. 3"x2" (Suministro e instalación)	UN	$ 9.031
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9791	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° CXC PVC SANITARIA D=2" (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 6.555
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9792	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 1/2" (Suministro e instalación)	UN	$ 145.210
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9793	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DPS CON TENSIÓN NOMINAL 208/120 V C.A. CORRIENTE NOMINAL DE DESCARGA PARA ONDA DE 10x350 US: 20 KA. CORRIENTE	UN	$ 1.687.066
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9794	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CAJA VERTICAL PARA 3 MEDIDORES TRIFÁSICOS DE ENERGÍA, DIMENSIONES 1550X300X1800MM, INCLUYE TOTALIZADORES DE 3X50A Y DOS	UN	$ 1.468.353
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9795	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -TABLERO DE 12 CIRCUITOS AUTOSOPORTADO EN LÁMINA COLD ROLLED IP44 A 208/120 VC A, BARRAJE TRIFÁSICO DE 100A, 5 HILOS, 3F+N+T	UN	$ 332.735
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9796	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -ACOMETIDA DOMICILIARIA PARA TUB. P/PAL EN 6" a medidor en 2", SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE TUBERIA PVC D=1", CAUILLA EN	UN	$ 573.968
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9797	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial 3 X 20 AMP (Suministro e instalación)	UN	$ 134.368
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9798	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 18", ASTM A536, CL 300 #, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 32.388.967
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9799	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial 3 X 30 AMP (Suministro e instalación)	UN	$ 136.252
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9800	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SALIDA PARA BOBINAS DE TABLERO DE CONTROL (Suministro e instalación)	UN	$ 41.578
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9801	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCION PVC SOLDAR D=2X1 (Suministro e instalación)	UN	$ 14.596
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9802	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial 3 X 40 AMP (Suministro e instalación)	UN	$ 136.252
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9803	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 30", ASTM A536, CL 300 #, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.47 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 74.253.438
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9804	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BREAKER ENCHUFABLE 1x20A (suministro e instalación)	UN	$ 11.524
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9805	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 36", ASTM A536, CL 300 #, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.47 (Suministro e instalación)	UN	$ 50.494.470
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9806	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13- Bomba eléctrica de 1HP, Caudal 4.86 Gpm, presión 36.75 psi (Suministro e instalación)	UN	$ 1.578.578
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9807	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLERO DE 6 CIRCUITOS TR1 AUTOSOPORTADO , EN LÁMINA COLROLLED IP44 A 208/120 VC A, barraje trifásico de 225 A, 5 hilos, 3F+N+T (suministro e	UN	$ 665.894
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9808	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -UNION HG 3/4". Suministro e instalación	UN	$ 2.770
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9809	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial graduable de 40A hasta 100A (Suministro e instalación)	UN	$ 202.446
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9810	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Válvula ventosa HD de doble efecto D=4" Clase 300 extremos bridados ANSI B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 2.321.781
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9811	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BRIDA SLIP ON D=4" CLASE 300, ANSI/ASME B16.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 230.644
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9812	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -VÁLVULA DE CHEQUE Ø 8", 300#, EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.310.207
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9813	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Tablero de 42 circuitos autosoportado en lámina cold rolled IP44 A 208/120 VC A, barraje trifásico de 225 A, 5 hilos, 3F+N+T (suministro e	UN	$ 395.067
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9814	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO Φ 18" X Φ 18" CON ESPIGO Y CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA Φ 18" EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO	UN	$ 4.140.304
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9815	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° D=4" LR, ASTM A234, WPB D=4" CLASE 150 (Suministro e instalación)	UN	$ 468.022
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9816	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA HD 3", ACUEDUCTO - (Suministro e instalación)	ML	$ 89.757
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9817	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -JUNTA BISELADA 36" ENTRE 0° Y 5° WSP ACERO AL CARBONO NORMA AWWA C200, CON RECUBRIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO	UN	$ 316.087
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9818	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -ESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE 16"X6" WSP ACERO	UN	$ 5.940.627
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9819	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE 18"X6" WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 150 PSI CON RECUBRIMIENTO SEGÚN AWWA C205 CON EXTREMOS	UN	$ 5.538.407
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9820	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE 18"X10" WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 150 PSI CON RECUBRIMIENTO SEGÚN AWWA C205 CON EXTREMOS	UN	$ 6.609.407
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9821	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA BISELADA 16" ENTRE 0° Y 5° WSP ACERO AL CARBONO NORMA AWWA C200 150 PSI, CON RECUBRIMIENTO SEGÚN NORMA AWWA	UN	$ 200.158
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9822	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA CONDUIT GALVANIZADA IMC D= 2 1/2" (Suministro e Instalación)	ML	$ 80.143
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9823	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=16" X D=4" CON ESPIGO CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA D=4" EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO	UN	$ 5.676.368
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9824	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO Ø 16" x 12" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN (A). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 3.105.399
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9825	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO EN ACERO D=16" ENTRE 5° Y 22 1/2° L=0.35MX0.35M, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO	UN	$ 2.132.886
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9826	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DISCO TAPÓN EN ACERO PARA PRUEBA HIDROSTÁTICA Φ 18", INSTALADO EN FÁBRICA SOBRE EXTREMO LISO PARA CINTURÓN DE	UN	$ 755.723

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9827	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN ACERO D=18" A D=12" CON ESPIGO EN D=18" Y CAMPANA EN D=12", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	UN	$ 3.246.388
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9828	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - ACOMETIDA DOMICILIARIA PARA TUB. P/PAL EN 6" a medidor en 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN, (INCLUYE TUBERIA PE D=3/4", CAJILLA	UN	$ 414.571
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9829	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN ACERO D=18" A D=8" CON ESPIGO EN D=18" Y CAMPANA EN D=8", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO	UN	$ 4.267.408
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9830	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -TUBO EN ACERO Φ36" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	ML	$ 8.275.333
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9831	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=18" X D=18" CON ESPIGO CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA D=18" EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO	UN	$ 3.960.388
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9832	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - ACOMETIDA DOMICILIARIA PARA TUB. P/PAL EN 8" a medidor en 1 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN, (INCLUYE TUBERIA PEAD D=1 1/2"	UN	$ 622.186
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9833	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA BISELADA 30" ENTRE 0° Y 5° WSP ACERO AL CARBONO NORMA AWWA C200 350 PSI, CON RECUBRIMIENTO SEGÚN NORMA AWWA	UN	$ 346.231
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9834	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO D=30" ENTRE 5° y 22.5° WSP ACERO AL CARBONO NORMA AWWA C200 350 PSI, CON RECUBRIMIENTO SEGÚN NORMA AWWA	UN	$ 5.464.301
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9835	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA HG D= 1/2`` (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA)	UN	$ 11.522
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9836	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=30" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO	UN	$ 9.732.831
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9837	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PIEZA ESPECIAL CCP Ø18" CL 250 TIPO NIPLE BRIDA USO LONGITUD=1460mm, CON (1) BRIDA PASAMURO Ø18" HA e=1" SOLDADA A	UN	$ 11.977.834
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9838	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -TUBO EN ACERO Φ30" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	ML	$ 5.315.803
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9839	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=30" X D=18" CON ESPIGO CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA D=18" EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO	UN	$ 15.187.791
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9840	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 36" WSP ENTRE 5° Y 22.5° WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 350 PSI, CON RECUBRIMIENTO SEGÚN NORMA AWWA C205	UN	$ 6.430.416
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9841	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TAPÓN HEMBRA HA ROSCA NPT Ø2". (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 10.017
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9842	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA HG D= 3/4`` (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA)	UN	$ 14.464
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9843	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 36" WSP ENTRE 22.5° Y 45° WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 350 PSI, CON RECUBRIMIENTO SEGÚN NORMA AWWA C205	UN	$ 10.339.566
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9844	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DERIVACION PARA CONEXION A TIERRA DE EQUIPOS EN CABLE DESNUDO DE COBRE 1/0 AWG. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 83.542
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9845	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -TUBO EN ACERO Φ18" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	ML	$ 2.858.453
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9846	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD Ø18" BRIDA B16.5. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 7.114.171
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9847	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° HG DE 1/2". Suministro en instalación.	UN	$ 10.488
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9848	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA COMPUERTA VNA Ø2" HD B16.5 CL 300 CON VOLANTE MANIOBRA. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 1.036.095
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9849	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° HG DE ¾". Suministro en instalación.	UN	$ 12.788
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9850	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA DE COMPUERTA VNA HD Ø8" BRIDA B 16.5 CL300 SELLO DE BRONCE DE MANIOBRA. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 5.293.540
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9851	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Φ 36". PRESIÓN DE TRABAJO 350 PSI, REVESTIDO CON PINTURA ANTICORROSIVA, SUMINISTRADO SUELTO	UN	$ 2.848.097
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9852	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE HG DE 3/4". Suministro en instalación	UN	$ 11.488
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9853	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA DE COMPUERTA VNA HD Ø4" BRIDA B 16.5 CL300 SELLO DE BRONCE DE MANIOBRA. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 829.149
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9854	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° PVC E.L. D= 3/4" (Incluye suministro e instalación, soldadura)	UN	$ 6.448
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9855	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO	UN	$ 21.136.436
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9856	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO	UN	$ 30.692.136
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9857	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCION HG E.L. D=3/4" A 1/2" (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 13.738
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9858	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Φ 30". PRESIÓN DE TRABAJO 350 PSI, REVESTIDO CON PINTURA ANTICORROSIVA, SUMINISTRADO SUELTO	UN	$ 1.916.869
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9859	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=30" EXTREMOS ESPIGO/BRIDA, REVEST INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO L=2000mm CON	UN	$ 8.244.155
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9860	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/BRIDA, REVEST INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO L=2000mm CON	UN	$ 33.794.466
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9861	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Válvula ventosa HD de doble efecto D=6" Clase 300 extremos bridados ANSI B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 14.109.256
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9862	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN ACERO D=36" A D=30" CON ESPIGO EN D=36" Y CAMPANA EN D=30", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	UN	$ 5.872.306
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9863	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN ACERO D=18" D=16" CON CAMPANA D=18" Y ESPIGO D=16", CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO	UN	$ 3.588.982
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9864	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA EN ACERO Ø16" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, REVEST INTERIOR Y RECUBR EXT. EN	ML	$ 990.699
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9865	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE DESMONTAJE RÍGIDA Ø=10" CLASE 150 (Suministro e instalación)	UN	$ 2.493.432
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9866	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -BRIDA SLIP ON RF D=8" CLASE 300, ANSI B16.5 (suministro e instalación, no incluye equipo de soldadura)	UN	$ 234.489
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9867	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Válvula ventosa HD de doble efecto D=3" Clase 300 extremos bridados ANSI B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 6.315.921
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9868	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE DESMONTAJE RÍGIDA D=12" CLASE 300 (Suministro e instalación)	UN	$ 6.605.690
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9869	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SUMIDERO	UN	$ 1.699.804
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9870	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=36" X D=18" CON ESPIGO CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA D=18" EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO	UN	$ 12.814.760

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9871	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE DESMONTAJE RÍGIDA Ø 30" CLASE 300 (Suministro e instalación)	UN	$ 40.568.286
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9872	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA CHEQUE 6" CLASE 150 (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 1.647.012
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9873	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -NIPLE EN ACERO Ø=16" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO	UN	$ 2.384.678
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9874	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE DESMONTAJE RÍGIDA D=36" CLASE 300 (Suministro e instalación)	UN	$ 44.887.345
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9875	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE PVC SOLDAR DE 3/4". (Suministro en instalación)	UN	$ 14.959
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9876	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA MARIPOSA DE Ø 8", ASTM A536, CL 300 # CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 9.248.257
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9877	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO	UN	$ 5.082.326
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9878	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° PVC SANITARIA D=4" (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 20.724
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9879	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 12", ASTM A536, CL 300 # CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 16.707.880
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9880	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - ESCALERA ACCESO POZO 2.00 < H < = 3.00 (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 724.706
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9881	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -VÁLVULA MARIPOSA DE Ø 10", ASTM A536, CL 300 # CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.5 (Suministro e instalación)	UN	$ 12.059.418
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9882	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TELERRUPTOR PARA CONTROL DE ILUMINACION DE 1X16 AMP. (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 61.019
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9883	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA VENTOSA HD DE DOBLE EFECTO D=4" CLASE 150 EXTREMO EN BRIDA (Suministro e instalación)	UN	$ 1.674.726
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9884	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CABLE THHN/THHN No. 4 AWG EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (Incluye accesorios de instalación)	ML	$ 20.353
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9885	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA CONDUIT GALVANIZADA IMC D=1" (Incluye suministro e instalación)	ML	$ 32.492
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9886	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE MONTAJE Ø 6 RÍGIDA CLASE 150 (Suministro e Instalación)	UN	$ 1.441.665
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9887	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REGISTRO BOLA 3/4" TIPO PESADO (Incluye suministro e instalación, soldadura y cinta teflon)	UN	$ 20.509
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9888	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 16" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (Suministro e Instalación)	UN	$ 11.787.718
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9889	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE MONTAJE Ø 8 RÍGIDA CLASE 150 (Suministro e Instalación)	UN	$ 1.611.233
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS	9890	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA CONDUIT GALVANIZADA IMC D=1 1/2" (Incluye Suministro e Instalación)	ML	$ 49.384
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9891	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - CAPA DE REY (Incluye tierra, abono, tutor, transporte y disposición final de escombros a 28 km). SUMINISTRO Y PLANTACION	UN	$ 50.004
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9892	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - PERNO ROSCADO EN U REF. PEUS58AG600 DIAMETRO PERNO R 5/8-11 UNC. DIAMETRO NOMINAL DE TUBERIA 6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 13.511
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9893	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - PERNOS DE ANCLAJE - ACERO ASTM A193 GR B7 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 92.776
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9894	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - ACERO ESTRUCTURAL A588 PARA PLATINAS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	KG	$ 21.430
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9895	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - ACERO ESTRUCTURAL A500 GR C PARA ESTRUCTURA (INCLUYE SIMINISTRO E INSTALACION)	KG	$ 22.554
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9897	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - TUBERIA SEMIPESADA RMC, DE 6" DE DIÁMETRO, EXPUESTA, CON SUS ACCESORIOS DE MONTAJE. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 922.939
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9898	PROYECTO CONSTRUCCIÓN PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - REUBICACIÓN DE LUMINARIA LED 44 W (INCL. 28 ML DE CABLE 12 AWG 600V 90° C THHN/THWN) (Incluye suministro e instalación)	UN	$ 86.171
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9899	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - LUMINARIA RALED II 32 LED. RA02SII. 44W. COMPLETA PARA ALUMBRADO PÚBLICO. INCLUYE LUMINARIA, CABLES Y ELEMENTOS DE CONEXIÓN. OBRAS COMPLEMENTARIAS Y ACCESORIOS (SUMINISTRO	UN	$ 1.505.642
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9900	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - LUMINARIA RALED II 48 LED. RA02SII. 74W. COMPLETA PARA ALUMBRADO PÚBLICO. INCLUYE LUMINARIA, CABLES Y ELEMENTOS DE CONEXIÓN. OBRAS COMPLEMENTARIAS Y ACCESORIOS (INCLUYE	UN	$ 1.716.986
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9901	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - LUMINARIA RALED I 16 LED. RA02SII. 45W. COMPLETA PARA ALUMBRADO PÚBLICO. INCLUYE LUMINARIA, CABLES Y ELEMENTOS DE CONEXIÓN. OBRAS COMPLEMENTARIAS Y ACCESORIOS (INCLUYE	UN	$ 1.138.646
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9902	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - ACOMETIDA TRIFASICA (3N1/0+1N1/0) SERIE 8000-THW-600V-AL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 44.322
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9903	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - PUESTA A TIERRA PARA 6 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS DE 3" - IMC EN CERCHA METÁLICA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE CONECTOR METÁLICO DE PUESTA A TIERRA DE 3" Y 6" EN CADA EXTREMO	UN	$ 427.806
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9904	BARRAJE DE BAJA TENSION 175A DE 6 SALIDAS X 1/4'', INCLUYE FUSIBLE Y TERMINALES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 171.360
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9905	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - ACOMETIDA TRIFASICA (3N2+1N2) SERIE 8000-THWN-600V-AL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 27.961
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9906	PROYECTO CONSTRUCCIÓN PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIDOR TOTALIZADOR 4" (INCLUYE VALVULAS COMPUERTA Y UNION DRESSER)	UN	$ 4.477.522
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9908	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PUERTA TELESCOPICA (CUATRO HOJAS DE APERTURA CENTRAL) TRANSMILENIO. SUMINISTRO E INSTALACION CON TODOS SUS	UN	$ 90.685.309
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9909	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA SENCILLA (DOS HOJAS DE APERTURA CENTRAL O LATERAL) TRANSMILENIO. SUMINISTRO E INSTALACION CON TODOS SUS	UN	$ 58.342.996
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9910	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RECEPTOR INTELIGENTE "DSSAdvanced" PARA UNA PARADA DE BUS EN ESTACIÓN - INCLUYE LECTORA	UN	$ 4.185.476
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9911	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MASTER LOGGER LAN "DSSAdvanced" PARA UN VAGON ESTRUCTURAL	UN	$ 13.380.480
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9912	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POWER SUPPLY 12-16 VCC, 1.5-2.0 A DSS CON MÓDULO BACK UP ELD 001-DSS DE RECARGA AUTOMÁTICA	UN	$ 2.029.322
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9913	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 15 - 20 MT (INCLUYE TRANSPORTE, RECOLECCIÓN,ALISTAMIENTO DE ZONA, PREBLOQUEO, BLOQUEO, PRUEBAS DE INFILTRACIÓN Y PH DEL SUELO, TRASLADO Y UBICACIÓN FINAL	UN	$ 3.403.313
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9914	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BANCA EN CONCRETO M-02-A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2.393.547
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9915	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instalación rejilla de piso metalica cuadrado 10 x 10 cm para desague de 3"	UN	$ 40.286
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9916	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - PILOTE PREEXCAVADO EN MORTERO 10 MPa (100 Kg/cm2). INCLUYE ALQUILER DE EQUIPO DE PERFORACIÓN CON OPERARIO, MOTOBOMBA, BENTONITA, MANO DE OBRA, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO	M3	$ 1.766.114

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9917	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instalación Cinta tipo Hypalon H-20	ML	$ 211.627
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9918	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Retiro de tirantes y resane de muros existentes en los puntos usados durante el proceso de encofrado y fundida del box culvert	M2	$ 147.855
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9919	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Concreto 28 MPa para tablero y bordillo con inclusión de microfibras (1.2kg/m3) y macrofibras (1.8kg/m3). Suministro e instalacion tablero	M3	$ 951.769
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9920	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instalacion de FONDO DE JUNTA EN ESPUMA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD D=16 mm	ML	$ 3.532
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9921	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instalación POLIESTIRENO DE ALTA DENSIDAD 9 e=2cm	M3	$ 296.372
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9922	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instalación MANGUERA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD 1"	ML	$ 3.369
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESPACIO PUBLICO ASOCIADO A LAS ZONAS INDUSTRIALES DE	9923	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO A LAS ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ. PINTURA EPOXICA PARA DEMARCACION PODOTACTIL EN CAJAS ESPACIO PUBLICO	M2	$ 28.223
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESPACIO PUBLICO ASOCIADO A LAS ZONAS INDUSTRIALES DE	9924	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO A LAS ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ. - TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 6" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACION). SUMINISTRO E	ML	$ 96.426
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESPACIO PUBLICO ASOCIADO A LAS ZONAS INDUSTRIALES DE	9925	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO A LAS ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ. - SUMIDERO COMBINADO CAJA EN V/a DOBLE REJILLA, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO, INCL	UN	$ 7.537.207
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESPACIO PUBLICO ASOCIADO A LAS ZONAS INDUSTRIALES DE	9926	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO A LAS ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ. - SUMIDERO DE REJILLA SENCILLA EN VÍA, SEGÚN NORMA NS047, H=2.00 M CON SELLO HIDRÁULICO (FUNDIDO EN	UN	$ 8.493.280
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESPACIO PUBLICO ASOCIADO A LAS ZONAS INDUSTRIALES DE	9927	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO A LAS ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ. - SUMIDERO DE REJILLA DOBLE EN VÍA, SEGÚN NORMA NS047, H=2.00 M CON SELLO HIDRÁULICO (FUNDIDO EN	UN	$ 8.099.460
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESPACIO PUBLICO ASOCIADO A LAS ZONAS INDUSTRIALES DE	9928	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO A LAS ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ. - SUMIDERO COMBINADO DE REJILLA SENCILLA EN VÍA, SEGÚN NORMA NS047, H=2.00 M CON SELLO HIDRÁULICO	UN	$ 5.401.839
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESPACIO PUBLICO ASOCIADO A LAS ZONAS INDUSTRIALES DE	9929	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO A LAS ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ.SUMIDERO COMBINADO DE REJILLA DOBLE EN VÍA, SEGÚN NORMA NS047, H=2.00 M CON SELLO HIDRÁULICO	UN	$ 5.879.447
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9930	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - ANCLAJE EN SECO DE 1/2" (incluye, suministro y colocación)	ML	$ 121.833
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9931	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - Tubería estructural acero al carbono (M-80 Fy = 552 Mpa) de 5" barras de perforacion completa diámetro 127 mm y espesor 9mm, incluye suministro e instalación	ML	$ 300.280
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9932	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES CU 2X6 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 2" Y CABLES)	ML	$ 48.956
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9934	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - ACOMETIDA TRIFASICA (3N4+1N4) SERIE 8000 THWN-600V-AL (Incluye suministro e instalacion)	ML	$ 15.877
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9969	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES: TUBERIA SEMIPESADA IMC Ø=4 GALVANIZADA", EXPUESTA, CON SUS ACCESORIOS DE MONTAJE, INCLUYE RIEL CHANEL PERFORADO 4x4cm x 3m. (Suministro e instalación)	ML	$ 195.126
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9970	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES: TUBERIA SEMIPESADA IMC Ø=3"GALVANIZADA, EXPUESTA, CON SUS ACCESORIOS DE MONTAJE, INCLUYE RIEL CHANEL PERFORADO 4x4cm x 3m. (Suministro e instalación)	ML	$ 149.991
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9971	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES: ACOMETIDA SUBTERRÁNEA PARA CIRCUITOS DE ALUMBRADO PÚBLICO NORMA AP 400. Incluye Hebilla de acero inoxidable 5/8, cinta de acero inoxidable 5/8"x 0.03", Boquilla galvanizada 3"	UN	$ 3.395.604
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9972	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA PVCP Ø 3/4" ORINAL Y/O RIEGO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE ACCESORIOS, TUBERÍA, SOLDADURA Y CINTA TEFLÓN	UN	$ 29.354
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9973	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 3/4" X 1/2"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 5.972
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9974	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 1" X 1/2"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 6.724
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9975	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA PVCP Ø 1/2" LAVAMANOS. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE ACCESORIOS, TUBERÍA, SOLDADURA Y CINTA TEFLÓN	UN	$ 34.741
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9976	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 1 1/4" X 1"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 8.115
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9977	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA PVC E.L. PARA SOLDAR DE 1/2" RDE 9 PSI 500. SUMINISTRO EN INSTALACIÓN.	ML	$ 12.226
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9978	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TEE PVC SOLDAR DE 3/4". SUMINISTRO EN INSTALACIÓN	UN	$ 6.933
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9979	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 1 1/2" X 1/2"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 9.693
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9980	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 1 1/2" X 1"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 9.666
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9981	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: PERFIL IPE - ASTM A572 GR.50 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	KG	$ 11.802
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9982	PROYECTO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: REJILLA SUMIDERO LATERAL 83.50 X 45 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 387.553
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9983	PROYECTO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: SALIDA ELÉCTRICA PARA CAFETERA EN TUBERÍA CONDUIT EMT Y/O PVC DE 3/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 45.223
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9984	PROYECTO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: ACOMETIDA TRIFASICA CONFORMADA POR CABLE DE CU No. 10 AWG THHN. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 24.654
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9985	PROYECTO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: ACOMETIDA TRIFASICA CONFORMADA POR CABLE DE CU 3 No. 8 Y 2 No. 10 AWG THHN. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 30.139
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9986	PROYECTO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: ACOMETIDA TRIFASICA CONFORMADA POR CABLE DE CU 3 No. 4/0, 1 No. 2 Y 1 No. 6 AWG THHN. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 308.051
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9987	PROYECTO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: TABLERO TRIFASICO 42 CIRCUITOS CON PUERTA ESPACIO PARA TOTALIZADOR (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 735.281
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9988	PROYECTO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: ACOMETIDA TRIFASICA CONFORMADA POR CABLE DE CU 3 No. 12, 1 No. 8 Y 1 No. 6 AWG THHN. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 27.303
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9989	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: ACOMETIDA TRIFASICA CONFORMADA POR CABLE DE CU 3 No. 10, 1 No. 8 Y 1 No. 6 AWG THHN. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 31.783
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9990	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: ACOMETIDA TRIFASICA CONFORMADA POR CABLE DE CU 3 No. 8, 1 No. 10 Y 1 No. 10 AWG THHN. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 30.139
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9991	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: ACOMETIDA TRIFASICA CONFORMADA POR CABLE DE CU 3 No. 2/0, 1 No. 1/0 Y 1 No. 2 AWG THHN. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	$ 204.932
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9992	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: TUBERIA CONDUIT EMT 1.1/4" DESDE EQUIPOS HASTA TABLERO DE DISTRIBUCIÓN. SE INCLUYE INCIDENCIA DE SOPORTERIA, ACCESORIOS DE DERIVACIÓN Y FIJACIÓN, MATERIALES CERTIFICADOS RETIE E	ML	$ 45.697
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9993	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: TUBERIA PVC VENTILACIÓN D=2" TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 20.558
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9994	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: SIFÓN PARA PATIO Y SOTANO D 2"	UN	$ 13.130
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9995	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: CABLE DE ALUMINIO 3 No 4 AWG (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	$ 52.567

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9996	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: SEÑAL EN POLIESTIRENO (30cm x 20cm) FOTOLUMINISCENTE - NORMA NTC - ISO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	$ 72.145
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10001	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Mortero de reparación de retracción compensada ASTM A-109. Resistencia a la compresión f'c de 7.850 psi (55 MPa) a los 28 días. Incluye suministro e instalación.	M3	$ 10.854.010
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10002	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Varilla Ø=3/4"x 0.400m ASTM F1554 Gr.55. Incluye suministro e instalación.	UN	$ 58.817
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10003	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Tuerca Ø=3/4" ASTM A-194 y Arandela Plana Galvanizada en caliente Ø=3/4" ASTM F-436. Incluye suministro e instalación.	UN	$ 4.780
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10004	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Varilla Ø=5/8"x 0.250m ASTM F1554 Gr.55. Incluye suministro e instalación.	UN	$ 31.965
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10005	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Tuerca Ø=5/8" ASTM A-194 y Arandela Plana Galvanizada en caliente Ø=5/8" ASTM F-436. Incluye suministro e instalación.	UN	$ 3.720
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10006	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Varilla Ø=3/4"x 0.300m ASTM F1554 Gr.55. Incluye suministro e instalación.	UN	$ 46.399
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10007	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Varilla Ø=1/2"x 0.300m ASTM F1554 Gr.55. Incluye suministro e instalación.	UN	$ 26.097
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10008	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Tuerca Ø=1/2" ASTM A-194 y Arandela Plana Galvanizada en caliente Ø=1/2" ASTM F-436. Incluye suministro e instalación.	UN	$ 2.772
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10009	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Varilla Ø=1/2"x 0.600m ASTM F1554 Gr.55. Incluye suministro e instalación.	UN	$ 43.126
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10010	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Varilla Ø=5/8"x 0.370m ASTM F1554 Gr.55. Incluye suministro e instalación.	UN	$ 44.619
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10011	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Varilla Ø=3/4"x 0.500m ASTM F1554 Gr.55. Incluye suministro e instalación.	UN	$ 68.300
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE	10012	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ - SIETE CUERO MEXICANO (POR M2 Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM) -SUMINISTRO Y PLANTACIÓN	M2	$ 60.690
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE	10013	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ - LECTURAS DE INSTRUMENTACIÓN POR SEMANA Y ANALISIS DE INFORMACIÓN (INCLUYE PRESENTACIÓN DE INFORME)	UN	$ 2.382.380
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en	10023	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. - Levantamiento de fallas en estructura de pavimento, en suelo rural, con equipo de alto rendimiento mediante captura de imágenes de alta resolución y sistema láser, para la determinación del	Km-Car	$ 366.520
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en	10024	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. - Levantamiento de fallas en estructura de pavimento, en suelo rural, con equipo de alto rendimiento mediante captura de imágenes de alta resolución y sistema láser para la determinación del	Km-Car	$ 418.880
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en	10025	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. - Levantamiento de fallas en espacio público con cuadrilla de personal especializado para la determinación del índice de Condición de Estado. Incluye desplazamiento, escolta, toma de información	M2	$ 86
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en	10026	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. - Levantamiento del inventario de elementos de accesibilidad en espacio público con cuadrilla de personal especializado. Incluye desplazamiento, escolta, toma de información, especialización	M2	$ 62
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en	10027	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. - Levantamiento geométrico de detalle de todos los elementos estructurales y de servicio que conforman el puente con cuadrilla de personal especializado, caracterización estructural y elaboración de	M2	$ 19.935
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en	10028	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. - Inspección básica de puentes y de sus elementos auxiliares, con cuadrilla de personal especializado. Incluye desplazamiento, toma de información en campo, entrega del inventario de patologías para	M2	$ 15.074
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en	10029	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. - Determinación del estado estructural y de servicio del puente de sus componentes estructurales (subestructura, superestructura, conexiones y elementos especiales), así como de sus	M2	$ 17.850
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO A LAS ZONAS INDUSTRIALES DE	10032	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO A LAS ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ. - ANCLAJE SECO EN TUBERÍA GALVANIZADA DE 2" HECHO EN OBRA (incluye suministro y amarre)	UN	$ 502.199
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en	10033	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. - Levantamiento geométrico de detalle de los elementos que conforman el puente, caracterización estructural, elaboración de planos, inspección básica, determinación y cálculo del estado	M2	$ 52.859
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en	10034	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. - Especialización, caracterización atributiva e inclusión en el inventario entregado por el IDU, de los elementos nuevos de la malla vial que se identifiquen en los recorridos y de todos los elementos	KM	$ 6.367
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en	10035	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. - Especialización, caracterización atributiva e inclusión en el inventario entregado por el IDU, de los elementos nuevos de espacio público que se identifiquen en los recorridos y de todos los elementos	KM	$ 4.245
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS	10036	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS -PUERTA TELESCOPICA (CUATRO HOJAS DE APERTURA CENTRAL) TRANSMILENIO, SUMINISTRO E INSTALACION CON TODOS SUS COMPONENTES Y ACCESORIOS, INCLUYE MARCOS	UN	$ 90.685.309
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS	10037	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS- PUERTA SENCILLA (DOS HOJAS DE APERTURA CENTRAL O LATERAL) TRANSMILENIO, SUMINISTRO E INSTALACION CON TODOS SUS COMPONENTES Y ACCESORIOS, INCLUYE MARCOS	UN	$ 58.342.996
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS	10038	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POWER SUPPLY 12-16 VCC, 1,5-2.0 A-DSS CON MÓDULO BACK UP ELD 001-DSS DE RECARGA AUTOMÁTICA	UN	$ 2.029.322
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS	10039	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RECEPTOR INTELIGENTE 'DSSAdvanced" PARA UNA PARADA DE BUS EN ESTACIÓN ' - INCLUYE LECTORA UHF - DRIVER RFID - MODULOS TESTIGOS	UN	$ 4.185.476
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS	10040	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MASTER LOGGER - LAN "DSSAdvanced" PARA UN VAGON ESTRUCTURAL	UN	$ 13.380.480
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE	10041	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ - METROSIDERO (H: 0.8m a 1 m) (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE	UN	$ 192.208
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE	10042	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ – ABUTILON (H: 1,20 m a 1.50 m) (INCLUYE SIEMBRA, TIERRA NEGRA, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN	UN	$ 192.808
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE	10043	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ – LAUREL (H: 1,20 m a 1.50 m) (INCLUYE SIEMBRA, TIERRA NEGRA, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO	UN	$ 190.208
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE	10044	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ – CAJETO (H: 1,20 m a 1.50 m) (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA NEGRA, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN	UN	$ 198.758
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE	10045	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ – DURANTA INCLUYE PREPARACIÓN DE TERRENO, SUMINISTRO DE TIERRA, SUMINISTRO DE LOS JARDINES Y PLANTACIÓN, G	M2	$ 137.473
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE	10046	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ – SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUBDREN SECCIÓN 0.30MX1.40M INCLUYE (GEODREN DE 200MM, TUBERÍA, GRAVA ENTRE 3/4" Y	ML	$ 239.468
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE	10047	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ – SUMINISTRO E INSTALACIÓN LÁMINA COLD ROLLED 0.5m x 0.5m e=1"	UN	$ 389.272
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE	10048	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ – SUMINISTRO E INSTALACIÓN REJILLA Y MARCO PARA SUMIDERO .83.5 X 45.5 CM	UN	$ 723.043
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE	10049	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ – SUMINISTRO E INSTALACIÓN PIEDRA PEGADA EN CONCRETO 3000 PSI 1:3 PARA LA PROTECCIÓN DE DESCOLE DE ALCANTARILLA	M2	$ 183.769
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE	10050	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ – TUBERIA EN ACERO AL CARBONO DE 12" (300 MM) SCH STD C/C (9.53 mm) NORMAS ASTM A 53 EN TRAMOS DE 5.90 MTS, PARA RED	ML	$ 796.044
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE	10051	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ – PLACA CUBIERTA D=1.00M POZO INSPEC, ESPESOR PLACA 0.20 M (FUNDIDA EN SITIO, INC. SUMINISTRO, FORMALETEO, REFUERZO E	UN	$ 371.739
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS	10052	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA TIPO CELOSÍA PARA TRAMOS FIJOS QUE CONSTA DE LOS SIGUIENTE: MARCO EN TUBO RECTANGULAR DE 3" X 1" CALIBRE 16, RELLENO DE	M2	$ 897.822
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR	10053	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXION DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON AV. TERREROS – BICIPUENTE SOBRE LA QUEBRADA TIBANICA: BANCA MOBILIARIA PARA URBANISMO DE 40x23x60cm e=5cm, GRIS, CONCRETO LISO, INCLUYE TRANSPORTE (Suministro e	UN	$ 211.905
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR	10054	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXION DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON AV. TERREROS – BICIPUENTE SOBRE LA QUEBRADA TIBANICA: LAUREL HOJA PEQUEÑO h=1.5m. (Incluye siembra, tierra, abono, transporte)	UN	$ 60.000

dtini

Precios de Referencia

Clic para regresar | Insumos proyectos específicos | Análisis de Precios Unitarios (APU) proyectos específicos

APUs de proyectos específicos

Fecha del último ajuste parcial: 17/01/2024

NOTA: Los análisis de precios unitarios (APUs) que hacen parte del capítulo "PROYECTO ESPECÍFICO" y aquellos que en su descripción hagan referencia al nombre particular de un proyecto, podrán utilizarse exclusivamente en el mencionado proyecto para el cual fueron estructurados, toda vez que obedecen a sus respectivas condiciones y/o particularidades. Por su naturaleza, lo insumos principales de estos APUs no son objeto de actualización mediante los estudios de mercado que adelante el IDU por no hacer parte de la generalidad.

APUs

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR	10055	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXION DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON AV. TERREROS – BICIPUENTE SOBRE LA QUEBRADA TIBANICA: TREBOL (Incluye siembra, tierra, abono, transporte)	M2	$ 30.002
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR	10056	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXION DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON AV. TERREROS – BICIPUENTE SOBRE LA QUEBRADA TIBANICA: CALISTEMO LLORON h=1.5m. (Incluye siembra, tierra, abono, transporte)	UN	$ 60.000
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR	10057	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXION DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON AV. TERREROS – BICIPUENTE SOBRE LA QUEBRADA TIBANICA: HAYUELOS h=1.5m. (Incluye siembra, tierra, abono, transporte)	UN	$ 60.000
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR	10058	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXION DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON AV. TERREROS – BICIPUENTE SOBRE LA QUEBRADA TIBANICA: DIVIDIVI DE TIERRA FRIA h=1.5m. (Incluye siembra, tierra, abono, transporte)	UN	$ 65.000
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR	10059	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXION DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON AV. TERREROS – BICIPUENTE SOBRE LA QUEBRADA TIBANICA: SEÑALIZACIÓN CON MATERIAL EN RESINA POLIEPOXICA TIPO LOSETA TOPEBOL 40 x 40cm (1m EQUIVALE A 2.5 LOSETAS DE 40cm)	ML	$ 136.665
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10060	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Línea de vida vertical 13mm x 20m certificada, con gancho	UN	$ 357.067
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10061	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Junta de neopreno Tipo Jeene JJ3550W ó equivalente. Incluye labio polimérico 3cm x 2cm, caja de 10cm x 8cm en concreto fluido sin retracción, resistencia f'c=5.000 psi - Bicomponente. Incluye suministro e instalación	ML	$ 4.715.560
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10062	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Icopor 10cm x 10cm. Incluye suministro e instalación	ML	$ 6.577
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10063	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Estiropor h=1.2m. Incluye suministro e instalación	M2	$ 335.405
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10064	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Prueba de carga de (6) Puentes Vehiculares y (5) Puentes Peatonales, en la Avenida Contador en Bogotá (Incluye instrumentación, control topográfico, inspección visual, carga y descarga de la estructura toma de lectura transporte de equipos	GLB	$ 98.559.745
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS	10065	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA BATIENTE PARA TRAMO FIJO TIPO CELOSÍA QUE CONSTA DE LO SIGUIENTE: MARCO EN TUBO RECTANGULAR DE 2" x 1" CALIBRE 16	M2	$ 651.834
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS	10066	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA DE ACCESO A VAGÓN DE 0.90m DE ALTO QUE CONSTA DE LOS SIGUIENTE: BARALES FABRICADOS EN PLATINA DE 2" x 1/2" BEJA TIPO	ML	$ 832.300
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS	10067	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS - SUMINISTRO E INSTALACIÓN APOYOS ISQUIÁTICOS QUE CONSTA DE LOS SIGUIENTE: PARAL DE APOYO Y PLATINAS DE SUJECIÓN EN COLUMNAS DE LA ESTACIÓN EN PLATINA DE 3/8"	ML	$ 898.500
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS	10068	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS -SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA DE TRANSICIÓN ENTRE VAGONES QUE CONSTA DE LO IGUIENTE: PARALES VERTICALES DE 0.70M X 1.70M FABRICADOS EN PLATINA DE 1/2"	ML	$ 2.634.594
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS	10069	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS -SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARANDA INTERNA QUE CONSTA DE LO SIGUIENTE: PARALES DE APOYO Y PLATINAS DE SUJECIÓN EN COLUMNAS DE LA ESTACIÓN EN PLATINA DE 3/8" PINTADOS EN	ML	$ 672.996
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS	10070	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS - MURO EN CONCRETO 3.000 PSI GRAVA FINA PARA PROTECCIÓN ZONA DE VALIDACIÓN (INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCLUYE REFUERZO)	M3	$ 783.036
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS	10071	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACAS – PLACA DE CONCRETO LAVADO FUNDIDA EN SITIO DE 3000 PSI (21MPA), ESPESOR DE PLACA: 12cm (INCLUYE CURADO Y MALLA ELECTROSOLDADA DE 6mm 15x15cm)	M2	$ 113.121
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10073	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Pasador de Acero Ø=3" (SAE 4041) Fy=690 MPa, Long=1m; incluye pasamuro acero inoxidable Ø=4. Suministro e instalación.	UN	$ 1.231.832
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto específico: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa	10076	PERMISO INTERVENCION VOLUNTARIA E Y D AV. BOSA AV. SAN BERNARDINO, AV TINTAL - CONTENEDOR DE RAICES RECTANGULAR TIPO A (1,6X1,5X3,3m) (Suministro, Construcción y filtro en gravilla. No Inc. Tierra)	UN	$ 2.088.125
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto específico: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa	10077	PERMISO INTERVENCION VOLUNTARIA E Y D AV. BOSA AV. SAN BERNARDINO, AV TINTAL - CONTENEDOR DE RAICES RECTANGULAR TIPO B (1,2X1,5X3,4,3m) (Suministro, Construcción y filtro en gravilla. No Inc. Tierra)	UN	$ 2.354.482
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto específico: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa	10078	PERMISO INTERVENCION VOLUNTARIA E Y D AV. BOSA AV. SAN BERNARDINO, AV TINTAL - CONTENEDOR DE RAICES RECTANGULAR TIPO C (1,4X1,5X2,4m) (Suministro, Construcción y filtro en gravilla. No Inc. Tierra)	UN	$ 1.648.098
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto específico: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa	10079	PERMISO INTERVENCION VOLUNTARIA E Y D AV. BOSA AV. SAN BERNARDINO, AV TINTAL - DEMOLICION DE TUBERIA TRITUBO (INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM)	UN	$ 16.428
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023	10080	PROCESO DE CONSTRUCCION MENOR CUANTIA 2023, TRANSPORTE DE MATERIALES DE OBRAS EN VÍAS PERIMETRALES DE BOGOTÁ - TRANSPORTE DE MATERIAL EN VOLQUETA DOBLE TROQUE ENTRE EL MUNICIPIO DE LINE CUNDINAMARCA Y LA CIUDAD DE BOGOTÁ	M3-KM	$ 1.844
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023	10081	PROCESO DE CONSTRUCCION MENOR CUANTIA 2023, TRANSPORTE DE MATERIALES DE OBRAS EN VÍAS PERIMETRALES DE BOGOTÁ - TRANSPORTE DE MATERIAL EN VOLQUETA DOBLE TROQUE ENTRE EL MUNICIPIO DE MONDOÑEDO CUNDINAMARCA Y LA CIUDAD DE	M3-KM	$ 2.108
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023	10085	PROCESO DE CONSTRUCCION MENOR CUANTIA 2023, TRANSPORTE DE MATERIALES A OBRAS EN VÍAS PERIMETRALES DE BOGOTÁ. - TRANSPORTE TUBERÍAS O INSUMOS PREFABRICADOS EN LOS SITIOS DISPUESTOS Y DEFINIDOS POR LA OBRA. (INCLUYE CARGUE	KG	$ 70
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023	10086	PROCESO DE CONSTRUCCION MENOR CUANTIA 2023, TRANSPORTE DE MATERIALES A OBRAS EN VÍAS PERIMETRALES DE BOGOTÁ. - TRANSPORTE DE BASES ASFÁLTICAS EN LOS SITIOS DISPUESTOS Y DEFINIDOS POR LA OBRA. (INCLUYE CARGUE Y DESCARGUE DE	M3-KM	$ 3.888
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023	10087	PROCESO DE CONSTRUCCION MENOR CUANTIA 2023, TRANSPORTE DE MATERIALES A OBRAS EN VÍAS PERIMETRALES DE BOGOTÁ. TRANSPORTE DE AGREGADOS PETREOS EN LOS SITIOS DISPUESTOS Y DEFINIDOS POR LA OBRA. (INCLUYE CARGUE Y DESCARGUE DE	M3-KM	$ 3.917
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL	10088	TERMINACION PARA LA CONSTRUCCION DEL PUENTE PEATONAL DE LA AV. LAUREANO GOMEZ (AK 9) POR CALLE 112 - PRUEBA DE CARGA DE TIPO DINÁMICO PARA PILOTE. D4945 STANDARD TEST METHOD FOR HIGH STRAIN DYNAMIC TESTING OF DEEP FOUNDATIONS	UN	$ 14.323.084
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL	10089	TERMINACION PARA LA CONSTRUCCION DEL PUENTE PEATONAL DE LA AV. LAUREANO GOMEZ (AK 9) POR CALLE 112 - ENSAYO DE INTEGRIDAD PARA PILOTES AST D5882 STANDARD TEST METHOD FOR LOW STRAIN IMPACT INTEGRITY TESTING OF DEEP	UN	$ 377.845
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL	10090	TERMINACION PARA LA CONSTRUCCION DEL PUENTE PEATONAL DE LA AV. LAUREANO GOMEZ (AK 9) POR CALLE 112 - ANCLAJE TIPO DYWIDAG (F=32MM L=3.0 M) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BARRA DYWIDAG 950/1050 DE 32MM L=3.0 M, TUERCA	UN	$ 1.234.447
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL	10091	TERMINACION PARA LA CONSTRUCCION DEL PUENTE PEATONAL DE LA AV. LAUREANO GOMEZ (AK 9) POR CALLE 112 - ANCLAJE TIPO DYWIDAG (F=36MM L=4.2 ML) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BARRA DYWIDAG 950/1050 DE 36MM L=4.2 M, TUERCA	UN	$ 1.677.445
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL	10092	TERMINACION PARA LA CONSTRUCCION DEL PUENTE PEATONAL DE LA AV. LAUREANO GOMEZ (AK 9) POR CALLE 112 - ANCLAJE TIPO DYWIDAG (F=47MM L=3.3 M) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BARRA DYWIDAG 950/1050 DE 47MM L=3.3 M, TUERCA	UN	$ 5.712.454
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023	10093	PROCESO DE CONSTRUCCION MENOR CUANTIA 2023 – CARGUE DE MATERIALES MANUAL A VOLQUETA DOBLE TROQUE EN LAS FUENTES UNE Y MONDOÑEDO EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	M3	$ 10.382
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR	10212	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXION DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON AV. TERREROS – BICIPUENTE SOBRE LA QUEBRADA TIBANICA: MODULO DE SERVICIO AL CIUDADANO - REDEP M-141 SEGÚN CARTILLA DE MOBILIARIO URBANO 2007 (Incluye suministro e	UN	$ 31.654.000
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR	10213	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXION DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON AV. TERREROS – BICIPUENTE SOBRE LA QUEBRADA TIBANICA: BANCA MÁS BANCO ADOSABLE EN CONCRETO M-13a ± M11-A SEGÚN CARTILLA DE MOBILIARIO URBANO 2019. (Incluye	UN	$ 3.248.700

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
22/09/2022	Demanda	Insumo	6483	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=6" TIPO TRAFICO	UN	Ajuste en el valor de referencia
22/09/2022	Demanda	Insumo	7041	TAPA Y ANILLO EN POLIPROPILENO RECICLADO PARA POZO	UN	Ajuste en el valor de referencia
22/09/2022	Demanda	Insumo	11169	REPARADUCTO PVC D=4" - DUCTO TELEFÓNICO	ML	Ajuste en el valor de referencia
22/09/2022	Antiguo	APU	3331	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=6" TIPO TRAFICO (SUMINISTR(	UN	Ajuste en el valor de referencia
22/09/2022	Antiguo	APU	4252	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIC	UN	Ajuste en el valor de referencia
22/09/2022	Antiguo	APU	6387	CÁMARA DE INSPECCIÓN (30P) EN MAMPOSTERÍA (E= 0.26M	UN	Ajuste en el valor de referencia
22/09/2022	Antiguo	APU	6388	CÁMARA DE INSPECCIÓN (6P) EN MAMPOSTERÍA (E= 0.26M A	UN	Ajuste en el valor de referencia
22/09/2022	Antiguo	APU	6389	CÁMARA DE INSPECCIÓN (7P) EN MAMPOSTERÍA (E= 0.26M A	UN	Ajuste en el valor de referencia
22/09/2022	Nuevo - DTM	APU	7892	REPARADUCTO PVC D=4" - DUCTO TELEFÓNICO. SUMINISTR(	ML	Ajuste en el valor de referencia
28/09/2022	Demanda	Insumo	9144	PRUEBA HIDROSTÁTICA EN TUBERÍAS HASTA DE 12" TRAMOS	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/09/2022	Antiguo	APU	5999	PRUEBA HIDROSTÁTICA EN TUBERÍAS HASTA 12" DE DIÁMET	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/09/2022	Nuevo - Proyecto	APU	8043	TUBO EN ACERO F 24" CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CC	UN	Ajuste en el valor de referencia
03/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	REI194	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Inclusión
03/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	REI413	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - CERTIFICACIÓN RETIE PRC	UN	Inclusión
03/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	REI414	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - CERTIFICACIÓN RETIE PRC	UN	Inclusión
03/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	REI415	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - CERTIFICACIÓN RETIE PRC	UN	Inclusión
03/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	REI416	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - CERTIFICACIÓN RETIE PRC	UN	Inclusión
03/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	REI417	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - CERTIFICACION RETIE SIST	UN	Inclusión
03/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	REI418	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - CERTIFICACION RETIE SIST	UN	Inclusión
05/10/2022	Demanda	Insumo	12245	AGREGADOS RECICLADOS PARA BASE GRANULAR (AR_BG38)	M3	Ajuste en el valor de referencia
06/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	RCE003	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - POSTE TELEFONICO 10M	UN	Inclusión
06/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	REI008	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - SALIDA DE PUNTO INTERF	UN	Inclusión
06/10/2022	Demanda	Insumo	12925	MEDIDA DE LA IRREGULARIDAD SUPERFICIAL DE UN PAVIME	UN	Inclusión
06/10/2022	Demanda	Insumo	12926	MEDIDA DE SEGREGACIÓN TÉRMICA DE MEZCLAS ASFÁLTICA	UN	Inclusión
06/10/2022	Demanda	Insumo	12927	MEDIDA DE SEGREGACIÓN TÉRMICA DE MEZCLAS ASFÁLTICA	DIA	Inclusión
10/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	ARQ605	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - MANTO IMPERMEABILIZA	M2	Inclusión
10/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	ARQ1205	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - PLACA ESTRUCTURAL TIP(	UN	Inclusión
10/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	ARQ1206	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - SISTEMA PARA DETENCIÓ	ML	Inclusión
10/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	HAT999	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - PLANTA TRATAMIENTO A(	UN	Inclusión
10/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	REI018	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - SALIDA PARA DATOS EMT	UN	Inclusión
10/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	KES009	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - GROUTING DE NIVELACIÓ	M3	Inclusión
10/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	KES010	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - JUNTA DE DILATACIÓN J4	M	Inclusión
10/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	KES011	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - LOSAS DE CONCRETO PRE	M3	Inclusión
10/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	REC071	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - SIPRA PILONAS - SISTEMA	UN	Inclusión
10/10/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	PAV001	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - DEMOLICIÓN DE CONCRE	M3	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9593	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9594	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9595	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9596	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9597	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9598	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9599	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9600	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9601	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9602	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9603	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9604	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9605	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9606	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9607	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9608	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9609	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9610	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9611	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9612	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9613	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9614	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9615	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9616	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9617	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9618	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9619	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9620	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9621	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9622	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9623	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9624	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9625	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9626	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9627	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9628	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9629	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9630	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Inclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
24/10/2022	Demanda	APU	9631	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9632	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9633	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9634	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9635	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9636	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9637	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9638	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9639	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9640	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9641	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9642	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9643	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9644	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9645	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9646	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9647	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9648	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9649	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9650	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9651	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9652	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9653	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9654	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9655	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9656	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9657	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9658	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9659	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9660	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9661	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9662	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9663	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9664	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9665	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9666	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9667	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9668	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9669	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9670	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9671	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	TON-M	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9672	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9673	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M2	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9674	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9675	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9676	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	dm3	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9677	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9678	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9679	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9680	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9681	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	APU	9682	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12928	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12929	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12930	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12931	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12932	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12933	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12934	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12935	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12936	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12937	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12938	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12939	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12940	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12941	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12942	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12943	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12944	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12945	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12946	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12947	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12948	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
24/10/2022	Demanda	Insumos	12949	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12950	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12951	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12952	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12953	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12954	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12955	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12956	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12957	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12958	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12959	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12960	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12961	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12962	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12963	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12964	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12965	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12966	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12967	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12968	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12969	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12970	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12971	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12972	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12973	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12974	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12975	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12976	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12977	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12978	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12979	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12980	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12981	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12982	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12983	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12984	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12985	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12986	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12987	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12988	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12989	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12990	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12991	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12992	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12993	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12994	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12995	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12996	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12997	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12998	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	12999	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	13000	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	KG	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	13001	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	13002	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	13003	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	VIAJE	Inclusión
24/10/2022	Demanda	Insumos	13004	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
21/11/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	ARQ605	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - MANTO IMPERMEABILIZA	M2	Ajuste en el valor de referencia
21/11/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	ARQ1206	SISTEMA PARA DETENCIÓN DE CAÍDAS E INSTALACIÓN DE M/	ML	Ajuste en el valor de referencia
21/11/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	HAT999	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - PLANTA TRATAMIENTO A	UN	Ajuste en el valor de referencia
21/11/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	KES011	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL -LOSAS DE CONCRETO PRE	M3	Ajuste en el valor de referencia
21/11/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	REC071	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - SIPRA PILONAS - SISTEMA	UN	Ajuste en el valor de referencia
21/11/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	PAV001	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - DEMOLICIÓN DE CONCRE	M3	Ajuste en el valor de referencia
21/11/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	ARQ701	SUMINISTRO E INSTALACION FACHADA FLOTANTE SERIE 45 F	M2	Inclusión
21/11/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	ARE021	SISTEMA PARA DETENCIÓN DE CAÍDAS E INSTALACIÓN DE M/	M	Inclusión
21/11/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	ARE144	SUMINISTRO E INSTALACION FACHADA FLOTANTE SERIE 45 F	M2	Inclusión
21/11/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	ARE143	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - MANTO IMPERMEABILIZA	M2	Inclusión
21/11/2022	Cable aéreo San Cristób	APU	RHI708	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - PLANTA TRATAMIENTO A	UN	Inclusión
21/11/2022	Demanda	Insumos	11349	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍ	ML	Ajuste en la unidad de medida
21/11/2022	Demanda	Insumos	11350	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍ	ML	Ajuste en la unidad de medida
21/11/2022	Demanda	Insumos	11351	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍ	ML	Ajuste en la unidad de medida
21/11/2022	Demanda	Insumos	11352	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍ	ML	Ajuste en la unidad de medida
21/11/2022	Demanda	Insumos	11353	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLAO CON TECNOLOGÍA	ML	Ajuste en la unidad de medida
21/11/2022	Demanda	Insumos	11354	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍ	ML	Ajuste en la unidad de medida

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
21/11/2022	Demanda	Insumos	11360	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍ	ML	Ajuste en la unidad de medida
21/11/2022	Demanda	Insumos	11361	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍ	ML	Ajuste en la unidad de medida
30/11/2022	Demanda	Insumos	13005	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Inclusión
30/11/2022	Demanda	Insumos	13006	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	UN	Inclusión
30/11/2022	Demanda	Insumos	13007	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Inclusión
30/11/2022	Demanda	Insumos	13008	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	M2	Inclusión
30/11/2022	Demanda	Insumos	13009	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	UN	Inclusión
30/11/2022	Demanda	Insumos	13010	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	M2	Inclusión
30/11/2022	Demanda	Insumos	13011	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	M2	Inclusión
30/11/2022	Demanda	Insumos	13012	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Inclusión
30/11/2022	Demanda	Insumos	13013	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Inclusión
30/11/2022	Demanda	Insumos	13014	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	M3	Inclusión
30/11/2022	Demanda	Insumos	13015	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	M2	Inclusión
30/11/2022	Demanda	Insumos	13016	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	UN	Inclusión
30/11/2022	Demanda	Insumos	13017	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	KG	Inclusión
30/11/2022	Demanda	Insumos	13018	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	HR	Inclusión
30/11/2022	Demanda	Insumos	13019	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	M2	Inclusión
30/11/2022	Demanda	Insumos	13020	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Inclusión
30/11/2022	Demanda	Insumos	13021	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	M2	Inclusión
30/11/2022	Demanda	Insumos	13022	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	UN	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9683	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9684	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9685	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9686	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9687	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9688	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	M2	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9689	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	M2	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9690	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	M2	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9691	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9692	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9693	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	M3	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9694	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	M3	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9695	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	M2	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9696	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	UN	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9697	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	UN	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9698	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	M3	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9699	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	M2	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9700	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	UN	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9701	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	UN	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9702	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	KG	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9703	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	UN	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9704	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	M2	Inclusión
30/11/2022	Demanda	APU	9705	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	M2	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	4409 N	REDUCCION PVC TIPO U.M. 4"X2" (SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	4603 N	CONSTRUCCION DE CAMINO EN GRAVA	M2	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	5077 N	CODO 45°CXE PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	5091 N	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2" A 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTR	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	6078 N	CUBIERTA EN LAMINA ALVEOLAR EN POLICARBONATO. SUMI	M2	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	8444 N	POSTE ORNAMENTAL METALICO ALTURA H=5 MTS TIPO M13	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9285 N	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTE AUTO-AJUSTABLE (Incluye	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9313 N	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER TIPO ENCHUFABLE 2X20A (	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9712 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9713 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9714 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9715 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9716 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	M2	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9717 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9718 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9719 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9720 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9721 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9722 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	M3	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9723 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	M3	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9724 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9725 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9726 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9727 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9728 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9729 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9730 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9731 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9732 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9733 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	M2	Inclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9734 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	M2	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9735 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9736 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9737 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	M2	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9738 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	M2	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9740 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9742 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	M2	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9744 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9746 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	M2	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9748 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9750 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9751 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9754 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	M3	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9755 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9756 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9758 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	M3	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9759 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9761 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9763 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9765 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	M2	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9766 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	M2	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9768 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9769 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	M2	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9770 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9772 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9773 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9775 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9776 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9777 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9780 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9781 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9782 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9783 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	M2	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9784 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9785 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9786 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	M2	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9787 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	M2	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9788 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	M2	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	5095 N	REGISTRO BOLA 1/2" TIPO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9741 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9743 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9745 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9747 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9749 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9752 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9753 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9757 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9760 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9762 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9764 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9767 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9771 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9774 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9778 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9779 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9789 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9790 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9791 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9792 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9793 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9794 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9795 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9800 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9807 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9816 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9822 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9824 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9825 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9837 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9841 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9844 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9846 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9848 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9850 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9853 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9854 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9859 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9863 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9864 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9869 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9872 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9875 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9878 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9880 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9882 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9884 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9885 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9886 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9887 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9888 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9889 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9890 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9883 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
28/10/2022	Troncal calle 13	APU	9596 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9739 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9796 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9797 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9798 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9799 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9801 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9802 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9803 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9804 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9805 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9806 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9808 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9809 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9810 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9811 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9812 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9813 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9814 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9815 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9817 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9818 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DCONSTRUCCIÓN INTERSE	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9819 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9820 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9821 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9823 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9826 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9827 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9828 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9829 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9830 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9831 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9832 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9833 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9834 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9835 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9836 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9838 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9839 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9840 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9842 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9843 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9845 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	ML	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9847 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9849 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9851 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9852 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9855 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9856 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9857 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9858 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9860 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9861 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9862 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9865 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9866 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9867 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9868 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9870 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9871 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9873 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9874 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9876 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9877 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9879 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9881 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13023	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13024	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13025	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13026	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13027	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13028	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	GLB	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13029	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13030	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13031	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13032	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13033	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13035	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13036	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13037	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13038	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13039	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13040	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13041	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13042	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13043	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13044	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13045	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13046	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13047	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13048	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13049	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13050	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13051	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13052	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13053	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13054	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13055	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13056	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13057	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13058	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13059	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13060	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13061	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13062	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13063	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13064	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13065	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13066	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13067	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13068	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13069	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13070	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13071	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13072	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13073	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13074	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13075	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13076	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13077	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13078	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13079	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13080	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13081	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13082	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13083	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
03/12/2022	Demanda	Insummo	13084	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13085	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13086	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13087	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13088	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13089	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13090	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13091	"CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANE	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13092	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13093	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13094	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13095	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13096	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13097	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13098	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13099	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13100	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13101	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13102	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13103	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13104	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13105	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13106	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13107	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13108	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13109	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13110	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13111	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13112	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13113	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13114	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13115	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13116	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13117	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13118	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13119	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13120	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13121	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13122	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13123	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13124	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13126	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13127	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13128	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13129	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13130	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13131	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13132	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN/DIA	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13133	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13134	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13135	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13136	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13137	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13138	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13139	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13140	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13141	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13142	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13143	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13144	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13145	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13146	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13147	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13148	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13149	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13150	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13151	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13152	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13153	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13154	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13155	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13156	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13157	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
03/12/2022	Demanda	Insummo	13158	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13159	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13160	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13161	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13162	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13163	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13164	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13165	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13166	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13167	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13168	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13169	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13170	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13171	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13172	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13173	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13174	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13175	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13176	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13177	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13178	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13179	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13180	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13181	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13182	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13183	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13184	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13185	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13186	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	Insummo	13187	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9706	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9707	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9708	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9709	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9710	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9711	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9712	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9713	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9714	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9715	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9716	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9717	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9718	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9719	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9720	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9721	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9722	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M3	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9723	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M3	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9724	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9725	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9726	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9727	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9728	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9729	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9730	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9731	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9732	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9733	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9734	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9735	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9736	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9737	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9738	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9739	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9740	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9741	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9742	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9743	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9744	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9745	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9746	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9747	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9748	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
03/12/2022	Demanda	APU	9749	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9750	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9751	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9752	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9753	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9754	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M3	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9755	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9756	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9757	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9758	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M3	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9759	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9760	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9761	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9762	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9763	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9764	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9765	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9766	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9767	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9768	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9769	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9770	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9771	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9772	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9773	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9774	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9775	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9776	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9777	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9778	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9779	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9780	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9781	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9782	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9783	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9784	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9785	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9786	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9787	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9788	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	M2	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9789	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9790	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9791	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9792	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9793	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9794	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9795	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9796	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9797	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9798	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9799	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9800	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9801	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9802	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9803	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9804	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9805	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9806	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9807	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9808	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9809	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9810	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9811	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9812	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9813	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9814	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9815	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9816	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9817	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9818	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DCONSTRUCCIÓN INTERSE	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9819	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9820	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9821	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
03/12/2022	Demanda	APU	9822	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9823	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9824	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9825	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9826	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9827	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9828	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9829	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9830	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9831	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9832	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9833	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9834	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9835	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9836	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9837	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9838	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9839	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9840	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9841	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9842	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9843	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9844	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9845	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9846	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9847	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9848	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9849	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9850	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9851	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9852	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9853	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9854	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9855	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9856	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9857	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9858	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9859	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9860	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9861	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9862	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9863	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9864	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9865	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9866	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9867	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9868	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9869	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9870	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9871	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9872	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9873	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9874	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9875	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9876	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9877	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9878	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9879	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9880	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9881	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9882	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9883	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9884	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9885	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9886	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9887	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9888	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9889	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Inclusión
03/12/2022	Demanda	APU	9890	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3041 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3066 N	TUBERIA CONCRETO D=12" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUI	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3067 N	TUBERIA CONCRETO D=14" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUI	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3069 N	TUBERIA CONCRETO D=18" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUI	ML	Inclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
05/12/2022	Demanda	APU	3225 N	TUBERIA PVC D=3" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTAL	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3286 N	TUBERIA CONDUIT PVC D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTAI	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3385 N	6 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALAC	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3404 N	TAPON HD EXTREMO LISO D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓI	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3514 N	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3567 N	MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL TIPO PIEDRA GRIS (REFERE	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3637 N	DADO EN CONCRETO 4000 PSI, (27 Mpa) PREMEZCLADO, GR.	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3655 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-16A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE,	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3665 N	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PREMEZCLADO	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3687 N	CAJA PARA VALVULA 0.4X0.4M H=0.8M (INCLUYE MARCO Y T	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3695 N	TALA DE ARBOLES CLASE IV (20M<H<30M. INCLUYE DESENRA	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3698 N	TALA DE ARBOLES CLASE III (10M < H < 20 M. INCLUYE DESEN	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3699 N	TALA DE ARBOLES CLASE I (H<5M. INCLUYE DESENRAÍCE, RET	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3712 N	SUMIDERO LATERAL SL-100, H=0.85M (PREFABRICADO. INCL	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3721 N	SIEMBRA DE GRAMA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3776 N	ENTIBADO TIPO ED1, DISCONTINUO EN MADERA (INCLUYE SI	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3779 N	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.6X0.6M (H=0.6M. INCLUYE SUMIN	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3878 N	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (PREFABRICADA. IN	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3932 N	TUBERIA CONCRETO D=6" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUM	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	3945 N	TUBERIA CONCRETO D=27" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMI	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4101 N	TALA DE ARBOLES CLASE II (5M < H < 10M. INCLUYE DESENRA	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4103 N	6 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALAC	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4106 N	CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZACIÓN NORMA	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4127 N	BASE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA POSTE I	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4143 N	TUBERIA PVC SANITARIA D=4" TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTI	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4159 N	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (SUMINISTRO, EXTEND	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4161 N	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) (SUMINISTRO, EXTENI	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4244 N	FLECHA DIRECCIONAL "A LA DERECHA" (E=2.3MM,TERMOPLA	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4300 N	CARCAMO 2 A 4 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4333 N	CAMARA TIPO "LD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4334 N	CAMARA TIPO "XD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQU	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4613 N	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4632 N	TUBERIA GRP 1100MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4634 N	TUBERIA GRP 1300MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4652 N	ACOPLE GRP 1300MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4658 N	ACOPLE GRP 2000MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4660 N	TUBERIA GRP 2000MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4760 N	PISO EN LAMINA DE ALUMINIO PARA TABLERO DE PUENTE P	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4761 N	PISO EN LAMINA DE ALUMINIO PARA ESCALERA DE PUENTE I	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4797 N	EUCALIPTO POMARROSO H=1.5MT (INCLUYE SIEMBRA, CAJA,	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4800 N	JAZMIN CHINO H=1.5MT (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA, A	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4802 N	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 1 - 5MT (INCLUYE TR	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4803 N	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 5 - 10 MT (INCLUYE T	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4804 N	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 10 - 15 MT (INCLUYE	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4808 N	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=4". S	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4809 N	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=6". S	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4810 N	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=8". S	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4842 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A AC 4" LINEAL SEGÚN NORMA	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4884 N	NOGAL H= 1.5M (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA NEGRA, AI	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4888 N	YARUMO H= 1.5M (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA NEGRA,	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	4960 N	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE A LA IZQUIERDA" (E=2.3M	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5015 N	CAJA DE INSPECCION 0.80X0.8M. SUMINISTRO Y CONSTRUCC	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5038 N	CARBONERO H=1.5MT (INCLUYE TIERRA, ABONO, TUTOR, TR.	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5058 N	FILOS (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MORTERO 1	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5060 N	PINTURA BASE AGUA SOBRE MUROS 3 MANOS (INCLUYE SUI	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5062 N	ZOCALO MEDIA CAÑA EN GRANITO PARA INTERIORES H=7.2C	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5063 N	ENCHAPE EN PORCELANATO BEIGE 60 X 60CM2 (INCLUYE SU	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5064 N	GUARDA ESCOBA EN PORCELANATO H=10CM (INCLUYE SUM	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5066 N	FLANCHE LATERAL, REMATE DE CUBIERTA EN LAMINA GALVA	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5067 N	REMATE DE CUBIERTA Y CORTAGOTERA EN LAMINA GALVAN	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5068 N	DISPENSADOR METALICO PARA JABON LIQUIDO PARA INSTA	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5073 N	TUBERIA PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INST	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5076 N	CODO 45° PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INS	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5079 N	YEE PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALAC	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5080 N	YEE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALAC	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5083 N	TUBERIA PVC E.L. D= 1 1/4" 200 PSI (INCLUYE SUMINISTRO E	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5088 N	CODO 90° PVC E.L. D= 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTAI	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5089 N	CODO 90° PVC E.L. D= 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5094 N	REDUCCION PVC E.L. D=3/4" A 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5107 N	SALIDA PARA TOTEMS NORTE Y SUR EN TUBERIA EMT DE 1" Y	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5109 N	SALIDA PARA MOTORES PUERTAS EMT 3/4" ES LA SALIDA DE	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5122 N	SANITARIO LINEA INSTITUCIONAL COLOR BLANCO (VALVULA	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5123 N	SANITARIO LINEA INSTITUCIONAL PARA DISCAPACITADOS CO	UN	Inclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
05/12/2022	Demanda	APU	5124 N	ORINAL MEDIANO DE COLGAR TIPO INSTITUCIONAL COLOR E	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5125 N	DISPENSADOR PARA PAPEL HIGIENICO DE SOBREPONER EN L	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5127 N	SECADOR ELECTRICO PARA MANOS TIPO MANOS LIBRES, CAI	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5159 N	YEE REDUCIDA PVC SANITARIA 4" X 2" (INCLUYE SUMINISTRC	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5160 N	PUNTO SANITARIO 2" PARA LAVAMANOS, LAVAPLATOS, ORII	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5187 N	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2" CON COLLAR DE DERIVA(	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5200 N	GROUTING DE ALTA RESISTENCIA SIN RETRACCIÓN PARA REL	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5229 N	BORRADO DE DEMARCACIÓN VIAL POR FRESADO CON MÁQU	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5253 N	CAJA DE MANIOBRA ENTRADA Y SALIDA SUBESTACION SEMIS	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5276 N	11 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAV	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5277 N	20 DUCTOS D=4" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAV	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5312 N	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) GRAVA COMUN PARA AL	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5315 N	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA MURO DE CONTEN	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5409 N	FLECHA DIRECCIONAL "FRENTE, DERECHA E IZQUIERDA" PAR	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5426 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA RAMPAS Y ESCALI	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5452 N	PISO EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, ENDURECIDO Y	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5455 N	PISO EN GRANITO ESMERILADO, VACIADO Y PULIDO EN SITIC	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5467 N	TUBERIA PVC SANITARIA D=8`` TIPO U.S. (INCLUYE SUMINIST	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5471 N	TUBERÍA PVC D=1" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTAL	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5472 N	TUBERIA PVC E.L. D= 1/2`` RDE 13.5 - 315 PSI (INCLUYE SUMI	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5494 N	LAVAMANOS INSTITUCIONAL DE EMPOTRAR. (SUMINISTRO E	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5502 N	LAVAMANOS DE COLGAR PARA PERSONAS EN CONDICIÓN DI	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5523 N	TOMACORRIENTES CON CONEXIÓN A TIERRA, MONOFÁSICO	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5552 N	CAJAS DE EMPALME Y SALIDA, EN FUNDICIÓN DE ACERO GAL	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5585 N	TOMACORRIENTES CON CONEXIÓN A TIERRA, TRIFÁSICOS, TF	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5630 N	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 2/0 AWG EXPUESTO (IN	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5641 N	ENCHAPE DE PISO Y PARED EN CERAMICA 30X30 CM COLOR	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5642 N	PAÑETE LISO O RÚSTICO 1:4 PARA MUROS. LAVADO O RÚSTI	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5683 N	SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AI	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5710 N	GRAVILLA DE 1/2" SUELTA - SUMINISTRO E INSTALACION.	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5729 N	DEMARCACION PICTOGRAMA ZONA ESCOLAR EN PINTURA TI	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5760 N	TUBERIA METALICA EMT DE D= 3/4". SUMINISTRO E INSTALA	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5763 N	CABLE NO.2 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INS	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5766 N	SALIDA PARA AVISO PUBLICITARIO. SUMINISTRO E INSTALAC	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5768 N	SALIDA PARA TOMA REGULADA. SUMINISTRO E INSTALACIÓI	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5769 N	SALIDA PARA INFORMADORES. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5777 N	SALIDA PARA CCTV (POR EL TECHO DE LA ESTACION). SUMIN	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5789 N	MEDIDOR DE ENERGIA TRIFASICO 20-80 AMP. SUMINISTRO E	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5850 N	FLECHA DIRECCIONAL "A LA IZQUIERDA" (E= 15 MILS. TERMC	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5940 N	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (21Mpa),	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	5941 N	VIGAS DE CIMENTACIÓN ESTACIONES DE TRANSMILENIO DE	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6007 N	PILOTE PREEXCAVADO EN CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI (2	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6020 N	RELLENO EN RECEBO COMUN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN I	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6032 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-01 TIPO O	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6034 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE INFORMATIVAS TIPO RECTANGU	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6082 N	MAMPOSTERIA EN BLOQUE e = 0.12m (INCLUYE SUMINISTRC	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6091 N	NIVELACIÓN DE CAJA DOBLE DE PASO ETB H= 0.30M (INCLUY	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6095 N	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA COMÚN AC	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6135 N	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 6000 PSI PREMEZCLA	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6192 N	PISOS EN METALDECK 2" CALIBRE 18 (1.50MM) PARA PUENT	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6196 N	PISOS EN TABLILLA DE MADERA TECA TIPO DECK. SUMINISTR	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6290 N	SUMINISTRO DE CONECTORES DE CORTANTES O PLATINAS E	KG	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6321 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PREMEZCLADO PARA TA	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6380 N	4 DUCTOS D=3" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVA	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6407 N	CIELO RASO EN BANDEJA TILE DE 610 MM X 610MM EN ALUA	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6485 N	UNIÓN DE REPARACIÓN EXOTÉRMICA PARA UNIÓN DE COND	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6487 N	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED R2 2.4 W UNV P24255, 120	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6499 N	CABLE HFFR NO.10 EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6507 N	VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM CON PERFORACIONES DE 1" P.	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6510 N	CONSTRUCCIÓN DE BORDILLO EN CONCRETO MR36 FUNDIDO	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6538 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6544 N	CODO 90° PVC SOLDAR DE 1/2". SUMINISTRO EN INSTALACIÓ	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6568 N	CANALETA METÁLICA DE 12 CM X 5 CM CON TAPA. SUMINIST	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6658 N	CABLE MONOPOLAR DE ALUMINIO, HF FR PARA 600V C.A. CA	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6710 N	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 40	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6742 N	24 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALA(	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6765 N	VIGAS Y PLACAS AÉREAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4(	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6774 N	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PREMEZCLADO,	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6848 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO PREVENTIVA SR-38 Y SR-39 TIPO RE(	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6857 N	LLAVE MANGUERA 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	6968 N	TUBERÍA PVC D=3/4" RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7202 N	FACHADA EN PANELES DE VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7267 N	PERSIANA EN ALUMINIO EXTRUIDO NATURAL MATE O ACERC	M2	Inclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
05/12/2022	Demanda	APU	7332 N	CABLE MONOPOLAR DE COBRE, HF FR PARA 600V C.A. CALIB	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7347 N	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/CAMPANA CON	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7348 N	CONCRETO 4000 PSI (28 MPa) GRAVA COMÚN PARA BARRER	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7357 N	NIPLE 4" ACERO CARBON BRIDA/BRIDA L= 250MM. (A) SUMII	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7379 N	PALMA DE CERA (INCLUYE SIEMBRA Y TIERRA NEGRA, TRANS	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7453 N	VÁLVULA COMPUERTA D=4" EXTREMOS BRIDADOS (A) (150 I	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7454 N	VÁLVULA DE GLOBO DE 4" (A). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7455 N	VÁLVULA DE MARIPOSA Ø 12"A BRIDA - BRIDA (A) (150 PSI).	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7482 N	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE Ø 16 (A) (SUMINISTRO E INS	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7487 N	VÁLVULA DE COMPUERTA DE Ø 4" (A) CON SELLO EN BRONC	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7493 N	CODO EN ACERO Ø=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓI	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7495 N	CODO EN ACERO D=16" ENTRE 45° Y 67.5° JUNTA ESPIGO-CA	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7514 N	TAPA VALVULA TIPO CHOROTE TRAFICO PESADO (INCLUYE S	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7524 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) CON PLAQUETA INCLU	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7558 N	VÁLVULA VENTOSA HD COMBINADA TRIPLE ACCIÓN (TRIPLE	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7566 N	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDADOS D=3"	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7597 N	BARRA SOPORTE BAÑO MOVILIDAD REDUCIDA	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7599 N	PUERTA METÁLICA CON REJILLA	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7602 N	SIFÓN PVC 135° D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7644 N	JARDINERÍA DE PORTE ALTO. INCLUYE SUMINISTRO, SIEMBRA	M2	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7725 N	PILOTE D=100 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INC	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	7751 N	FRESADO PAVIMENTO ASFÁLTICO (INCLUYE CARGUE) INCLUY	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	8016 N	CANAL DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCRETO, PD-	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	8023 N	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 X LISO LONG. 1274 MM. CON PAS	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	8087 N	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28Mpa),	M3	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	8200 N	PILOTE D=80 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCL	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	8411 N	PILOTE D=60 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCL	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	8418 N	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 18" CLASE 150 CON EXTREM	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	8425 N	BRIDA FLANGE SLIP ON D=6" ACERO SOLDABLE RF 150 LB AN	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	8435 N	BATERÍA EXTERNA DE EMERGENCIA 120 V, 60 HZ, (PROPORCI	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	8443 N	CABLE MONOPOLAR DE COBRE HFFR PARA 600V C.A CALIBRE	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	8535 N	TRATAMIENTO INTEGRAL DE ÁRBOLES MAYORES A 5M. (INCL	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	8624 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-18A ETB (Inclu	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	8652 N	PLANTACIÓN DE ÁRBOL CEDRO H=1.5mt (Incluye siembra, ca	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	8734 N	4 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministı	ML	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	8737 N	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=2" (Suministro e Ir	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	8743 N	CAJA DE INSPECCIÓN EN CONCRETO REFORZADO 28 MPa (Di	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	9002 N	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av.	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	9033 N	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCION TRIPLE PARA CANA	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	9038 N	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA BOYACÁ (AK 72)	UN	Inclusión
05/12/2022	Demanda	APU	9194 N	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA DE	UN	Inclusión
12/12/2022	Demanda	APU	13188	MONITOREO DE RUIDO AMBIENTAL (Incluye punto de monit	PUNTO	Inclusión
12/12/2022	Demanda	APU	13189	MONITOREOS DE CALIDAD DE AIRE (Incluye muestra de 20 d	ESTACION	Inclusión
12/12/2022	Demanda	APU	13190	LOGÍSTICA MONITOREOS (Incluye unidad móvil, técnico de ca	UN	Inclusión
12/12/2022	Demanda	APU	13191	MODELO DE CALIDAD DEL AIRE (Incluye modelo de dispersió	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9891	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9892	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9893	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9894	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	KG	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9895	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	KG	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9896	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9897	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9898	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9899	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9900	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9901	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9902	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9903	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9904	BARRAJE DE BAJA TENSION 175A DE 6 SALIDAS X 1/4'', INCLU	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9905	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9906	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9907	REVITALIZACIÓN DEL EJE AMBIENTAL EN BOGOTA D.C. FASE I	M2	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9908	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9909	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9910	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9911	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	APU	9912	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13192	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13193	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13194	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13195	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	KG	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13196	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	KG	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13197	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	ML	Inclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
28/12/2022	Demanda	Insumo	13198	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13199	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13200	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13201	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13202	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13203	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13204	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13205	REVITALIZACIÓN DEL EJE AMBIENTAL EN BOGOTA D.C. FASE I	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13206	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13207	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13208	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13209	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13210	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13211	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13212	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	13213	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	9648 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9651 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9652 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9739 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9796 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9797 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9798 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9799 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9801 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9802 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9803 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9804 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9805 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9806 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9808 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9809 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9810 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9811 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9812 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9813 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9814 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9815 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9817 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9818 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DCONSTRUCCIÓN INTERSE	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9819 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9820 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9821 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9823 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9826 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9827 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9828 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9829 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9830 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	ML	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9831 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9832 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9833 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9834 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9835 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9836 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9838 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	ML	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9839 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9840 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9842 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9843 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9845 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	ML	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9847 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9849 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9851 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9852 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9855 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9856 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9857 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9858 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9860 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9861 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9862 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9865 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
28/12/2022	Demanda	Insumo	9866 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9867 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9868 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9870 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9871 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9873 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9874 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9876 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9877 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9879 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	9881 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARAND/	UN	Ajuste en el valor de referencia
28/12/2022	Demanda	Insumo	6270 N	LÁMINAS PLATINA DE FIBRA DE CARBONO PARA REFUERZO E	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	3938 N	TUBERIA CONCRETO D=20" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SU	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	3939 N	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SU	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	9019 N	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av.	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	3947 N	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMI	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	3963 N	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUM	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	3968 N	TUBERIA CONCRETO D=56" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUM	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	3970 N	TUBERIA CONCRETO D=64" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUM	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	3944 N	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMI	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	3964 N	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUM	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	3978 N	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUM	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	3979 N	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUM	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	3980 N	TUBERIA CONCRETO D=44" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUM	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	4637 N	TUBERIA GRP 1600MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO	ML	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	4650 N	ACOPLE GRP 1100MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	4655 N	ACOPLE GRP 1600MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Inclusión
28/12/2022	Demanda	Insumo	5992 N	TUBERIA CONCRETO D= 32" CL. II REFORZADO. INCLUYE SUM	ML	Inclusión
06/01/2023	Demanda	Insumo	11966	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MDC19	M3	Ajuste en el valor de referencia
06/01/2023	Demanda	Insumo	11967	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MDC25	M3	Ajuste en el valor de referencia
06/01/2023	Demanda	Insumo	13214	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BANCA EN CONCRETO M-02	UN	Inclusión
06/01/2023	Demanda	Insumo	13215	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BLOQUEO Y TRANSPLANTE D	UN	Inclusión
06/01/2023	Demanda	Insumo	13216	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - rejilla de piso metalica cuad	UN	Inclusión
06/01/2023	Demanda	Insumo	13217	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BENTONITA SODICA	KG	Inclusión
06/01/2023	Demanda	Insumo	13218	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Cinta tipo Hypalon H-20	ML	Inclusión
06/01/2023	Demanda	Insumo	13219	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - POLIESTIRENO DE ALTA DEN	M3	Inclusión
06/01/2023	Demanda	Insumo	13220	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - MANGUERA DE POLIETILENO	ML	Inclusión
06/01/2023	Demanda	APU	8612	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.14m. (Incluye demo	M2	Ajuste en el valor de referencia
06/01/2023	Demanda	APU	8613	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD19 (Sumini	M3	Ajuste en el valor de referencia
06/01/2023	Demanda	APU	8614	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD25 (Sumini	M3	Ajuste en el valor de referencia
06/01/2023	Demanda	APU	8618	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 con Cemento	M3	Ajuste en el valor de referencia
06/01/2023	Demanda	APU	8619	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 con Cemento	M3	Ajuste en el valor de referencia
06/01/2023	Demanda	APU	8620	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
06/01/2023	Demanda	APU	8621	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
06/01/2023	Demanda	APU	9913	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BLOQUEO Y TRANSPLANTE D	UN	Inclusión
06/01/2023	Demanda	APU	9914	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BANCA EN CONCRETO M-02	UN	Inclusión
06/01/2023	Demanda	APU	9915	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instalación rejil	UN	Inclusión
06/01/2023	Demanda	APU	9916	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - PILOTE PREEXCAVADO EN M	M3	Inclusión
06/01/2023	Demanda	APU	9917	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instalación Cint	ML	Inclusión
06/01/2023	Demanda	APU	9918	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Retiro de tirantes y resane d	M2	Inclusión
06/01/2023	Demanda	APU	9919	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Concreto 28 MPa para table	M3	Inclusión
06/01/2023	Demanda	APU	9920	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instalacion de I	ML	Inclusión
06/01/2023	Demanda	APU	9921	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instalación POL	M3	Inclusión
06/01/2023	Demanda	APU	9922	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instalación MA	ML	Inclusión
16/01/2023	Demanda	Insumo	13221	LOSETA PULIDA DE MICROGRANO DE MARMOL FORMATO 40	M2	Inclusión
08/02/2023	Demanda	Insumo	13222	LEVANTAMIENTO CON TECNOLOGIA GEORADAR(GPR)- Grou	KM	Inclusión
24/02/2023	Demanda	Insumo	322	CONCRETO GRAVA COMÚN 2000 PSI 14 MPa (140 Kg/m2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	323	CONCRETO GRAVA COMÚN 2500 PSI 17 MPa (175 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	324	CONCRETO GRAVA COMÚN 3000 PSI 21 MPa (210 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	325	CONCRETO GRAVA COMÚN 3500 PSI 24 MPa (245 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	326	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI 27 MPa (280 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	328	CONCRETO GRAVA COMÚN 5000 PSI 34 MPa (350 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	333	CONCRETO GRAVA FINA 3000 PSI 21 MPa (210 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	366	MORTERO 2000 PSI 14 MPa (140 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	5056	MORTERO 1500 PSI 10,5 MPa (105 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	6072	CONCRETO MR41	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	6073	CONCRETO MR43	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	6107	MORTERO 4000 PSI 28 MPa (280 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	6285	CONCRETO GRAVA COMÚN 1500 PSI 10.5 MPa (105 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	6830	GROUTING 10,5 MPa 1500 PSI (105 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	6831	GROUTING 2000 PSI 14 MPa (140 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	6832	GROUTING 17 MPa 2500 PSI (175 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	6858	CONCRETO MR50	M3	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
24/02/2023	Demanda	Insumo	6859	CONCRETO MR45	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	6865	CONCRETO TREMIE 3000 PSI (210 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	7114	CONCRETO DE BAJA PERMEABILIDAD 4000 PSI 28 MPa (280 K	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	7199	CONCRETO MR39 (245 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	7200	CONCRETO MR36 (210 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	7419	CONCRETO GRAVA COMÚN 4500 PSI 31.5 MPa (315 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	7420	MORTERO 2500 PSI 17 MPa (175 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	7421	MORTERO 3000 PSI 21 MPa (210 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	7422	MORTERO 3500 PSI 24 MPa (245 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	7921	CONCRETO MR41 DE RESISTENCIA ACELERADA (3 días)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	8307	CONCRETO FLUIDO SIN RETRACCIÓN	KG	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	8308	MICROFIBRA DE POLIPROPILENO PARA CONCRETO Y MORTEI	KG	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	8309	GROUTING DE ALTA RESISTENCIA	KG	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	8972	CONCRETO TREMIE 4000 PSI 28 MPa (280 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	9197	CONCRETO MR41 COLOR OCRE.	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	9199	CONCRETO MR41 COLOR GRIS GRAVA 1" (280 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	9255	CONCRETO MR43 DE RESISTENCIA ACELERADA (7 días)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	9302	CONCRETO GRAVA COMÚN 6000 PSI 44 MPa (420 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	9499	CONCRETO TREMIE GRAVA FINA 3500 PSI	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	9694	MORTERO SIN CONTRACCIÓN DE ALTAS RESISTENCIAS	KG	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	9723	HIDROFUGANTE - PROTECTOR DEL CONCRETO - con ingredie	LT	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	11171	CONCRETO MR45 GRAVA COMÚN ACELERADO A 3 DÍAS.	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	11172	CONCRETO MR50 GRAVA COMÚN ACELERADO A 3 DÍAS.	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	11342	CONCRETO MR41 CON MACROFIBRAS DE POLIPROPILENO	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	11343	CONCRETO MR43 CON MACROFIBRAS DE POLIPROPILENO	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	11366	CONCRETO MR45 CON MACROFIBRAS DE POLIPROPILENO	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	11604	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI 28 MPa (280 Kg/cm2) C	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	11605	CONCRETO 7000 PSI 28 MPa (280 Kg/cm2) GRAVA COMÚN 5	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	12250	CONCRETO AUTOCOMPACTANTE 24 Mpa (245 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	12251	CONCRETO AUTOCOMPACTANTE 28 Mpa (280 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	12252	CONCRETO AUTOCOMPACTANTE 44 Mpa (420 Kg/cm2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	12373	CONCRETO MR45 (350 Kg/cm2) ACELERADO 7 DÍAS	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	12374	MORTERO IMPERMEABLE PARA REPARACIONES ESTRUCTURA	KG	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	12463	CONCRETO DE TEMPERATURA CONTROLADA 44 MPa (420 Kg	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	12464	CONCRETO DE TEMPERATURA CONTROLADA 28. Norma Tecr	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	12465	CONCRETO DE TEMPERATURA CONTROLADA 24 . Norma Tec	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Demanda	Insumo	13223	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	ML	Inclusión
24/02/2023	Demanda	Insumo	13224	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
24/02/2023	Demanda	Insumo	13225	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	ML	Inclusión
24/02/2023	Demanda	Insumo	13226	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
24/02/2023	Demanda	Insumo	13227	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	UN	Inclusión
24/02/2023	Demanda	Insumo	13229	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	ML	Inclusión
24/02/2023	Antiguo	APU	3057	CAMARA DE INSPECCIÓN T-13 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3058	CAMARA DE INSPECCIÓN T-13A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE,	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3059	CAMARA DE INSPECCIÓN T-14 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3151	SUMIDERO LATERAL SL-100, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, C	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3204	LOSA DE CONCRETO MR43 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, (	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3210	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3394	LOSA DE CONCRETO MR41 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, (	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3403	CONTENEDOR DE RAICES TIPO B20 (TIPO A) (1.2X1.2X1.40M.	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3410	CAMARA DE INSPECCIÓN T-14A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE,	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3411	CAMARA DE INSPECCIÓN T-18A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE,	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3425	ANDEN CONCRETO GRAVA COMÚN DE 3000 PSI (210 KG/CM	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3472	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3473	PLACA FONDO D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3474	PLACA FONDO D=1.95M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3549	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M60 (SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3550	BANCA EN MADERA TIPO M50 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3561	BOLARDO EN HIERRO TIPO M62 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3611	ANCLAJE PARA TUBERIA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 25	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3636	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 5000 PSI PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3637	DADO EN CONCRETO 4000 PSI, (27 Mpa) PREMEZCLADO, GR	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3639	VIGA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3500 PSI (24 Mpa) GF	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3641	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA ESTRUCTURA DE TRA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3642	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA ESTRIBOS (PREMEZCI	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3643	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA PUENTE CAJÓN (PRE	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3644	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3645	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA BOX CULVERT (PREM	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3646	ALETA VIGA SOLERA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3647	CONCRETO 2000 PSI GRAVA COMÚN PARA SUB-BASE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3652	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEHICULAR NORMA CODENSA CS	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3653	CAMARA DE INSPECCIÓN T-16 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3654	CAMARA DE INSPECCIÓN T-18 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, I	UN	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
24/02/2023	Antiguo	APU	3655	CAMARA DE INSPECCIÓN T-16A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE,	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3665	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PREMEZCLADO	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3729	CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMÚN PARA SOLADOS (PREME	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3730	GROUTING 1500 PSI (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3748	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, (	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3749	LOSA DE CONCRETO MR50 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, (	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3758	PILOTE D=40 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXC.	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3760	PILOTE D=50 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXC.	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3761	PILOTE D=60 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXC.	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3779	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.6X0.6M (H=0.6M. INCLUYE SUMIN	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3883	SUMIDERO LATERAL SL-150A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, C	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3885	SUMIDERO LATERAL SL-200, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, C	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3888	SUMIDERO LATERAL SL-250, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, C	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3890	SUMIDERO LATERAL SL-100A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, C	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3893	SUMIDERO LATERAL SL-200A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, C	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3895	SUMIDERO LATERAL SL-250A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, C	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3896	SUMIDERO LATERAL SL-150, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, C	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3900	SUMIDERO TRANSVERSAL ST-1, H=1.9M (FUNDIDO EN SITIO,	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3907	SUMIDERO TRANSVERSAL ST-2, H=1.77M (FUNDIDO EN SITIC	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	3909	SUMIDERO ESPECIAL TIPO 1, H=1.65M (FUNDIDO EN SITIO, C	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4039	SARDINEL H=0.20M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4040	SARDINEL H=0.25M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4041	SARDINEL H=0.40M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4043	SARDINEL H=0.30M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4044	BORDE SEPARADOR VERDE TIPO A170 (SUMINISTRO E INSTA	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4049	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4052	SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4054	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4069	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A30 (SUMINISTRO E INSTALA	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4073	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A50 (SUMINISTRO E INSTALA	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4079	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A60 (SUMINISTRO E INSTALA	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4083	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4085	PIEZA REMATE A105 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4088	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALAC	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4091	RAMPA TIPO A (B10) (BASE EN MORTERO 2000 PSI, DESARRO	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4130	CAJA DE PASO SENCILLA ANDEN CONCRETO ETB (INCLUYE BA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4131	CAJA DE PASO DOBLE ANDEN CONCRETO ETB (INCLUYE BASE	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4132	CAJA DE PASO SENCILLA EN CALZADA ETB (INCLUYE BASE, M	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4133	CAJA DE PASO DOBLE EN CALZADA ETB (INCLUYE BASE, MUR	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4134	GROUTING 2000 PSI (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4135	GROUTING 2500 PSI (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4229	LOSA DE CONCRETO MR39 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, (	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4230	LOSA DE CONCRETO MR36 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, (	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4252	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4253	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4291	CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 8" NORMA EAAB NS-(	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4292	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 10" NORMA EAAB	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4294	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 16" NORMA EAAB	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4295	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 18" NORMA EAAB	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4296	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 20" NORMA EAAB	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4297	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 24" NORMA EAAB	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4298	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 27" NORMA EAAB	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4299	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 30" NORMA EAAB	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4300	CARCAMO 2 A 4 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4301	CARCAMO 6 A 9 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4302	CARCAMO 12 A 20 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4303	CARCAMO 20 A 24 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4304	CARCAMO 24 A 36 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4305	CAMARA DOBLE TIPO "FS" COLOMBIA TELECOMUNICACIONE	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4306	CAMARA TIPO "2FR" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4307	CAMARA TIPO "FR" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4308	CAMARA TIPO "A" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJ	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4309	CAMARA TIPO "LA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4310	CAMARA TIPO "ZA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4311	CAMARA TIPO "JA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU.	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4312	CAMARA TIPO "TA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4313	CAMARA TIPO "XA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4314	CAMARA TIPO "B" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJ	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4315	CAMARA TIPO "LB" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4316	CAMARA TIPO "ZB" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4317	CAMARA TIPO "JB" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU.	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4318	CAMARA TIPO "TB" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4319	CAMARA TIPO "XB" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
24/02/2023	Antiguo	APU	4320	CAMARA TIPO "C" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJ	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4321	CAMARA TIPO "LC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4322	CAMARA TIPO "ZC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4323	CAMARA TIPO "JC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU.	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4324	CAMARA TIPO "TC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4325	CAMARA TIPO "XC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4326	CAMARA TIPO "2XA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIB	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4327	CAMARA TIPO "2TA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIB	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4328	CAMARA TIPO "D" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJ	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4329	CAMARA TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4330	CAMARA DOBLE TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONE	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4331	CAMARA DOBLE TIPO "2FS" COLOMBIA TELECOMUNICACION	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4332	CAMARA TIPO "JD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4333	CAMARA TIPO "LD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4334	CAMARA TIPO "XD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4335	CAMARA TIPO "TD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4336	CAMARA TIPO "D/2" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIB	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4337	CAMARA TIPO "F2" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4338	CAMARA TIPO "ZD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4427	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (21Mpa),	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4428	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COMÚN	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4429	COLUMNA EN CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COMÚN SECCI	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4481	CARCAMO DOCE DUCTOS ETB	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4502	DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE LOSAS EN CONCRETO I	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4544	SARDINEL PREFABRICADO ALTO RAMPAS A86 (SUMINISTRO I	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4549	SUMIDERO ALCANTARILLADO COMBINADO EN ANDEN NS-04	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4550	SUMIDERO ALCANTARILLADO COMBINADO EN VIA NS-047-1	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4551	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN ANDEN NS-047-1V	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4553	POZO DE INSPECCION D=1.7 M (INCL. SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4555	LOSA DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO MR50 CON	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4558	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VIA NS-047-1V4 EA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4588	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO 3000 PSI GRA	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4593	ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4611	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 8"	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4612	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 10'	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4614	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 12'	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4615	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 16'	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4616	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 18'	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4617	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 20'	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4618	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 24'	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4619	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 27'	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4620	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 30'	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4621	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 32'	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4622	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 36'	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4675	CANECA TIPO M120 (EN MALLA METÁLICA. INCLUYE SUMINIS	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4678	ADOQUIN DE ARCILLA TR.PESADO 0.20X10X8CM (SUMINISTR	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4688	REPOSICION DE PROTECTOR DE ARBOL DE UN TUBO M91. IN	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4690	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M60 (SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4693	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M61 (SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4697	BOLARDO EN HIERRO TIPO M62 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4699	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4737	PILOTE D=80 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXC.	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4738	PILOTE D=70 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXC.	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4739	PILOTE D=90 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXC.	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4740	PILOTE D=100 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EX	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4741	PILOTE D=110 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EX	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4742	PILOTE D=120 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EX	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4751	FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO 3000 PSI E= 10 CM ANCHO	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4786	CONSTRUCCIÓN CANALETA DE AGUAS LLUVIAS DE 0.4 X 0.4 I	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4814	FRANJA DE AJUSTE DE ANCHO VARIABLE ENTRE 0.10 A 0.18M	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4829	PLACA EN CONCRETO MR41 ACELERADO A TRES DIAS PARA L	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4834	PIEZA DE REMATE PARA RAMPA PEATONAL, LONGITUD 1,40I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4853	CONCRETO GRAVA COMÚN 3500 PSI (245 KG/CM2) PARA ES	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4854	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA ES	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4855	CONSTRUCCIÓN DE FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO PREM	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4889	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN CS 285. INCLUYE TA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4892	TUBERIA CONCRETO ALTA RESISTENCIA D= 10" (INCLUYE SUM	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4896	TUBERIA CONCRETO ALTA RESISTENCIA D= 12" (INCLUYE SUM	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4902	RAMPA TIPO A (B5) (BASE EN MORTERO 2000 PSI, DESARROL	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4903	PIEZA DE REMATE PARA RAMPA PEATONAL, SUMINISTRO Y C	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4904	PISO EN CONCRETO COLOR OCRE 4000 PSI ESTAMPADO TIPO	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4909	RAMPA VEHICULAR FUNDIDA EN EL SITIO EN CONCRETO PRE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4910	CONCRETO GRAVA COMUN DE 3000 PSI (210 KG/CM2) PARA	M2	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
24/02/2023	Antiguo	APU	4911	SARDINEL CHAFLANADO DE H-MAX 0.50M Y A- PROM 0.15M	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4912	NIVELACIÓN DE CAJA ETB T-14 H= 0.30M INCLUYE PLACA SUI	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4913	NIVELACIÓN DE CAJA ETB T-13 H= 0.30M (INCLUYE CONCRET	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4914	NIVELACIÓN DE CAJA DOBLE DE PASO ETB H= 0.30M (INCLUY	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4915	SARDINEL CURVO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO PREMEZ	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4919	ADOQUIN EN CONCRETO 200X100X60MM A25 (SUMINISTRC	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4920	CANECA DE ACERO INOXIDABLE M121 TIPO BARCELONA (SUI	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4949	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO B21 (TIPO B) (1.40M X 1.40M	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4983	PROTECTOR DE RAMPA EN TUBERÍA A.N. 2". SUMINISTRO E I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4985	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA PL	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4986	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA CÁ	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4987	PEDESTAL PARA EQUIPO DE CONTROL EN CONCRETO DE 300	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4989	SARDINEL ESPECIAL A 110 PARA RAMPA TIPO B (SUMINISTRC	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	4990	RAMPA TIPO B (B12) LONGITUD=3.00M, DESARROLLO=0.40M	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5015	CAJA DE INSPECCION 0.80X0.8M. SUMINISTRO Y CONSTRUCC	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5026	ESQUINA DEPRIMIDA ANCHO DE ANDEN =4.50M. SUMINISTF	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5028	CONSTRUCCION Y ADECUACION DE SEPARADOR CENTRAL CC	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5047	ADOQUIN EN CONCRETO COLOR OCRE A25 (20X10X6cm) (Su	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5049	REDUCTOR DE VELOCIDAD BAJO EN CONCRETO PREMEZCLAD	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5051	PILOTE PREEXCAVADOS EN CONCRETO TREMIE DE 3000PSI (2	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5052	ESTRIBOS CONCRETO GRAVA COMUN 3000PSI (210KG/CM2)	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5056	ESQUINA DEPRIMIDA ANCHO DE ANDEN =4.50M RAMPA L=1	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5071	CONCRETO 2000PSI PARA MUERTOS (PREMEZCLADO. INCLU	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5131	BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA (INCLUYE INSTALA	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5176	ELEMENTO SEGREGADOR DE CICLO RUTA TIPO PIEZA A130 EI	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5181	SARDINEL FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO PREMEZCLADO	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5199	CONCRETO SIN RETRACCIÓN, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, (	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5200	GROUTING DE ALTA RESISTENCIA SIN RETRACCIÓN PARA REL	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5250	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN DE TUBO EN POLIETI	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5251	CARCAMO TIPO PLACA PARA PROTECCIÓN DE TUBO EN POLI	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5254	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. V REFORZADO (INCLUYE SUM	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5271	CONCRETO 2000 PSI GRAVA COMUN 1" (SUMINISTRO Y COL	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5280	CARCAMO DE PROTECCIÓN PARA TUBERIA DE TELEFONOS (D	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5312	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) GRAVA COMUN PARA AL	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5313	CONCRETO 3500 PSI (245 KG/CM2) GRAVA COMUN PARA CI	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5314	SEPARADOR NEW JERSEY MONODIRECCIONAL 0.375M X 0.9(	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5315	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA MURO DE CONTEN	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5317	CONCRETO GRAVA COMÚN DE 5000 PSI (350 KG/CM2) PARA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5388	BASE PARA POSTE METALICO DE 0.80M X 0.80M H= 0.80M. E	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5396	CONCRETO IMPERMEABILIZADO GRAVA FINA DE 3000 PSI PA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5421	MURO ESTRUCTURAL EN CONCRETO 4000 PSI PREMEZCLADO	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5422	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 4000 PSI PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5426	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA RAMPAS Y ESCALI	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5428	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA BOX CULVERT (PR	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5431	DINTEL EN CONCRETO DE 3000 PSI 10CM X 10CM (SUMINIST	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5432	TALÓN EN CONCRETO DE 3000 PSI (SUMINISTRO E INSTALAC	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5433	SILLA EN CONCRETO DE 3000 PSI 10CM X 15CM (SUMINISTRO	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5452	PISO EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, ENDURECIDO Y	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5686	CIMENTACION TIPO PILOTE PREEXCAVADO PARA SEÑAL ELEV	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5693	SALIDA PARA EL MASTIL DEL GPS EN TUBERIA EMT 1" INCL PE	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5874	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3500 PSI GRAVA COMÚN (0.30 I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5886	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 8" (INCLUY	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5887	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 16" (INCLU	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5888	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 18" (INCLU	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5889	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 20" (INCLU	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5939	PILOTE D=20 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXC	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5940	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (21Mpa),	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5941	VIGAS DE CIMENTACIÓN ESTACIONES DE TRANSMILENIO DE	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5944	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA TABLERO PUENTE	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5945	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA RECALCE DE 0.05I	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5946	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA TOPE SISMICO DE	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5947	CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN PARA PLACA DE APROX	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5948	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA ESPALDAR ESTRIB	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5949	DADO DE CIMENTACION EN CONCRETO 3500 PSI, (24 Mpa) P	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5950	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA CONSTRUCCIÓN I	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5994	TUBERIA CONCRETO D= 8" CL. V EXTRARREFORZADA PARA IN	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	5995	TUBERIA CONCRETO D= 16" CL. V EXTRARREFORZADA PARA I	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6007	PILOTE PREEXCAVADO EN CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI (2	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6021	CONCRETO DE NIVELACIÓN 2000 PSI GRAVA COMÚN (140 KG	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6047	PISO EN CONCRETO COLOR OCRE MR41 (280 Kg/Cm2) GRAVA	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6062	CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN PARA BARRERA NEW JE	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6082	MAMPOSTERIA EN BLOQUE e = 0.12m (INCLUYE SUMINISTRO	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6089	NIVELACIÓN DE CAJA ETB T-13 H= 0.30M (INCLUYE DEMOLIC	UN	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
24/02/2023	Antiguo	APU	6091	NIVELACIÓN DE CAJA DOBLE DE PASO ETB H= 0.30M (INCLUY	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6095	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA COMÚN AC	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6096	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA COMÚN AC	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6098	ADOQUIN EN CONCRETO A-25 (20X10X6cm) (Suministro e ir	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6103	CUNETA DE DRENAJE ANCHO= 0.50m EN CONCRETO PREMEZ	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6105	REJA DE PROTECCIÓN PARA PARQUES VECINALES Y DE BOLSI	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6115	TUBERÍA CONCRETO CLASE V D= 24" (INCLUYE MORTERO DE	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6116	TUBERÍA CONCRETO CLASE V D= 27" (INCLUYE MORTERO DE	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6118	TUBERÍA CONCRETO CLASE V D= 40" (INCLUYE MORTERO DE	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6135	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 6000 PSI PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6137	PISO EN CONCRETO COLOR GRIS MR41 (280 Kg/Cm2) GRAVA	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6149	CERRAMIENTO EN BLOQUE NO.5, DE ALTURA TOTAL DE 1.80	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6150	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CALIBRE 10.5 Y ALAM	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6188	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 14"	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6193	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA BARANDAS (PREMEZ	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6194	BARANDA METÁLICA PARA PUENTE PEATONAL (INCLUYE DAI	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6198	PILOTE D=25 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXC	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6200	COLUMNA EN CONCRETO DE 3500 PSI, (24 MPa) PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6201	MURO ESTRUCTURAL EN CONCRETO 3500 PSI PREMEZCLADO	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6203	HIDROPROTECCIÓN Y LAVADO (INCLUYE ALQUILER DE HIDRO	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6239	REVESTIMIENTO DE COLUMNAS EN CONCRETO DE 3500 PSI,	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6269	LEVANTAMIENTO Y REUTILIZACIÓN DE ADOQUÍN. INCLUYE T	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6272	TORONES POSTENSADOS PARA REFORZAMIENTO EXTERNO D	TON-M	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6274	HERRAJES. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MATERIAL	KG	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6280	CONSTRUCCIÓN EN TRAMOS DE PLACA DE PISO DE PUENTE I	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6282	RESTITUCIÓN RECUBRIMIENTO COLUMNAS, EN ZONAS DE AD	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6283	RESTITUCIÓN RECUBRIMIENTO EN ZONAS DE DESCASCARAM	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6285	RESTITUCIÓN CONCRETO DE TOPES SÍSMICOS CON MORTERO	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6286	RESTITUCIÓN DE MURO EN MAMPOSTERÍA ESTRUCTURAL, P.	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6294	REPARACIÓN DE BARANDAS EXISTENTES. INCLUYE LIMPIEZA,	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6295	REPARACIÓN DE BARANDAS EXISTENTES TYPO NEW JERSEY. I	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6297	RECALCE DE COLUMNA EN CONCRETO DE FC= 4000 PSI HECH	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6298	CONCRETO DE FC=3500 PSI GRAVA FINA PARA MÉNSULAS Y T	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6299	CONCRETO PARA ANDENES, ESCOBEADO Y FUNDIDO EN SITI	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6300	CONCRETO DE FC=3500 PSI GRAVA COMÚN ADICIONANDO M	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6301	RECALCE Y REFORZAMIENTO DE ZAPATAS, EN ZONAS DE ADI	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6302	RECALCE Y REFORZAMIENTO DE ZAPATAS, EN ZONAS DE ADI	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6317	CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI PARA CAISSON D= 1.50M. SU	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6319	CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI PARA CAISSON D= 1.20 M. SI	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6321	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PREMEZCLADO PARA TA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6326	PIEDRA RAJÓN PARA PROTECCIÓN DEL CANAL E= 30 CM INCL	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6342	ESTRUCTURA DE DISIPACIÓN COLECTOR DE 1.20 M EN CONC	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6387	CÁMARA DE INSPECCIÓN (30P) EN MAMPOSTERÍA (E= 0.26M	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6392	PILOTE PREEXCAVADO DE DIÁMETRO 30 CM CONCRETO TRE	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6393	PILOTE PREEXCAVADO DE DIÁMETRO 45 CM CONCRETO TRE	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6395	PILOTE PREEXCAVADO DE DIÁMETRO 45 CM CONCRETO TRE	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6421	CONSTRUCCIÓN PIEZA FUNDIDA EN SITIO SIMILAR A SARDIN	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6422	REJILLA PREFABRICADA EN CONCRETO 0,4M X 0,4M. (INCLUY	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6423	NIVELACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEHICULAR NORM	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6426	CONTENEDOR DE RAICES TIPO B24 (TIPO E) DE 2,80M X 1,20I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6428	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6430	PILOTES DE CONCRETO GRAVA FINA DE 3000 PSI (PREBARREI	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Antiguo	APU	6459	INSTALACIÓN ADOQUÍN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo	APU	6475	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo	APU	6510	CONSTRUCCIÓN DE BORDILLO EN CONCRETO MR36 FUNDIDO	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo	APU	6512	ANCLAJE PARA TUBERIA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 30	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo	APU	6535	PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COMÚN FUNDIDO E	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo	APU	6551	PLACA DE CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COMÚN DE 8CM D	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo	APU	6562	REHABILITACIÓN ANDEN ADOQUÍN ARCILLA TR LIVIANO SOB	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo	APU	6577	CONTENEDOR DE RAICES TIPO B22 (TIPO C) (1.60M X 1.60M	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6648	VIGA CABEZAL SOBRE PILOTES Y/O COLUMNAS EN CONCRET	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6656	COLUMNA EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6661	VIGAS DE CIMENTACION EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6665	VIGA CABEZAL SOBRE PILOTES Y/O COLUMNAS EN CONCRET	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6687	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13 ETB (H=2.3	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6710	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 40	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6715	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13A ETB (H=2	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6717	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14 ETB (H=2.3	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6718	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14A ETB (H=2	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6719	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-16 ETB (H=2.3	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6720	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-16A ETB (H=2	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6763	VIGAS Y PLACAS AÉREAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 30	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6765	VIGAS Y PLACAS AÉREAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 40	M3	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6774	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PREMEZCLADO,	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6775	VIGAS DE CUBIERTA REFORZADAS EN CONCRETO PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6868	VIGAS Y PLACAS AÉREAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 5(	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6869	COLUMNA EN CONCRETO DE 5000 PSI, (35 MPa) PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6878	CONCRETO 3000 PSI (21 MPA) GRAVA COMÚN PARA ANDEN	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6880	CONCRETO MR41 COLOR OCRE PARA RAMPAS Y ESCALERAS	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	7026	PISO EN PIEDRA MUÑECA BOGOTANA PULIDA (600X400X60M	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	7028	BORDILLO PREFABRICADO A81 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7340	CAMARA DE PASO NO. 2 UNE-EPM TELECOMUNICACIONES N	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7341	CARCAMO AGUAS LLUVIAS 0.45 X 0.60 M. (INCLUYE REJILLA)	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7342	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO IDRD H=5.00 M. (TUBO GA	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7345	CONCRETO 3000 PSI (21 MPA) GRAVA COMÚN PARA MATER.	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7348	CONCRETO 4000 PSI (28 MPa) GRAVA COMÚN PARA BARRER	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7349	CONCRETO 4000 PSI (28 Mpa) GRAVA COMÚN PARA CÁMAR	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7351	CONCRETO 4000 PSI (28 MPA) GRAVA COMÚN PARA CÁRCAM	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7353	CONTENEDOR DE RAICES TIPO B23 (TIPO D) (2.00M X 2.00M	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7359	SEÑAL VERTICAL DE TRÁNSITO TIPO SP/SR CON LÁMINA RETR	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7370	CÁMARA DE CAIDA D=10" H=1.70M (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7371	CÁMARA DE CAIDA D=12" H=0.75M - 3.00M (INCLUYE SUMIN	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7372	CÁMARA DE CAIDA D=16" H=0.85M - 3.15M (INCLUYE SUMIN	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7375	EMPATES DE TUBERÍA EN CCP A CCP 16" LINEAL (INCLUYE AC	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7376	EMPATES DE TUBERÍA EN CCP A CCP 24" LINEAL (INCLUYE AC	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7399	SEÑAL CICLORUTA SIC-02, TABLERO 0.70M X 0.40M. EN LÁM	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7401	SEÑAL CICLORUTA SIC-02, TABLERO 0.80M X 0.80M. EN LÁM	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7407	SEÑAL VERTICAL DE TRÁNSITO TIPO SR CON LÁMINA REFLEC	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7409	RECONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN TRIPLE PARA CANAL	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7410	RECONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN DOBLE PARA CANAL	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7411	RECONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CAN	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7413	RECONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEHICULAR (IN	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7417	ANCLAJE PARA TUBERIA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4(	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7426	CABEZAL EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28Mpa	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7431	TUBERÍA EN ACERO Ø24" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA (	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7437	CONCRETO 6000 PSI GRAVA COMÚN PARA TAPAS CÁMARA (	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7445	CERRAMIENTO EN MALLA ELECTROSOLDADA H= 1.50M CALI	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7469	DELINEADOR DE OBSTÁCULO PARA EL TRÁSITO POR UN LAD(	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7470	DELINEADOR DE CURVA HORIZONTAL DE 40CM X 50CM. REF	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7492	CODO CCP EN ACERO D=16" ENTRE 67.5° Y 90° L= 1.25M X 1.	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7494	SEÑAL DOBLE DE 0.75X0.75M REFLECTIVO ALTA DENSIDAD T	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7498	SEÑAL VERTICAL REGLAMENTARIA CICLORUTA (D= 45 CM) C(	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7500	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA CICLORUTA (D= 45CMX45CM	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7501	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULC	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7503	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULC	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7515	CÁMARA DE CAIDA D=8" H=1.86M (INCLUYE SUMINISTRO E I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Av. Rincón	APU	7538	RECUBRIMIENTO DE TALUDES CON MALLA Y MORTERO 1:4 D	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Av. Rincón	APU	7569	CAJA EN CONCRETO PARA DERIVACIÓN DE 2.40 M X 2.40 M X	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7639	CONCRETO GRAVA COMÚN DE 3000 PSI (210 KG/CM2) GRAV	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7646	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14M CON E	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7648	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14M CON E	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7651	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14M CON E	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7657	VIGA CAJON PREESFORZADA EN CONCRETO PREMEZCLADO D	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7662	BARRERA DE SEGURIDAD LATERAL EN CONCRETO 4000 PSI. P	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7675	PUESTA A TIERRA PARA CENTRO D3E TRANSFORMACION SUB	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7680	COLUMNA EN CONCRETO DE 4000 PSI, (28 MPa) PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7681	VIGA CABEZAL EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (2	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7717	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA CONSTRUCCIÓN D	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo	APU	7725	PILOTE D=100 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INC	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo	APU	7750	CERRAMIENTO ANTICOLADO, INCLUYE PERFIL TUBULAR 3" A	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Carrera 7a	APU	7768	COLUMNA EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Recurrente DTM	APU	7771	CAÑUELA TIPO FUNDIDA EN SITIO 1000X300X225 CON CONC	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo	APU	7785	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, (	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo	APU	7804	REPOSICIÓN DE LOSA DE CONCRETO MR45 E=0.20 M - HORA	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo	APU	7806	LOSA DE CONCRETO MR45 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINIS	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7826	INSTALACIÓN ADOQUÍN DE CONCRETO 20X10X6CM (INCLUY	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7876	CÁRCAMO DE PROTECCION EN TUBERÍA Ø 12" NORMA EAAB	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7898	LOSA DE CONCRETO MR45 ACELERADO A 3 DÍAS (SUMINISTR	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7899	LOSA DE CONCRETO MR50 ACELERADO A 3 DÍAS (SUMINISTR	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7953	REDUCTOR DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PARABOLICO DE 4	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7954	CAJA DE PASO SENCILLA PARA SEMAFORIZACIÓN PARA ANDE	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7955	CAJA DE PASO SENCILLA PARA SEMAFORIZACIÓN (60 CM X 5(	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7956	CAJA DE PASO SENCILLA PARA SEMAFORIZACIÓN (70 CM X 1.	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7966	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA EQUIPO DE CON	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7970	PILOTES DE CONCRETO GRAVA COMÚN DE 2000 PSI (PREBAF	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo	APU	7974	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA EQUIPO DE CON	UN	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8042	TUBO EN ACERO F 20" CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CC	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8043	TUBO EN ACERO F 24" CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CC	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8044	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 5° Y 22½° JUNTA ESPIGO / CAM	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8045	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 22½° Y 45° JUNTA ESPIGO / CA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8046	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 45° Y 67½° JUNTA ESPIGO / CA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8047	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 45° Y 67½° JUNTA ESPIGO / CA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8048	CODO EN ACERO F 20" ENTRE 5° Y 22½° JUNTA ESPIGO / CAM	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8049	CODO EN ACERO F 20" ENTRE 22½° Y 45° JUNTA ESPIGO / CA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8050	CODO EN ACERO F 24" ENTRE 5° Y 22½° JUNTA ESPIGO / CAM	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8051	CODO EN ACERO F 24" ENTRE 22½° Y 45° JUNTA ESPIGO / CA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8052	CODO EN ACERO F 24" ENTRE 45° Y 67½° JUNTA ESPIGO / CA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8086	CONCRETO 5000 PSI GRAVA COMÚN PARA CÁMARA (PREME	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8087	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28Mpa),	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8088	DADO DE CIMENTACION EN CONCRETO 4000 PSI, (28 Mpa) C	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8106	ADOQUIN DE CONCRETO COLOR 20X10X8CM (SUMINISTRO E	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8107	PIEZA DE REMATE FUNDIDA EN SITIO PARA CAÑUELA TIPO A:	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8120	NIVELACIÓN DE CÁMARA ETB T-16 H= 0.30M (DIMENSIONES	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8121	NIVELACIÓN DE CÁMARA ETB T-18 H= 0.30M (DIMENSIONES	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8122	NIVELACIÓN DE CAJA SENCILLA DE PASO ETB H= 0.30M (DIM	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8123	LOSETA ACHURADO TIPO A20 (INCLUYE SUMINISTRO E INST.	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8134	NIVELACIÓN DE CÁMARA DOBLE TIPO 2"F1" COLOMBIA TELE	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8135	PILOTE D=0.70 M DE CONCRETO TREMIE 4000 PSI (28 MPA) (	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8139	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA TOPE SÍSMICO (PI	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8140	NIVELACIÓN DE CAMARA TIPO "D" COLOMBIA TELECOMUNIC	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8143	NIVELACIÓN DE CÁMARA ETB T-18A H= 0.30M (DIMENSIONE	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8144	NIVELACIÓN DE CAMARA TIPO "JC" COLOMBIA TELECOMUNI	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8145	NIVELACIÓN DE CAMARA TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUN	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8146	NIVELACIÓN DE CAMARA TIPO "F2" COLOMBIA TELECOMUN	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8150	RECONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN DOBLE PARA CANAL	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8152	RENIVELACIÓN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA.	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8154	RECONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CAN	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8155	NIVELACIÓN DE CÁMARA ETB T-13A H= 0.30M (DIMENSIONE	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8158	CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN PARA PIEZA REMATE TII	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8160	ADOQUÍN DE CONCRETO A26 (20X10X6) CM (SUMINISTRO E	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8161	NIVELACIÓN DE CÁMARA ETB T-16A H= 0.30M (DIMENSIONE	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8165	CAJA PARA VALVULAS GN EN MAMPOSTERÍA 0,5M X 0,5M X	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8166	CENEFA EN LOSETA PREFABRICADA A58 GUIA (20X20X6) CM.	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8167	BLOQUE DE CONCRETO ESTRUCTURAL (0.12X0.2X0.4)M PARA	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8168	NIVELACIÓN DE CÁMARA ETB T-14A H= 0.30M (DIMENSIONE	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8169	CENEFA EN LOSETA PREFABRICADA A57 TÁCTIL ALERTA (20X	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8189	CONCRETO 4000 PSI PARA PLACA SUPERIOR CON RELACIÓN A	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8190	CONCRETO 4000 PSI PARA MUROS CON RELACIÓN AGUA MA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8192	CONCRETO 4000 PSI PARA CONTRAFUERTES CON RELACIÓN A	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8193	DADO EN CONCRETO 4000 PSI CON RELACIÓN AGUA MATER	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8195	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 7000 PSI PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8200	PILOTE D=80 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCL	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8204	CONCRETO 3000 PSI PARA PEDESTAL (PREMEZCLADO. INCL. S	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8205	CONCRETO 3000 PSI (21 MPA) PARA PLACA DE PISO INCLUYE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8209	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI IMPERMEABLE CON AC	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8224	CONTENEDOR DE RAICES (2.10X8.50X1.20M. INC. SUMINISTR	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8225	CONTENEDOR DE RAICES (1.40X1.80X1.20M. INC. SUMINISTR	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8226	ACABADO DE PELDAÑOS PARA ESCALAS SOBRE TERRENO EN	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8227	CAÑUELA ESPECIAL A=0.10M, E=0.10M CONCRETO 3000 PSI.	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8241	CODO EN ACERO D=36" ENTRE 5° Y 22 1/2°. JUNTA ESPIGO C	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8242	TUBERÍA EN ACERO Ø36" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA (	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8243	CODO EN ACERO D=36" ENTRE 22 1/2° Y 45°. JUNTA ESPIGO	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8244	CODO EN ACERO D=36" ENTRE 45° Y 67 1/2°. JUNTA ESPIGO	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8245	CODO EN ACERO Ø=36" ENTRE 67 1/2° Y 90° JUNTA ESPIGO V	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8246	REDUCCION EN ACERO 36" X 24" CON EXTREMOS ESPIGO CA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8247	TEE EN ACERO Ø 24" X 24" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPAN	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8252	NIPLE EN ACERO Ø 16" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, CON RE	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8253	NIPLE EN ACERO Ø 24" EXTREMOS ESPIGO/BRIDA, CON REVE	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8254	TUBERÍA EN ACERO Ø30" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA (	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8255	CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO PARA EMPATES DE TUBERÍA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8257	CODO EN ACERO D=30" ENTRE 45° Y 67 1/2°, JUNTA ESPIGO	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8258	REDUCCION EN ACERO 30" X 24" REDUCCION EN ACERO 30"	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8262	NIPLE EN ACERO Ø=30" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVES	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8263	TEE EN ACERO Ø 30"X24" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA EN I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8267	TEE EN ACERO Ø 20" X 20" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPAN	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8276	NIPLE EN ACERO Ø 3" CON BRIDA Y EXTREMO LISO L= 300MM	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8291	CODO EN ACERO D=20" ENTRE 45° Y 67.5° JUNTA ESPIGO-CA	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8359	GIMNASIO EXTERIOR-DOBLE SWING. SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8363	MALLA DE CERRAMIENTO M-71. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8365	REJILLA PREFABRICADA EN CONCRETO 0,5M X 1,0M X 0,1. (IN	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8366	NIPLE 36" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, COI	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8382	CONCRETO 4000 PSI RELACIÓN AGUA MATERIAL CEMENTAN	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8383	CONCRETO F´C 4000 PSI DE BAJA RETRACCIÓN, RELACIÓN AG	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8384	TEE EN ACERO Ø 30" X 12" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPAN	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8406	PUNTO ECOLÓGICO COMPUESTO POR 3 CANECAS TIPO BARC	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8407	PILOTE D=120 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INC	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8409	CAMARA DE PASO TIPO P1 TIGO-UNE (H=2.5M. INCLUYE BAS	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8410	CAMARA DE PASO TIPO P3 TIGO-UNE (H=2.5M. INCLUYE BAS	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8411	PILOTE D=60 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCL	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8464	BORDILLO EN CONCRETO GRAVA COMÚN 1" 2000 PSI, FUND	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8465	PLACA DE CONCRETO LAVADO FUNDIDA EN SITIO DE 3000 P	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8466	REMATE RAMPA CONCRETO DE 3000 PSI (21 MPA) GRAVA C	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8473	SUBESTACIÓN SUMERGIBLE NORMA CTS594 (INCLUYE SUMI	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8475	BORDILLO EN CONCRETO GRAVA COMÚN 1" 2000 PSI, FUND	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8476	CONTENEDOR DE RAICES DE 2,50M X 2,50M H=1,40 M. (INCL	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8489	TRASLADO CANECA ACERO INOXIDABLE M121 (INCLUYE TRA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8492	TRASLADO BANCA CONCRETO CON ESPALDAR. (TRASLADO E	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8499	LOSETA PREFABRICADA EN CONCRETO A20 TIPO PANOT DE 2	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8501	PIEZA DE REMATE CURVA A117 PARA RAMPA VEHICULAR TIP	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8503	PIEZA DE REMATE CURVA A115 PARA RAMPA VEHICULAR TIP	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8506	SEÑAL VERTICAL PREVENTIVA SP-46B TIPO CUADRADO CON	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8507	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRETO POLI	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8508	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRETO POLI	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8509	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRETO POLI	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8512	SARDINEL ESPECIAL A116 PARA RAMPA VEHICULAR TIPO C (S	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Aceras y CicloRu	APU	8546	SEÑAL VERTICAL PREVENTIVA DE (60CM X 60CM) EN REFLEC	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Aceras y CicloRu	APU	8547	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA DE (60CM X 60CM) EN REFLE	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Aceras y CicloRu	APU	8548	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA DE (45CM X 45CM) EN REFLE	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Aceras y CicloRu	APU	8549	SEÑAL VERTICAL PREVENTIVA DE (60CM X 60CM) CON PLAQ	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Centros Fundaci	APU	8551	PISO EN CONCRETO MR 43 (300 Kg/Cm2) GRAVA COMÚN AC	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Centros Fundaci	APU	8552	PISO EN CONCRETO MR 43 (300 KG/CM2) GRAVA COMÚN AC	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Centros Fundaci	APU	8554	PISO EN CONCRETO MR 41 (280 KG/CM2) GRAVA COMÚN AC	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Centros Fundaci	APU	8555	PISO EN CONCRETO MR 41 (280 Kg/Cm2) GRAVA COMÚN AC	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Centros Fundaci	APU	8556	MANTENIMIENTO DE PISO EN PIEDRA.(INCLUYE RETIRO DE P	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Centros Fundaci	APU	8558	CAJA SUBTERRÁNEA EN VÍA PACIFICADA CST2. INCLUYE CON	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Centros Fundaci	APU	8559	CAJA DE MANIOBRA EN VÍA PACIFICADA CMV. INCLUYE CON	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Centros Fundaci	APU	8560	CAJA CS 275-MODIFICADA. INCLUYE CONCRETO GRAVA COM	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Troncal Caracas	APU	8590	POZO EYECTOR EN CONCRETO 4000 PSI (28 MPA) GRAVA CO	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Troncal Caracas	APU	8591	MAMPOSTERÍA EN BLOQUE 4 E= 0.10M (INCLUYE SUMINISTF	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Troncal Caracas	APU	8592	REALCE DE SARDINEL A UNA ALTURA H= 0.20m, e= 0.20m. CC	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Troncal Caracas	APU	8605	MAMPOSTERÍA EN BLOQUE 3 e= 0.07 m (Incluye suministro,	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloR	APU	8624	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-18A ETB (Inclu	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloR	APU	8625	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "F" TELECOMUNICACIONES U	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloR	APU	8626	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "D" TELECOMUNICACIONES U	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloR	APU	8627	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "2F" TELECOMUNICACIONES I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloR	APU	8628	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "F2" TELECOMUNICACIONES I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloR	APU	8629	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRETO POLI	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloR	APU	8632	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRETO POLI	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloR	APU	8633	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRETO POLI	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloR	APU	8638	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN CONCRETO REFORZAD	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloR	APU	8639	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN CONCRETO REFORZAD	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloR	APU	8644	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN CONCRETO REFORZAD	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloR	APU	8648	PILOTE D=0.50 M DE CONCRETO TREMIE 4000 PSI (28 MPA) (	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloR	APU	8649	PILOTE D=0.40 M DE CONCRETO TREMIE 4000 PSI (28 MPA) (	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8715	CAMARA TIPO "T" TELECOMUNICACIONES UNE - EPM (Dimer	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8717	CAMARA TIPO "2T" TELECOMUNICACIONES UNE - EPM (Dim	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8725	PROTECCIÓN TEMPORAL PARA CERRAMIENTOS Y/O FACHAD	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8726	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN MAMPOSTERÍA (Dime	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8731	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "T" TELECOMUNICACIONES U	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8732	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "2T" TELECOMUNICACIONES I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8738	TRASLADO DE ARMARIOS (Incluye retiro, traslado e instalacio	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8743	CAJA DE INSPECCIÓN EN CONCRETO REFORZADO 28 MPa (Di	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8745	CAMARA TIPO "D" TELECOMUNICACIONES UNE - EPM (Dime	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8746	CÁMARA TIPO "2F" TELECOMUNICACIONES UNE - EPM (Dime	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8747	CÁMARA TIPO "F" TELECOMUNICACIONES UNE - EPM (Dimer	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8953	BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA MOV. REDUCIDA	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Demanda Proyec	APU	8973	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: PISOS E	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Demanda Proyec	APU	8974	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: PISOS E	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Demanda Proyec	APU	8975	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: PISOS E	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Demanda Proyec	APU	8976	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: PISO EN	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Demanda Proyec	APU	8978	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: PILOTE I	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Demanda Proyec	APU	8994	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av.	UN	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
24/02/2023	Nuevo Demanda Proyec	APU	9004	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av.	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Demanda Proyec	APU	9008	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av.	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Demanda Proyec	APU	9015	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av.	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Demanda Proyec	APU	9017	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av.	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo Demanda Proyec	APU	9023	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av.	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9030	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCIÓN PARA ALUMBRADO	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9031	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CAI	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9032	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION DOBLE PARA CANA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9033	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCION TRIPLE PARA CANA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9034	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEHICULAR	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9035	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION PARA ALOJAR SECC	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9051	Ejecución de las obras y actividades complementarias para e	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9072	LOSA DE CONCRETO MR45 ACELERADO A 7 DIAS (Suministro	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9073	PISO EN CONCRETO MR45 (315 Kg/Cm2) GRAVA COMÚN ACI	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9074	RECUBRIMIENTO DE HASTA 5 CM CON MORTERO DE REPARA	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9086	CONCRETO DE FC=3500 PSI GRAVA COMÚN ADICIONANDO M	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9090	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - Const	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9094	VIGA CABEZAL EN CONCRETO DE 5000 PSI GRAVA COMÚN PI	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9095	PLACA DE APROXIMACIÓN PARA PUENTE VEHICULAR EN CON	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9096	VIGA DIAFRAGMA EN CONCRETO DE 5000 PSI GRAVA COMÚI	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9109	CONCRETO 2000 PSI GRAVA COMÚN 14 MPA (140 Kg/Cm2) F	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9113	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - Prueb	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9123	"AMPLIACION PUENTE VEHICULAR CALLE 153 POR AUTONOR	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9198	PATIO ZONAL EL GACO - PLACA MACIZA DE CONTRAPISO EN	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9211	PATIO ZONAL EL GACO - SALIDA BIFÁSICA PARA SECADOR DE	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9212	PATIO ZONAL EL GACO - SALIDA TOMACORRIENTE PARA UPS	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9256	PATIO ZONAL EL GACO - Fachada en Ladrillo bloque estructu	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9311	PATIO ZONAL EL GACO - TABLERO TRIFÁSICO 3F-5H DE 12 CI	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9312	PATIO ZONAL EL GACO - TABLERO TRIFÁSICO 3F-5H DE 36 CIF	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9336	PATIO ZONAL EL GACO: SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9337	PATIO ZONAL EL GACO: SALIDA PARA INTERRUPTOR DOBLE E	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9338	PATIO ZONAL EL GACO: SALIDA PARA SENSOR DE MOVIMIEN	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9339	PATIO ZONAL EL GACO: SALIDA LUMINARIA EXTERIOR EN TUI	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9340	PATIO ZONAL EL GACO: SALIDA LUMINARIA DE EMERGENCIA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo STEST	APU	9394	TUBO EN ACERO Φ 24" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / (	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo STEST	APU	9395	TUBO EN ACERO Φ 24" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / (	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo STEST	APU	9396	TUBO EN ACERO Φ 12" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / (	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo STEST	APU	9397	TUBO EN ACERO Φ 12" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / (	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo STEST	APU	9398	TUBO EN ACERO Φ 12" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / (	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9400	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9401	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9414	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9415	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9420	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9421	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9422	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9423	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable I	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTC	APU	9425	TUBERIA EN ACERO Φ 30" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9429	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9432	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9433	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9434	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9436	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9439	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9448	PATIO ZONAL EL GACO - LOSA DE PISO ALIGERADA CON CASE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9449	PATIO ZONAL EL GACO - LOSA DE PISO ALIGERADA CON CASE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9450	PATIO ZONAL EL GACO - LOSA DE PISO ALIGERADA CON CASE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9451	PATIO ZONAL EL GACO - PLACA ENTREPISO ALIGERADA CON	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9452	PATIO ZONAL EL GACO - LOSA DE PISO ALIGERADA CON CASE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9462	VIGA CAJON PREESFORZADA EN CONCRETO PREMEZCLADO D	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9532	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: C	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9534	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: E	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9535	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: C	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9545	Proyecto: Ejecución de las obras y actividades complementar	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9547	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9548	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9549	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9550	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9551	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9555	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9556	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9557	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9558	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9559	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9566	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BANCA EN CONCRETO M-01	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9567	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Reconstrucción de bordillo (	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9568	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BOLARDO METALICO M-15-/	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9569	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - PAPELERA DOBLE EN ACERO	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9578	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9584	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9608	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9639	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9660	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9661	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9663	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9665	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9666	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9667	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9669	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9670	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9672	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9678	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9679	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9685	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9691	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9692	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9694	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9695	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9698	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9707	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9722	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9723	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9754	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9758	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9778	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9785	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9859	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9914	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BANCA EN CONCRETO M-02	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9915	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instalación rejil	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9916	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - PILOTE PREEXCAVADO EN M	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9919	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Concreto 28 MPa para table	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9923	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADC	M2	Inclusión
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9924	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADC	ML	Inclusión
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9925	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADC	UN	Inclusión
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9926	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADC	UN	Inclusión
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9927	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADC	UN	Inclusión
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9928	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADC	UN	Inclusión
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9929	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADC	UN	Inclusión
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9930	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	ML	Inclusión
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9931	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	ML	Inclusión
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9932	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	ML	Inclusión
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9934	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS AN	ML	Inclusión
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4491	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.12M	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4503	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4504	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4507	DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE LOSAS EN CONCRETO I	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4508	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M B= 0.20	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4509	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4511	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M INCLUYE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4512	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4517	DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE LOSAS EN CONCRETO I	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4523	CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO ARTICULADO EN ADOQUIN DE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4524	CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO ARTICULADO EN ADOQUIN DE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4579	REHABILITACION ANDEN ADOQUIN ARCILLA TR LIVIANO SOB	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4585	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4595	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO ADOQU	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4665	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.18M BG=25C	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4666	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4667	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4677	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO ADOQU	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4683	REHABILITACION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCILLA SOBRE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4708	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4756	CONSTRUCCION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCILLA Y FRAN	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4757	CONSTRUCCION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCILLA Y FRAN	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4818	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ANDENES EN CONCRETO	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4820	REHABILITACION DE ANDENES EN ADOQUIN DE ARCILLA SOB	M2	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4821	REHABILITACION DE ANDENES EN ADOQUIN DE ARCILLA SOB	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4822	REHABILITACION DE ANDENES EN LOSETA SOBRE ARENA, INC	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4823	REHABILITACION DE ANDENES EN LOSETA SOBRE MORTERO,	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4824	REHABILITACION DE ANDENES EN CONCRETO, INCLUYE DEM	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	4831	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA PUENTE PEATONAL EN	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	5798	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	5800	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.18M BG_B=2	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	5801	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.12M BG_B=2	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	5802	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M BG_B= (	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	5970	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CALZADA EN CONCRETO I	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	5971	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO ESTAMPADO EN LOSA DE C	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	5972	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CALZADA EN CONCRETO I	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	6083	MANTENIMIENTO DEL ESPACIO PUBLICO PARA EL COBRO DE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	6311	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRE	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	6460	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PÚBLICO EN ADOQ	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	7825	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PÚBLICO EN ADOQ	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8659	MANTENIMIENTO RUTINARIO TRONCALES MALLA VIAL URBA	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8661	MANTENIMIENTO PERIÓDICO TRONCALES MALLA VIAL URBA	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8663	REHABILITACIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBANA - DE PA	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8665	RECONSTRUCCIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBANA - DE P	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8667	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL ARTERIAL URBAN	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8669	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL ARTERIAL URBAN	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8671	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MALLA VIAL A	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8673	RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MR 45 e= 0.	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8677	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL INTERMEDIA URB	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8679	REHABILITACIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA DE PAVI	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8681	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA DE PA	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8685	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL LOCAL URBANA EI	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8687	REHABILITACIÓN MALLA VIAL LOCAL URBANA DE PAVIMENT	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8689	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL LOCAL URBANA DE PAVIMEN	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8699	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL RURAL NO PRINCI	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8701	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL DE PAVI	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8703	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL DE PAV	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8707	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8709	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL DE PAVIMEN	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8711	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL DE PAVIMI	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8830	MANTENIMIENTO RUTINARIO TRONCALES MALLA VIAL URBA	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia cons	8831	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL ARTERIAL URBAN	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	HAP992	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - NIPLE PASA MURO ROSCA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	HAP993	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - NIPLE PASA MURO ROSCA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	HAP995	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - NIPLE PASA MURO ROSCA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	ARQ108	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL- M8 - ZÓCALO EN CONCRE	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	ARQ504	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - ZÓCALO EN CONCRETO D	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	ARQ505	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - ZÓCALO EN CONCRETO D	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	ARQ514	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - ZÓCALO EN CONCRETO D	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	GMC007	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - BLOQUE ESTRUCTURAL EI	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	URB006	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - SARDINEL ESPECIAL SEPAI	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	ARQ101	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - MAMPOSTERIA EN BLOQU	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	ELE001	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - ELEVADOR PARA 8 PERSO	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	ELE002	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - ELEVADOR PANORAMICO	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	GNA001	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - TUBERIA DE POLIETILENO	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	HAP994	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - NIPLE PASA MURO ROSCA	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	REI019	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - SALIDA DE SENSOR DE HU	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	REI020	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - SALIDA DE SIRENA DE PAF	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	REI021	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - SALIDA DE ESTACIÓN MAI	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	REI088	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	REI089	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	ARQ401	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - PISO EN CONCRETO ESMA	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	RHE001	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - CONSTRUCCIÓN DE SISTE	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	URB004	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - TABLETA EN FIBRA DE VID	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	URB005	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL- TABLETA EN FIBRA DE VID	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	URB019	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL- BANCO RURAL, TIPO M-06	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	URB023	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL- BOLARDO MEDIANO CON	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	URB037	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - PUERTA REJA DE PROTECI	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	URB038	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - PUERTA REJA DE PROTECI	M2	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	REI090	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL- CAMARA SUBTERRANEA E	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/02/2023	Cable áereo san cristób	APU	KES009	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - GROUTING DE NIVELACIÓ	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3057 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-13 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, I	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3058 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-13A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE,	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3059 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-14 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, I	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3210 N	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3394 N	LOSA DE CONCRETO MR41 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, (	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3472 N	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO	UN	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3473 N	PLACA FONDO D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. I	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3474 N	PLACA FONDO D=1.95M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. I	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3636 N	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 5000 PSI PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3652 N	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEHICULAR NORMA CODENSA CS	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3653 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-16 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, I	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3654 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-18 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, I	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3729 N	CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMÚN PARA SOLADOS (PREMI	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3748 N	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, (	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3761 N	PILOTE D=60 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXC.	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4052 N	SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4054 N	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4088 N	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALA(	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4130 N	CAJA DE PASO SENCILLA ANDEN CONCRETO ETB (INCLUYE BA	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4131 N	CAJA DE PASO DOBLE ANDEN CONCRETO ETB (INCLUYE BASE	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4252 N	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIC	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4328 N	CAMARA TIPO "D" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJ	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4329 N	CAMARA TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4330 N	CAMARA DOBLE TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONE	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4544 N	SARDINEL PREFABRICADO ALTO RAMPAS A86 (SUMINISTRO I	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4550 N	SUMIDERO ALCANTARILLADO COMBINADO EN VIA NS-047-1	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4558 N	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VIA NS-047-1V4 EA	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4588 N	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO 3000 PSI GRA'	M2	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4614 N	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 12'	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4616 N	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 18'	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4622 N	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 36'	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4699 N	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓI	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4737 N	PILOTE D=80 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXC.	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4740 N	PILOTE D=100 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EX(	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4834 N	PIEZA DE REMATE PARA RAMPA PEATONAL, LONGITUD 1,40I	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4854 N	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA ES'	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4855 N	CONSTRUCCIÓN DE FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO PREM	M2	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4920 N	CANECA DE ACERO INOXIDABLE M121 TIPO BARCELONA (SUI	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4987 N	PEDESTAL PARA EQUIPO DE CONTROL EN CONCRETO DE 300	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5131 N	BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA (INCLUYE INSTALA	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5422 N	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 4000 PSI PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5428 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA BOX CULVERT (PR	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5686 N	CIMENTACION TIPO PILOTE PREEXCAVADO PARA SEÑAL ELEV	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6089 N	NIVELACIÓN DE CAJA ETB T-13 H= 0.30M (INCLUYE DEMOLIC	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6096 N	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA COMÚN AC	M2	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6475 N	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6665 N	VIGA CABEZAL SOBRE PILOTES Y/O COLUMNAS EN CONCRET(	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6687 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13 ETB (H=2.3	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6715 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13A ETB (H=2	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6717 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14 ETB (H=2.3	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6718 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14A ETB (H=2	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6720 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-16A ETB (H=2	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	7349 N	CONCRETO 4000 PSI (21 MPA) GRAVA COMÚN PARA CÁMAR	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	7431 N	TUBERÍA EN ACERO Ø24" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA (	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	7437 N	CONCRETO 6000 PSI GRAVA COMÚN PARA TAPAS CÁMARA (	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	7469 N	DELINEADOR DE OBSTÁCULO PARA EL TRÁSITO POR UN LAD(	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	7470 N	DELINEADOR DE CURVA HORIZONTAL DE 40CM X 50CM. REF	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	7503 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULC	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8044 N	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 5° Y 22½° JUNTA ESPIGO / CAM	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8045 N	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 22½° Y 45° JUNTA ESPIGO / CA	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8046 N	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 45° Y 67½° JUNTA ESPIGO / CA	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8243 N	CODO EN ACERO D=36" ENTRE 22 1/2° Y 45°. JUNTA ESPIGO (	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8254 N	TUBERÍA EN ACERO Ø30" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA (	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8255 N	CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO PARA EMPATES DE TUBERÍA	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8473 N	SUBESTACIÓN SUMERGIBLE NORMA CTS594 (INCLUYE SUMII	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8644 N	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN CONCRETO REFORZAI	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9031 N	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CAI	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9032 N	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION DOBLE PARA CANA	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9035 N	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION PARA ALOJAR SECC	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9608 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9639 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9661 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9663 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9665 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9666 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9667 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9669 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9670 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9672 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9678 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9679 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9722 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9723 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9754 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9758 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9785 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9778 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9859 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3637 N	DADO EN CONCRETO 4000 PSI, (27 Mpa) PREMEZCLADO, GR	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3655 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-16A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE,	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3665 N	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PREMEZCLADO	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3779 N	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.6X0.6M (H=0.6M. INCLUYE SUMIN	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4300 N	CARCAMO 2 A 4 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4333 N	CAMARA TIPO "LD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4334 N	CAMARA TIPO "XD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQU	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5015 N	CAJA DE INSPECCION 0.80X0.8M. SUMINISTRO Y CONSTRUCC	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5200 N	GROUTING DE ALTA RESISTENCIA SIN RETRACCIÓN PARA REL	M2	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5312 N	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) GRAVA COMUN PARA AL	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5315 N	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA MURO DE CONTEN	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5426 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA RAMPAS Y ESCALI	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5452 N	PISO EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, ENDURECIDO Y	M2	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5940 N	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (21Mpa),	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5941 N	VIGAS DE CIMENTACIÓN ESTACIONES DE TRANSMILENIO DE	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6007 N	PILOTE PREEXCAVADO EN CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI (2	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6082 N	MAMPOSTERIA EN BLOQUE e = 0.12m (INCLUYE SUMINISTRO	M2	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6091 N	NIVELACIÓN DE CAJA DOBLE DE PASO ETB H= 0.30M (INCLUY	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6095 N	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA COMÚN AC	M2	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6135 N	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 6000 PSI PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6321 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PREMEZCLADO PARA TA	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6510 N	CONSTRUCCIÓN DE BORDILLO EN CONCRETO MR36 FUNDIDO	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6710 N	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 40	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6765 N	VIGAS Y PLACAS AÉREAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4(	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6774 N	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PREMEZCLADO,	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	7348 N	CONCRETO 4000 PSI (28 MPa) GRAVA COMÚN PARA BARRER	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	7725 N	PILOTE D=100 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INC	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8087 N	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28Mpa),	M3	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8200 N	PILOTE D=80 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCL	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8411 N	PILOTE D=60 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCL	ML	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8624 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-18A ETB (Inclu	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8743 N	CAJA DE INSPECCIÓN EN CONCRETO REFORZADO 28 MPa (Di	UN	Ajuste en el valor de referencia
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9033 N	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCION TRIPLE PARA CANA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Demanda	Insumo	13249	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 CON CEMENT	M3	Inclusión
13/04/2023	Demanda	Insumo	13250	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENT	M3	Inclusión
13/04/2023	Demanda	Insumo	13251	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE MCCh25-A CON CEMENTO	M3	Inclusión
13/04/2023	Demanda	APU	9998	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE MCCh25-A CON CEMENTO	M3	Inclusión
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3024 N	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXT	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3027 N	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3042 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3043 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3044 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3045 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3046 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3047 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3048 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3052 N	RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMIN	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3057 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-13 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, I	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3058 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-13A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE,	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3059 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-14 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, I	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3064 N	TUBERIA CONCRETO D=8" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUM	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3065 N	TUBERIA CONCRETO D=10" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUI	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3068 N	TUBERIA CONCRETO D=16" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUI	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3070 N	TUBERIA CONCRETO D=20" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUI	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3071 N	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUI	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3202 N	CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA REDES (SUMINIS	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3210 N	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3226 N	TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTAL	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3227 N	TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTAL	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3228 N	TUBERIA PVC D=8" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTAL	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3230 N	TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTA	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3363 N	POSTE METALICO AP, H=12M (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLO	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3394 N	LOSA DE CONCRETO MR41 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, (	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3396 N	BANCA EN CONCRETO TIPO M30 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3430 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) (INCLUYE SUMINISTRO	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3454 N	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN (SUMINISTRO,	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3470 N	CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA E=0.37M (INC. SUM	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3471 N	CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA E=0.25M (INC. SUM	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3472 N	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIC	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3473 N	PLACA FONDO D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. I	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3474 N	PLACA FONDO D=1.95M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. I	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3569 N	POSTE METALICO AP, H=10M (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLO	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3636 N	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 5000 PSI PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3649 N	CONCRETO 2500 PSI (HECHO EN OBRA CON ARENA DE RÍO Y	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3652 N	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEHICULAR NORMA CODENSA CS	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3653 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-16 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, I	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3654 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-18 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, I	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3688 N	DESMONTE Y REINSTALACION DE SEÑALES VIALES (INCLUYE	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3710 N	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CA	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3716 N	CILINDRO POZO INSPECCION PREFABRICADO D=1.2M, H=1M,	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3722 N	NIVELACIÓN DE POZO (HASTA RASANTE EN CONCRETO 3000	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3729 N	CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMÚN PARA SOLADOS (PREME	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3748 N	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, (	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3751 N	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3761 N	PILOTE D=60 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXC.	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3800 N	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3864 N	IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 (SUMINISTF	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3866 N	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1 (SUMINISTI	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3880 N	CILINDRO POZO INSPECCION PREFABRICADO D=1.2M, H=0.5(	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3881 N	CILINDRO POZO INSPECCION PREFABRICADO D=1.2M, H=0.2!	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3919 N	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=24" (IN	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3921 N	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=30" (IN	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3922 N	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=33" (IN	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3923 N	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=36" (IN	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4052 N	SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4054 N	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE !	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4088 N	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALA(	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4104 N	CAJA DE INSPECCIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO NORMA C	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4125 N	BASE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA POSTE I	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4126 N	BASE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA POSTE I	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4130 N	CAJA DE PASO SENCILLA ANDEN CONCRETO ETB (INCLUYE BA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4131 N	CAJA DE PASO DOBLE ANDEN CONCRETO ETB (INCLUYE BASE	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4142 N	SUBBASE GRANULAR SBG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVE	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4200 N	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASFALT	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4207 N	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD10 ASFALT	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4252 N	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIC	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4262 N	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 3.	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4328 N	CAMARA TIPO "D" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJ	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4329 N	CAMARA TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4330 N	CAMARA DOBLE TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONE	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4389 N	UNION DRESSER D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4406 N	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=6" (SUMIN	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4407 N	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=4" (SUMIN	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4408 N	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=8" (SUMIN	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4414 N	REDUCCION CONCENTRICA HD 12"X8" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4417 N	TAPON PVC TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4487 N	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4489 N	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B) (SUMINISTRO, EXTENI	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4506 N	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M. (INCLUYE DEMC	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4544 N	SARDINEL PREFABRICADO ALTO RAMPAS A86 (SUMINISTRO I	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4550 N	SUMIDERO ALCANTARILLADO COMBINADO EN VIA NS-047-1	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4556 N	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) (SUMINISTRO, EXTENI	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4558 N	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VIA NS-047-1V4 E/	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4588 N	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO 3000 PSI GRA'	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4614 N	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 12'	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4616 N	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 18'	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4622 N	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 36'	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4630 N	TUBERIA GRP 900MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4631 N	TUBERIA GRP 1000MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4633 N	TUBERIA GRP 1200MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4635 N	TUBERIA GRP 1400MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4636 N	TUBERIA GRP 1500MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4659 N	TUBERIA GRP 1800MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4699 N	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4709 N	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.10M CON MD12. (IN	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4712 N	MEZCLA ASFALTICA CON ASFALTO CAUCHO (SUMINISTRO, E)	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4737 N	PILOTE D=80 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXC.	ML	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4740 N	PILOTE D=100 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EX	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4755 N	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) CON RECICLADO DE C	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4792 N	RELLENO EN RECEBO COMUN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4834 N	PIEZA DE REMATE PARA RAMPA PEATONAL, LONGITUD 1,40	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4837 N	RELLENO CON MEZCLA DE GRAVILLA DE 3/4" Y ARENA DE RI	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4839 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 6" LINEAL SEGÚN NORM	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4841 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 4" LINEAL SEGÚN NORM	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4844 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 12" LINEAL SEGÚN NOR	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4845 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 8" LINEAL SEGÚN NORM	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4854 N	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA ES	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4855 N	CONSTRUCCIÓN DE FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO PREM	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4874 N	REDUCCIÓN HD 6" X 4" J.H. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4907 N	SUBBASE GRANULAR PEATONAL SBG_PEA. SUMINISTRO, EXT	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4908 N	MATERIAL SELECCIONADO. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANU	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4920 N	CANECA DE ACERO INOXIDABLE M121 TIPO BARCELONA (SUI	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4978 N	CONSTRUCCIÓN DE CAJA PARA VALVULA D= 3", D= 4", D= 6"	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4979 N	CONSTRUCCIÓN DE CAJA PARA VALVULA D= 10", D= 12" DE (	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4981 N	ENTIBADO EC-2 CONTÍNUO MADERA CON PERFILES METÁLIC	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4987 N	PEDESTAL PARA EQUIPO DE CONTROL EN CONCRETO DE 300	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5000 N	1 DUCTO D= 3" PVC-TDP CON 3 CABLES. SUMINISTRO E INST	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5021 N	TUBERIA DE ACERO SIN COSTURAS ASTM-A-53 SCH40 D=12"	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5131 N	BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA (INCLUYE INSTAL	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5172 N	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 4" A 1/2". SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5173 N	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 6" A 1/2". SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5339 N	REDUCCION CONCENTRICA HD 8"X4" (SUMINISTRO E INSTAL	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5345 N	CAPAS GRANULARES DE SUBBASE CLASE A (SBG_A) PRODUCI	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5412 N	RELLENO EN TRITURADO DE 3/4`` (INCLUYE TRANSPORTE, SU	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5422 N	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 4000 PSI PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5428 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA BOX CULVERT (PR	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5557 N	TUBERÍA SEMIPESADA IMC, DE 2" DE DIÁMETRO, EXPUESTA,	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5686 N	CIMENTACION TIPO PILOTE PREEXCAVADO PARA SEÑAL ELEV	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5708 N	RELLENO EN ARENA DE RIO. INCLUYE TRANSPORTE, SUMINIS	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5871 N	BASE DE CONCRETO PARA POSTE TIPO T1 O T2 (0.80M X 0.8	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5891 N	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD MAYOI	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5955 N	SEÑAL VERTICAL UNA CARA PARA CICLORUTA PARAL 3M, ÁN	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6033 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-02 TIPO TF	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6038 N	POSTE TIPO MENSULA T2 (4.50M) EN TUBO SCH 40 GALVANI	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6039 N	POSTE TIPO MENSULA T2 (6.50M) EN TUBO SCH 40 GALVANI	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6042 N	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3X200) LENTES	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6044 N	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3X200) LENTES	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6089 N	NIVELACIÓN DE CAJA ETB T-13 H= 0.30M (INCLUYE DEMOLIC	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6090 N	NIVELACIÓN DE CAJA ETB T-14 H= 0.30M (INCLUYE DEMOLIC	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6096 N	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA COMÚN AC	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6102 N	CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA Y	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6185 N	CONO POZO INSPECCIÓN PREFABRICADO D= 1.20M X 0.60M	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6313 N	MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE MD12 CON CEMENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6320 N	POSTE METÁLICO AP, H=12M (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLO	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6474 N	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (SUMINISTRO, EXTEND	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6475 N	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6476 N	FRESADO Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.18 M (	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6486 N	ESTABILIZACIÓN CON RCD. INCLUYE TRASIEGO INTERNO, NIV	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6518 N	CODO 90° CXE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6564 N	BANDAS SONORAS REDUCTORAS DE VELOCIDAD DE 3CM DE	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6665 N	VIGA CABEZAL SOBRE PILOTES Y/O COLUMNAS EN CONCRET	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6687 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13 ETB (H=2.3	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6715 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13A ETB (H=2	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6717 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14 ETB (H=2.3	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6718 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14A ETB (H=2	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6720 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-16A ETB (H=2	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7349 N	CONCRETO 4000 PSI (21 MPA) GRAVA COMÚN PARA CÁMAR	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7369 N	DEMOLICION DE CANALIZACION DE REDES DE COMUNICACIC	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7392 N	REDUCCION HD 12" X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7423 N	TEE PVC U.M. 6" X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7431 N	TUBERÍA EN ACERO Ø24" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA (	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7437 N	CONCRETO 6000 PSI GRAVA COMÚN PARA TAPAS CÁMARA (	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7439 N	TAPA CIRCULAR DE SEGURIDAD PARA TRÁFICO PESADO D= 0	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7469 N	DELINEADOR DE OBSTÁCULO PARA EL TRÁSITO POR UN LAD(	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7470 N	DELINEADOR DE CURVA HORIZONTAL DE 40CM X 50CM. REF	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7503 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULC	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7522 N	POSTE TIPO MASTIL T1X (3.80M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZ	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7865 N	MARCO REJILLA SUMIDERO LATERAL 100 X 65 (SUMINISTRO	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7948 N	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 1 DUCTO DE 3" PVC TDP,	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8044 N	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 5° Y 22½° JUNTA ESPIGO / CAM	UN	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8045 N	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 22½° Y 45° JUNTA ESPIGO / CA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8046 N	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 45° Y 67½° JUNTA ESPIGO / CA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8151 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 6" LINEAL SEGÚN NOR	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8182 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 12" LINEAL SEGÚN NO	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8243 N	CODO EN ACERO D=36" ENTRE 22 1/2° Y 45°. JUNTA ESPIGO	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8254 N	TUBERÍA EN ACERO Ø30" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA (	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8255 N	CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO PARA EMPATES DE TUBERÍA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8412 N	CODO HD 90° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 8"	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8413 N	TAPON HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=8" (SUMINISTRO	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8414 N	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12"X 12" (SUMINISTRO	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8415 N	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"X 4" (SUMINISTRO E	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8416 N	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"X 6" (SUMINISTRO E	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8437 N	RETIRO SEÑALIZACIÓN TIPO BANDERA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8438 N	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 CM COLOR	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8439 N	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR ARE	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8440 N	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR OCI	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8449 N	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR GRI	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8472 N	LUMINARIA LED RALED II RA02SII 16 LED 72 W. INCLUYE SUM	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8473 N	SUBESTACIÓN SUMERGIBLE NORMA CTS594 (INCLUYE SUMII	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8482 N	LUMINARIA LED RALED II 192L T2 103W. SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8644 N	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN CONCRETO REFORZAD	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8780 N	ENROCADO EN PIEDRA PARTIDA CON DIÁMETROS DE 25 A 75	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9020 N	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av.	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9031 N	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CAI	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9032 N	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION DOBLE PARA CANA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9035 N	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION PARA ALOJAR SECC	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9147 N	ALQUILER DE ENTIBADO METÁLICO TIPO DESLIZANTE (E2) (In	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9593 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9594 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9595 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9597 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9605 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9606 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9607 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9608 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9609 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9610 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9611 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9612 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9614 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9616 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9617 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9618 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9619 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9620 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9622 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9624 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9625 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9627 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9628 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9631 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9632 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9633 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9634 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9636 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9639 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9643 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9644 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9645 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9646 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9648 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9655 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9656 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9661 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9662 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9663 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9664 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9665 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9666 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9667 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9668 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9669 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9670 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9672 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9678 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9679 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9682 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4409 N	REDUCCION PVC TIPO U.M. 4"X2" (SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4603 N	CONSTRUCCION DE CAMINO EN GRAVA	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5077 N	CODO 45°CXE PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5091 N	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2" A 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTF	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6078 N	CUBIERTA EN LAMINA ALVEOLAR EN POLICARBONATO. SUMI	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8444 N	POSTE ORNAMENTAL METALICO ALTURA H=5 MTS TIPO M13	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9722 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9723 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9727 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9733 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9735 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9737 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9744 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9754 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9758 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9785 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9745 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9752 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9757 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9760 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9762 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9764 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9771 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9778 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9789 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9790 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9791 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9792 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9800 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9837 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9841 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9854 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9859 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9863 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9864 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9869 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9875 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9878 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9885 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9886 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9888 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9889 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9890 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9883 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3041 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3066 N	TUBERIA CONCRETO D=12" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUI	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3067 N	TUBERIA CONCRETO D=14" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUI	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3069 N	TUBERIA CONCRETO D=18" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUI	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3225 N	TUBERIA PVC D=3" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTAL	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3286 N	TUBERIA CONDUIT PVC D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTAI	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3404 N	TAPON HD EXTREMO LISO D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓI	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3514 N	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3637 N	DADO EN CONCRETO 4000 PSI, (27 Mpa) PREMEZCLADO, GR.	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3655 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-16A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE,	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3665 N	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PREMEZCLADO	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3687 N	CAJA PARA VALVULA 0.4X0.4M H=0.8M (INCLUYE MARCO Y T	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3695 N	TALA DE ARBOLES CLASE IV (20M<H<30M. INCLUYE DESENRA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3698 N	TALA DE ARBOLES CLASE III (10M < H < 20 M. INCLUYE DESEN	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3699 N	TALA DE ARBOLES CLASE I (H<5M. INCLUYE DESENRAÍCE, RET	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3712 N	SUMIDERO LATERAL SL-100, H=0.85M (PREFABRICADO. INCL	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3779 N	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.6X0.6M (H=0.6M. INCLUYE SUMIN	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3878 N	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (PREFABRICADA. IN	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3932 N	TUBERIA CONCRETO D=6" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUM	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3945 N	TUBERIA CONCRETO D=27" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMI	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4101 N	TALA DE ARBOLES CLASE II (5M < H < 10M. INCLUYE DESENRA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4106 N	CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZACIÓN NORMA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4127 N	BASE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA POSTE I	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4159 N	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (SUMINISTRO, EXTEND	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4161 N	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) (SUMINISTRO, EXTENI	M3	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4300 N	CARCAMO 2 A 4 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4333 N	CAMARA TIPO "LD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBU	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4334 N	CAMARA TIPO "XD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQU	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4632 N	TUBERIA GRP 1100MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4634 N	TUBERIA GRP 1300MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4660 N	TUBERIA GRP 2000MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4760 N	PISO EN LAMINA DE ALUMINIO PARA TABLERO DE PUENTE P	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4761 N	PISO EN LAMINA DE ALUMINIO PARA ESCALERA DE PUENTE I	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4808 N	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=4". S	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4809 N	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=6". S	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4810 N	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=8". S	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4842 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A AC 4" LINEAL SEGÚN NORMA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5015 N	CAJA DE INSPECCION 0.80X0.8M. SUMINISTRO Y CONSTRUCC	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5066 N	FLANCHE LATERAL, REMATE DE CUBIERTA EN LAMINA GALVA	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5067 N	REMATE DE CUBIERTA Y CORTAGOTERA EN LAMINA GALVAN	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5076 N	CODO 45° PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5080 N	YEE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5083 N	TUBERIA PVC E.L. D= 1 1/4" 200 PSI (INCLUYE SUMINISTRO E	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5088 N	CODO 90° PVC E.L. D= 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTAI	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5089 N	CODO 90° PVC E.L. D= 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5094 N	REDUCCION PVC E.L. D=3/4" A 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5107 N	SALIDA PARA TOTEMS NORTE Y SUR EN TUBERIA EMT DE 1" Y	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5160 N	PUNTO SANITARIO 2" PARA LAVAMANOS, LAVAPLATOS, ORIF	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5187 N	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2" CON COLLAR DE DERIVAC	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5200 N	GROUTING DE ALTA RESISTENCIA SIN RETRACCIÓN PARA REL	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5253 N	CAJA DE MANIOBRA ENTRADA Y SALIDA SUBESTACION SEMIS	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5312 N	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) GRAVA COMUN PARA AL	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5315 N	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA MURO DE CONTEN	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5426 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA RAMPAS Y ESCALI	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5452 N	PISO EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, ENDURECIDO Y	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5471 N	TUBERÍA PVC D=1" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTAL	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5472 N	TUBERIA PVC E.L. D= 1/2`` RDE 13.5 - 315 PSI (INCLUYE SUMI	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5710 N	GRAVILLA DE 1/2" SUELTA - SUMINISTRO E INSTALACION.	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5760 N	TUBERIA METALICA EMT DE D= 3/4". SUMINISTRO E INSTALA	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5940 N	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (21Mpa),	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5941 N	VIGAS DE CIMENTACIÓN ESTACIONES DE TRANSMILENIO DE	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6007 N	PILOTE PREEXCAVADO EN CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI (2	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6020 N	RELLENO EN RECEBO COMUN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN I	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6032 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-01 TIPO O	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6034 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE INFORMATIVAS TIPO RECTANGU	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6082 N	MAMPOSTERIA EN BLOQUE e = 0.12m (INCLUYE SUMINISTRO	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6091 N	NIVELACIÓN DE CAJA DOBLE DE PASO ETB H= 0.30M (INCLUY	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6095 N	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA COMÚN AC	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6135 N	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 6000 PSI PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6192 N	PISOS EN METALDECK 2" CALIBRE 18 (1.50MM) PARA PUENT	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6196 N	PISOS EN TABLILLA DE MADERA TECA TIPO DECK. SUMINISTR	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6290 N	SUMINISTRO DE CONECTORES DE CORTANTES O PLATINAS E	KG	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6321 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PREMEZCLADO PARA TA	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6407 N	CIELO RASO EN BANDEJA TILE DE 610 MM X 610MM EN ALUZ	M2	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6510 N	CONSTRUCCIÓN DE BORDILLO EN CONCRETO MR36 FUNDIDO	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6538 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6544 N	CODO 90° PVC SOLDAR DE 1/2". SUMINISTRO EN INSTALACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6710 N	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 40	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6765 N	VIGAS Y PLACAS AÉREAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4(	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6774 N	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PREMEZCLADO,	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6848 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO PREVENTIVA SR-38 Y SR-39 TIPO RE(	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6968 N	TUBERÍA PVC D=3/4" RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7347 N	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/CAMPANA CON	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7348 N	CONCRETO 4000 PSI (28 MPa) GRAVA COMÚN PARA BARRER	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7357 N	NIPLE 4" ACERO CARBON BRIDA/BRIDA L= 250MM. (A) SUMI	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7524 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) CON PLAQUETA INCLU	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7558 N	VÁLVULA VENTOSA HD COMBINADA TRIPLE ACCIÓN (TRIPLE	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7725 N	PILOTE D=100 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INC	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8087 N	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28Mpa),	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8200 N	PILOTE D=80 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCL	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8411 N	PILOTE D=60 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCL	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8624 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-18A ETB (Inclu	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8743 N	CAJA DE INSPECCIÓN EN CONCRETO REFORZADO 28 MPa (Di	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9033 N	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCION TRIPLE PARA CANA	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9038 N	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA BOYACÁ (AK 72)	UN	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3938 N	TUBERIA CONCRETO D=20" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SU	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3939 N	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SU	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3947 N	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMI	ML	Ajuste en el valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3963 N	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUM	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3968 N	TUBERIA CONCRETO D=56" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUM	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3970 N	TUBERIA CONCRETO D=64" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUM	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3944 N	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMI	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3964 N	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUM	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3978 N	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUM	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3979 N	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUM	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3980 N	TUBERIA CONCRETO D=44" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUM	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4637 N	TUBERIA GRP 1600MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5992 N	TUBERIA CONCRETO D= 32" CL. II REFORZADO. INCLUYE SUM	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3965 N	TUBERIA CONCRETO D=44" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUM	ML	Ajuste en el valor de referencia
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9100 N	Prueba de carga estatica en Pilote hasta 100 Ton. ASTM D11	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/05/2023	Demanda	Insumo	9569	MANTO GEOSINTÉTICO COMPUESTO DE CEMENTO A GRANE	M2	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	9637	LÁMINA DE FIBRA DE CARBONO PARA REFUERZO ESTRUCTUF	UN	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	9817	VENTANAS EN ALUMINIO TIPO LENHER DE 1,20m x 0,30m CC	UN	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	10398	PERSIANA EN ALUMINIO EXTRUIDO NATURAL MATE O ACERC	M2	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	10560	DIVISIONES CANTILIVER ANCLADAS A MURO Y PUERTAS SAN	M2	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	10565	PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO DE 10mm Y CONECTORES EN	M2	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	10851	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14m CON E	UN	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	10876	POSTE METÁLICO AP, H=21M CON CANASTA DE ANCLAJE, CA	UN	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	11699	LUMINARIA CELSA ACROLED 12W. DRIVER ELECTRONICO 12C	UN	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	11810	LUMINARIA LED 22.7 W, 120 V, 60 HZ (INCLUYE ACCESORIOS	UN	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	11811	LUMINARIA LED 19 W, 120 V, 60 HZ (INCLUYE ACCESORIOS D	UN	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	11812	BATERIA EXTERNA DE EMERGENCIA 120 V, 60 HZ, (PROPORC	UN	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	11827	POSTE ORNAMENTAL METALICO, H=5M	UN	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	11828	TAQUILLA DE PAGO TIPO 2 (Suministro e instalación)	UN	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	11901	HERRAJE ANTI PÁNICO PARA PUERTA PRACTICABLE DE MADE	UN	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	11917	ALFOMBRA MODULAR STRIPES MODULAR	M2	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	11933	SOPORTE PARA LUMINARIA YOA MAXI 72 W	UN	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	11935	POSTE EN FIBRA DE VIDRIO H=6m	UN	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	12404	FIBRA DE CARBONO UNIDIRECCIONAL DE ALTA RESISTENCIA.	ML	Cambió de grupo
24/05/2023	Demanda	Insumo	9194	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3x200), LENTE!	UN	Ajuste en el valor de referencia
24/05/2023	Antiguo	APU	6211	CUNETAS EN MANTO DE HORMIGÓN DE E= 8MM (INCLUYE S	ML	Cambió en capítulo y Subcapítulo
24/05/2023	Antiguo	APU	6270	LÁMINAS PLATINA DE FIBRA DE CARBONO PARA REFUERZO E	ML	Cambió en capítulo y Subcapítulo
24/05/2023	Antiguo	APU	6411	VENTANAS EN ALUMINIO TIPO LENHER DE 1,20M X 0,30M C(	UN	Cambió en capítulo y Subcapítulo
24/05/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	7267	PERSIANA EN ALUMINIO EXTRUIDO NATURAL MATE O ACERC	M2	Cambió en capítulo y Subcapítulo
24/05/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7651	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14M CON E	UN	Cambió en capítulo y Subcapítulo
24/05/2023	Nuevo - Portal Américas	APU	7689	POSTE METALICO H=21M. INCLUYE CANASTILLA Y BRAZO SEI	UN	Cambió en capítulo y Subcapítulo
24/05/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8433	LUMINARIA LED 22.7 W, 120 V, 60 HZ (INCLUYE ACCESORIOS	UN	Cambió en capítulo y Subcapítulo
24/05/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8434	LUMINARIA LED 19 W, 120 V, 60 HZ (INCLUYE ACCESORIOS D	UN	Cambió en capítulo y Subcapítulo
24/05/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8435	BATERÍA EXTERNA DE EMERGENCIA 120 V, 60 HZ, (PROPORC	UN	Cambió en capítulo y Subcapítulo
24/05/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8444	POSTE ORNAMENTAL METALICO ALTURA H=5 MTS TIPO M13	UN	Cambió en capítulo y Subcapítulo
06/06/2023	Demanda	Insumo	13260	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	M2	Inclusión
06/06/2023	Demanda	Insumo	13261	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	UN	Inclusión
06/06/2023	Demanda	Insumo	13262	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras e	Km-Car	Inclusión
06/06/2023	Demanda	Insumo	13263	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras e	Km-Car	Inclusión
06/06/2023	Demanda	Insumo	13264	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras e	M2	Inclusión
06/06/2023	Demanda	Insumo	13265	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras e	M2	Inclusión
06/06/2023	Demanda	Insumo	13266	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras e	M2	Inclusión
06/06/2023	Demanda	Insumo	13267	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras e	M2	Inclusión
06/06/2023	Demanda	Insumo	13268	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras e	M2	Inclusión
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10013	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	UN	Inclusión
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10014	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RA	M3	Inclusión
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10015	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RA	M3	Inclusión
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10016	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RA	M3	Inclusión
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10017	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RA	M3	Inclusión
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10018	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RA	M3	Inclusión
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10019	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RA	M3	Inclusión
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10020	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RA	M3	Inclusión
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10021	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RA	M3	Inclusión
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10022	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RA	M3	Inclusión
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10023	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras e	Km-Car	Inclusión
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10024	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras e	Km-Car	Inclusión
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10025	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras e	M2	Inclusión
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10026	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras e	M2	Inclusión
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10027	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras e	M2	Inclusión
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10028	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras e	M2	Inclusión
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10029	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras e	M2	Inclusión
06/06/2023	Antiguo	APU	3454	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN (SUMINISTRO,	M3	Ajuste en el nombre del APU
06/06/2023	Antiguo	APU	6016	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INCLUYE EQU	M3	Ajuste en el nombre del APU
06/06/2023	Nuevo	APU	6473	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INCLUYE EQU	M3	Ajuste en el nombre del APU
30/06/2023	Demanda	Insumo	7983	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, C	DIA	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	7989	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, C	MES	Cambió de grupo

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
30/06/2023	Demanda	Insumo	8056	TUBERIA A.N. 2" ESPESOR= 1.9mm	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	8139	PANEL ARQUITECTONICO PREFABRICADO EN CONCRETO - SU	M2	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	8297	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, C	DIA	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	8324	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, C	DIA	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9016	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTUI	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9017	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTU	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9018	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTUI	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9019	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTU	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9020	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTUI	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9021	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTU	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9022	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTUI	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9023	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTU	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9024	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTUI	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9025	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTU	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9026	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTUI	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9027	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTU	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9028	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTUI	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9029	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTU	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9030	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTUI	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9031	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTU	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9032	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTUI	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9033	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTU	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9083	EQUIPO DE TOPOGRAFÍA. INCLUYE TRÁNSITO, NIVEL Y ELEMI	DIA	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9115	EQUIPO DE TOPOGRAFÍA. INCLUYE TRÁNSITO, NIVEL Y ELEMI	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9116	EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - ESTUDIOS - DÍA	DIA	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9117	EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - ESTUDIOS - MES	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9118	EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - INTERVENTORIAS - D	DIA	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9119	EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - INTERVENTORIAS - M	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9120	EQUIPO COMPLETO DE BATIMETRIA, HIDROMETRIA O SEDIM	DIA	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9121	EQUIPO COMPLETO DE BATIMETRIA, HIDROMETRIA O SEDIM	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9122	PLOTTER - DÍA	DIA	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9123	PLOTTER - MES	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9124	DISTANCIOMETRO (Incluyendo tránsito y Estación Total) - Ca	DIA	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9125	DISTANCIOMETRO (Incluyendo tránsito y Estación Total) - Ca	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9164	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, C	DIA	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9165	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, C	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9166	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, C	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9167	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, C	DIA	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9168	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, C	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9427	COSTO DE LA REPRODUCCIÓN DE PLANOS TAMAÑO PLIEGO	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9428	COSTO DE CERTIFICADO DE TRADICIÓN Y LIBERTAD DE INMU	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9456	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, C	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9576	ALQUILER MES - ARRIENDO OFICINA INCL. ADMINISTRACIÓN	M2/MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9577	ALQUILER MES - CAMPAMENTOS INCL. SERVICIOS PÚBLICOS	M2/MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9721	ESTACIÓN DE TOPOGRAFÍA CON TRÍPODE, DOS BASTONES, D	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9722	SISTEMA GPS, BASE, ROVER Y COLECTOR DE DATOS	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9834	SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNET ILIMITAD	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9835	SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNET ILIMITAD	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9836	SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNET ILIMITAD	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9837	SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNET ILIMITAD	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9838	SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNET ILIMITAD	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9839	LEVANTAMIENTO DE ACTAS DE FACHADA (Incluye personal,	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	9840	EDICIÓN DE INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA O CONS	UN/MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	10606	JUEGO INFANTIL TIPO M-5A DE TRES PUESTOS, ACABADO SU	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	10608	JUEGO INFANTIL TIPO M-3 METÁLICO. INCLUYE RODADERO,	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	10706	PERNOS ROSCADO EN "U" PARA TUBERÍA D=3"	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	10850	ABRAZADERA DE UNA SALIDA PARA SUJECIÓN DE CABLES AL	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11408	TUBERIA HG Ø1 1/2"	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11572	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø6" (16	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11586	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø4" (11	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11587	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø12" (3	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11588	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø8" (20	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11589	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø10" (2	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11593	TUBERÍA EN POLIETILENO DE 1" (25mm)	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11708	REDUCCION AC 8"x4" EXTREMO LISO	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11740	TUBO METÁLICO (COLD ROLLED) CALIBRE 16 D=2 1/2" PINTU	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11741	MALLA METÁLICA PLASTIFICADA (0,05X0,05M) PINTURA ANT	M2	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11742	GANCHO METÁLICO PARA FIJAR MALLA AL TUBO	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11764	TEE PE 6"x4" (150x100mm)	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11766	TEE PE 8"x4" (200x100mm)	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11790	SOPORTE PARA TUBERÍA DIÁMETRO 3"	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11914	BUJE SOLDADO SANITARIA PVCS 4" x 2"	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11915	BUJE SOLDADO SANITARIA PVCS 6" x 4"	UN	Cambió de grupo

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
30/06/2023	Demanda	Insumo	11916	YEE SANITARIA PVCS REDUCIDA 6" x 4"	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11938	BUJE SOLDADO PRESION PVC 3"X1 1/2" (REDUCCION CONCE	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11939	BUJE SOLDADO PRESION PVC 2"X3/4"	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11994	TEE 6"x6" PE100, PN 16 ELECTROFUSIÓN	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	11995	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA PE100 PN16 6"X4"	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12091	SEPARADORES (ESPACIADOR) DE DUCTERÍA PARA 2 TUBOS D	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12094	SEPARADORES (ESPACIADOR) DE DUCTERÍA PARA 8 TUBOS D	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12095	SEPARADORES (ESPACIADOR) DE DUCTERÍA PARA 2 TUBOS D	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12097	SEPARADORES (ESPACIADOR) DE DUCTERÍA PARA 6 TUBOS D	UN	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12399	TUBERÍA ESTRUCTURAL METÁLICA ASTM A-500 GRADO C PA	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12416	Diagnóstico Espacio Publico: Levantamiento de fallas en espa	M2	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12417	Diagnóstico Ciclorruta: Levantamiento de fallas en Ciclorruta	M2	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12744	TUBO EN ACERO Φ 12" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / (	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12745	TUBO EN ACERO Φ 12" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / (	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12746	TUBO EN ACERO Φ 12" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / (	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12747	TUBO EN ACERO Φ 24" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / (	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12748	TUBO EN ACERO Φ 24" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / (	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12778	TUBERIA EN ACERO Φ 30" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12781	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, C	DIA	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12782	ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONE	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12783	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, C	DIA	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12784	ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONE	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12785	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, C	DIA	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12786	ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONE	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12787	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, C	DIA	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12788	ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONE	MES	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12896	TUBERÍA ALCANTARILLADO 1500 MM 60" HDPE	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	13088	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA	ML	Cambió de grupo
30/06/2023	Demanda	Insumo	12838	ALCOHOL GLICERINADO 70%._(Según Apéndice Bioseguridad	LT	Ajuste en unidad de medida
30/06/2023	Antiguo	APU	5057	PANEL PREFABRICADO EN CONCRETO REFORZADO CON FIBR	M2	Cambió de capítulo y subcapítulo
30/06/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7381	JUEGO INFANTIL TIPO M-5A DE TRES PUESTOS, ACABADO SU	UN	Cambió de capítulo y subcapítulo
30/06/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7382	JUEGO INFANTIL TIPO M-3 METÁLICO. INCLUYE RODADERO,	UN	Cambió de capítulo y subcapítulo
30/06/2023	Nuevo Av. 68	APU	8363	MALLA DE CERRAMIENTO M-71. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Cambió de capítulo y subcapítulo
30/06/2023	Nuevo Av. 68	APU	8402	SOPORTE PARA TUBERÍA DIÁMETRO 3" (INCLUYE SUMINISTR	UN	Cambió de capítulo y subcapítulo
30/06/2023	Nuevo Centros Fundaci	APU	8567	LUMINARIA YOA MAXI 72 W(INCLUYE SUMINISTROS E INSTA	UN	Cambió de capítulo y subcapítulo
30/06/2023	Nuevo Centros Fundaci	APU	8568	POSTE EN FIBRA DE VIDRIO H=6M (INCLUYE SUMINISTRO E IN	UN	Cambió de capítulo y subcapítulo
30/06/2023	Nuevo DTP	APU	9054	PERFORACIÓN PARA ANCLAJE DE VARILLA DE 1" CON RELLEN	CM.PER	Cambió de capítulo y subcapítulo
30/06/2023	Nuevo DTP	APU	9107	REFORZAMIENTO CON TEJIDO UNIDIRECCIONAL DE FIBRA DE	M2	Cambió de capítulo y subcapítulo
31/07/2023	Demanda	Insumo	11780	TEE HD 3"	UN	Cambió de grupo
31/07/2023	Demanda	Insumo	11816	GUACAL PARA TRASLADO DE FAUNA	UN	Cambió de grupo
31/07/2023	Demanda	Insumo	13270	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTE	UN	Inclusión
31/07/2023	Demanda	Insumo	13271	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTE	UN	Inclusión
31/07/2023	Demanda	Insumo	13272	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTE	UN	Inclusión
31/07/2023	Demanda	Insumo	13273	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTE	UN	Inclusión
31/07/2023	Demanda	Insumo	13274	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTE	UN	Inclusión
31/07/2023	Demanda	Insumo	13275	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	UN	Inclusión
31/07/2023	Demanda	Insumo	13276	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	UN	Inclusión
31/07/2023	Demanda	Insumo	13277	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	UN	Inclusión
31/07/2023	Demanda	Insumo	13278	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	UN	Inclusión
31/07/2023	Demanda	Insumo	13279	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	M2	Inclusión
31/07/2023	Demanda	Insumo	13280	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	ML	Inclusión
31/07/2023	Demanda	Insumo	13281	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTE	UN	Inclusión
31/07/2023	Nuevo DTC	APU	10036	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTE	UN	Inclusión
31/07/2023	Nuevo DTC	APU	10037	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTE	UN	Inclusión
31/07/2023	Nuevo DTC	APU	10038	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTE	UN	Inclusión
31/07/2023	Nuevo DTC	APU	10039	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTE	UN	Inclusión
31/07/2023	Nuevo DTC	APU	10040	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTE	UN	Inclusión
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10041	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	UN	Inclusión
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10042	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	UN	Inclusión
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10043	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	UN	Inclusión
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10044	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	UN	Inclusión
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10045	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	M2	Inclusión
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10046	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	ML	Inclusión
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10047	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	UN	Inclusión
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10048	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	UN	Inclusión
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10049	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	M2	Inclusión
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10050	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	ML	Inclusión
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10051	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA	UN	Inclusión
31/07/2023	Nuevo DTC	APU	10052	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTE	UN	Inclusión
02/08/2023	Demanda	Insumo	13281	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTE	M2	Ajuste en unidad de medida
02/08/2023	Nuevo DTC	APU	10052	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTE	M2	Ajuste en unidad de medida
08/08/2023	Demanda	Insumo	13282	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EI	UN	Inclusión
08/08/2023	Demanda	Insumo	13283	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EI	UN	Inclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
08/08/2023	Demanda	Insumo	13284	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA El	M2	Inclusión
08/08/2023	Demanda	Insumo	13285	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA El	UN	Inclusión
08/08/2023	Demanda	Insumo	13286	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA El	UN	Inclusión
08/08/2023	Demanda	Insumo	13287	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA El	UN	Inclusión
08/08/2023	Demanda	Insumo	13288	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA El	ML	Inclusión
08/08/2023	Nuevo STED	APU	10053	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA El	UN	Inclusión
08/08/2023	Nuevo STED	APU	10054	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA El	UN	Inclusión
08/08/2023	Nuevo STED	APU	10055	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA El	M2	Inclusión
08/08/2023	Nuevo STED	APU	10056	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA El	UN	Inclusión
08/08/2023	Nuevo STED	APU	10057	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA El	UN	Inclusión
08/08/2023	Nuevo STED	APU	10058	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA El	UN	Inclusión
08/08/2023	Nuevo STED	APU	10059	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA El	ML	Inclusión
15/08/2023	Corredor verde de la ca	APU	5404 N	CANASTILLA PASAJUNTAS (INCLUYE SUMINISTRO Y FIJACIÓN	KG	Inclusión
15/08/2023	Corredor verde de la ca	APU	PAI_47	HIEDRA MIAMI (INCLUYE 12 UNIDADES POR M2 Y	M2	Ajuste en el valor de referencia
15/08/2023	Corredor verde de la ca	APU	HID_12	REDUCCION PVC TIPO U.M. 3"X2 1/2" (SUMINISTRO E	UN	Ajuste en el valor de referencia
15/08/2023	Corredor verde de la ca	APU	REI_6646	CONCRETO 4000 PSI (28 MPA) PARA LOSA DE CUBIERTA	M3	Ajuste en el valor de referencia
15/08/2023	Corredor verde de la ca	APU	REI_6666	CONCRETO 4000 PSI PARA DADOS DE COLUMNAS	M3	Ajuste en el valor de referencia
15/08/2023	Corredor verde de la ca	APU	REI_6871	CONCRETO 3000 PSI PARA RAMPAS Y ESCALERAS	M3	Ajuste en el valor de referencia
15/08/2023	Corredor verde de la ca	APU	REI_6911	CABLE ELÉCTRICO 2X6 AWG PARA ACOMETIDA TIPO ST CU	ML	Ajuste en el valor de referencia
15/08/2023	Corredor verde de la ca	APU	REI_6509	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO,	M3	Ajuste en el valor de referencia
15/08/2023	Corredor verde de la ca	APU	REI_6650	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN (28 MPA) PARA	M3	Ajuste en el valor de referencia
15/08/2023	Corredor verde de la ca	APU	REI_6772	CONCRETO 3500 PSI (24 MPA) GRAVA COMÚN PARA	M3	Ajuste en el valor de referencia
15/08/2023	Demanda	Insumo	13289	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Junta de neopreno Tipo Jeer	ML	Inclusión
15/08/2023	Demanda	Insumo	13290	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Labio polimérico 3cm x 2 cm	ML	Inclusión
15/08/2023	Demanda	Insumo	13291	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Concreto fluido sin retracció	KG	Inclusión
15/08/2023	Demanda	Insumo	13292	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Prueba de carga de (6) Puen	GLB	Inclusión
15/08/2023	Nuevo DTP	APU	10060	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Línea de vida vertical 13mm	UN	Inclusión
15/08/2023	Nuevo DTP	APU	10061	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Junta de neopreno Tipo Jeer	ML	Inclusión
15/08/2023	Nuevo DTP	APU	10062	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Icopor 10cm x 10cm. Incluy	ML	Inclusión
15/08/2023	Nuevo DTP	APU	10063	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Estiropor h=1.2m. Incluye s	M2	Inclusión
15/08/2023	Nuevo DTP	APU	10064	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Prueba de carga de (6) Puen	GLB	Inclusión
15/08/2023	Demanda	Insumo	13295	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSIOI	M2	Inclusión
15/08/2023	Demanda	Insumo	13296	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSIOI	ML	Inclusión
15/08/2023	Nuevo DTP	APU	10065	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSIOI	M2	Inclusión
15/08/2023	Nuevo DTP	APU	10066	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSIOI	ML	Inclusión
25/08/2023	Demanda	Insumo	13296	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSIOI	ML	Ajsute en valor de referencia
25/08/2023	Demanda	Insumo	13297	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSIOI	ML	Inclusión
25/08/2023	Demanda	Insumo	13298	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSIOI	ML	Inclusión
25/08/2023	Demanda	Insumo	13299	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSIOI	ML	Inclusión
25/08/2023	Nuevo DTP	APU	10066	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSIOI	ML	Ajsute en valor de referencia
25/08/2023	Nuevo DTP	APU	10067	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSIOI	ML	Inclusión
25/08/2023	Nuevo DTP	APU	10068	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSIOI	ML	Inclusión
25/08/2023	Nuevo DTP	APU	10069	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSIOI	ML	Inclusión
25/08/2023	Nuevo DTP	APU	10070	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSIOI	M3	Inclusión
25/08/2023	Nuevo DTP	APU	10071	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSIOI	M2	Inclusión
25/08/2023	Corredor verde de la carre	APU	EST_02	EXCAVACIÓN PARA PANTALLAS DE CONCRETO PRE EXCAVADAS	M3	Ajsute en unidad de medida
21/09/2023	Demanda	Insumo	13300	ARENA DE PEÑA NORMA NP-040 (EAB)	M3	Inclusión
21/09/2023	Demanda	Insumo	13301	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Pasador de Acero Ø=3" (SAE 4041	UN	Inclusión
21/09/2023	Demanda	Insumo	13302	VALLA UNA CARA, DE 3.0M X 6.0M CON ESTRUCTURA METÁLICA - I	UN	Inclusión
21/09/2023	Demanda	Insumo	13303	VALLA DOBLE CARA, DE 3.0M X 6.0M CON ESTRUCTURA METÁLICA	UN	Inclusión
21/09/2023	Nuevo STEST	APU	10072	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (NORMA NP-040) (SUMI	M3	Inclusión
21/09/2023	Nuevo DTP	APU	10073	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Pasador de Acero Ø=3" (SAE 4041)	UN	Inclusión
21/09/2023	Nuevo OAC	APU	10074	VALLA UNA CARA, DE 3.0M X 6.0M CON ESTRUCTURA METÁLICA - I	UN	Inclusión
21/09/2023	Nuevo OAC	APU	10075	VALLA DOBLE CARA, DE 3.0M X 6.0M CON ESTRUCTURA METÁLICA	UN	Inclusión
21/09/2023	Nuevo DTP	APU	10076	PERMISO INTERVENCIÓN VOLUNTARIA E Y D AV. BOSA AV. SAN BEF	UN	Inclusión
21/09/2023	Nuevo DTP	APU	10077	PERMISO INTERVENCIÓN VOLUNTARIA E Y D AV. BOSA AV. SAN BERI	UN	Inclusión
21/09/2023	Nuevo DTP	APU	10078	PERMISO INTERVENCIÓN VOLUNTARIA E Y D AV. BOSA AV. SAN BEF	UN	Inclusión
21/09/2023	Nuevo DTP	APU	10079	PERMISO INTERVENCIÓN VOLUNTARIA E Y D AV. BOSA AV. SAN BEF	UN	Inclusión
21/09/2023	Nuevo	APU	6463	DERECHO DE BOTADERO DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO P	M3	Ajuste en la unidad de medida
26/09/2023	Demanda	Insumo	13304	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	VIAJE	Inclusión
26/09/2023	Demanda	Insumo	13305	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	VIAJE	Inclusión
26/09/2023	Demanda	Insumo	13306	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	VIAJE	Inclusión
26/09/2023	Demanda	Insumo	13307	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	VIAJE	Inclusión
26/09/2023	Demanda	Insumo	13308	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	VIAJE	Inclusión
26/09/2023	Nuevo DTC	APU	10080	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	M3-KM	Inclusión
26/09/2023	Nuevo DTC	APU	10081	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	M3-KM	Inclusión
26/09/2023	Nuevo DTC	APU	10082	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	M3-KM	Inclusión
26/09/2023	Nuevo DTC	APU	10083	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	M3-KM	Inclusión
26/09/2023	Nuevo DTC	APU	10084	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	M3-KM	Inclusión
28/09/2023	Nuevo DTC	APU	10085	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	KG	Inclusión
28/09/2023	Nuevo DTC	APU	10086	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	M3-KM	Inclusión
28/09/2023	Nuevo DTC	APU	10087	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	M3-KM	Inclusión
13/10/2023	Demanda	Insumo	9948	CODO DE 90 CONDUIT PVC 3/4"	UN	Cambió de grupo

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
13/10/2023	Demanda	Insumo	9997	TRITUBO PE 100 FOPT DE 40mm (1 1/4") RDE 13.5 MULTF Rollo de	ML	Cambió de grupo
13/10/2023	Demanda	Insumo	10181	UNION PVC (PRESION) EXTREMO LISO D=1"	UN	Cambió de grupo
13/10/2023	Demanda	Insumo	10623	REDUCCION PVC TIPO U.M. 6" X 3"	UN	Cambió de grupo
13/10/2023	Demanda	Insumo	10645	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 3722-1	ML	Cambió de grupo
13/10/2023	Demanda	Insumo	10646	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 3722-1	ML	Cambió de grupo
13/10/2023	Demanda	Insumo	10647	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 3722-1	ML	Cambió de grupo
13/10/2023	Demanda	Insumo	10648	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 3722-1	ML	Cambió de grupo
13/10/2023	Demanda	Insumo	10649	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 3722-1	ML	Cambió de grupo
13/10/2023	Demanda	Insumo	10650	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 3722-1	ML	Cambió de grupo
13/10/2023	Demanda	Insumo	10671	TEE PVC U.M. 12" X 6"	UN	Cambió de grupo
13/10/2023	Demanda	Insumo	10672	TEE PVC U.M. 12" X 4"	UN	Cambió de grupo
13/10/2023	Demanda	Insumo	6026	RETROEXCAVADORA - MASA DE 7 A 9 TONELADAS - POTENCIA DE 1	HR	Ajuste de nombre
13/10/2023	Demanda	Insumo	12672	PATIO ZONAL EL GACO:TRANSPORTE DE CENIZA - ESCORIA DE ALTO	M3	Ajuste de nombre
13/10/2023	Demanda	Insumo	12672	PATIO ZONAL EL GACO:TRANSPORTE DE CENIZA - ESCORIA DE ALTO	M3-KM	Ajuste de unidad de medida
13/10/2023	Demanda	Insumo	12671	PATIO ZONAL EL GACO: RELLENO CON CENIZA - ESCORIA DE ALTO H	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/10/2023	Demanda	Insumo	12672	PATIO ZONAL EL GACO:TRANSPORTE DE CENIZA - ESCORIA DE ALTO	M3-KM	Ajuste en el valor de referencia
13/10/2023	Demanda	Insumo	13310	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL D	UN	Incusión
13/10/2023	Demanda	Insumo	13311	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL D	UN	Incusión
13/10/2023	Demanda	Insumo	13312	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL D	UN	Incusión
13/10/2023	Demanda	Insumo	13313	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL D	UN	Incusión
13/10/2023	Demanda	Insumo	13314	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL D	UN	Incusión
13/10/2023	DTP	APU	8951	TAPA INICIO / FINAL PARA SARDINEL DE DRENAJE RD 200 H33 (Sum	UN	Cambió en capítulo y Subcapítulo
13/10/2023	DTP	APU	9328	PATIO ZONAL EL GACO: RELLENO CON CENIZA - ESCORIA DE ALTO H	M3	Ajuste en el nombre del APU
13/10/2023	DTP	APU	9328	PATIO ZONAL EL GACO: RELLENO CON CENIZA - ESCORIA DE ALTO H	M3	Ajuste en el valor de referencia
13/10/2023	Nuevo DTC	APU	10088	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL D	UN	Incusión
13/10/2023	Nuevo DTC	APU	10089	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL D	UN	Incusión
13/10/2023	Nuevo DTC	APU	10090	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL D	UN	Incusión
13/10/2023	Nuevo DTC	APU	10091	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL D	UN	Incusión
13/10/2023	Nuevo DTC	APU	10092	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL D	UN	Incusión
20/10/2023	Antiguo	APU	5528	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO, LIVIANA TIPO EMT, D=3/4". (SU	ML	Ajuste en el valor de referencia
20/10/2023	Antiguo	APU	5540	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V (	ML	Ajuste en el valor de referencia
20/10/2023	Nuevo - Portal Américas	APU	7609	TUBERÍA EMT DE Ø4", EXPUESTA CON SUS ACCESORIOS DE MONTA	ML	Ajuste en el valor de referencia
20/10/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7658	TUBERIA CONDUIT GALVANIZADA IMC D=3" (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en el valor de referencia
24/10/2023	Demanda	Insumo	13306	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	VIAJE	Eliminado
24/10/2023	Demanda	Insumo	13307	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	VIAJE	Eliminado
24/10/2023	Demanda	Insumo	13308	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	VIAJE	Eliminado
24/10/2023	Demanda	Insumo	13304	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	M3-KM	Ajuste en el nombre, unidad de medida y valor de referencia
24/10/2023	Demanda	Insumo	13305	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	M3-KM	Ajuste en el nombre, unidad de medida y valor de referencia
24/10/2023	DTC	APU	10082	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	M3-KM	Eliminado
24/10/2023	DTC	APU	10083	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	M3-KM	Eliminado
24/10/2023	DTC	APU	10084	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	M3-KM	Eliminado
24/10/2023	Nuevo DTC	APU	10080	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	M3-KM	Ajuste en el nombre y valor de referencia
24/10/2023	Nuevo DTC	APU	10081	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	M3-KM	Ajuste en el nombre y valor de referencia
27/10/2023	Nuevo	APU	6473	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN. (SUMINISTRO, EXTE	M3	Ajuste en el nombre
27/10/2023	Antiguo	APU	5891	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD MAYORES A 3	M3	Ajuste en el valor de referencia
31/10/2023	Troncal calle 13	APU	5891 N	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD MAYORES A 3	M3	Ajuste en el valor de referencia
24/11/2023	Demanda	Insumo	4594	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 90° D=2" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	4596	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 90° D=4" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	4598	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 90° D=8" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	4600	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 90° D=12" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	4608	UNION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	4609	UNION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=3"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	4610	UNION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	4611	UNION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=6"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	4612	UNION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=8"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	4613	UNION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=10"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	4614	UNION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=12"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6257	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=2" RDE 21	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6258	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=2 1/2" RDE 21	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6259	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=3" RDE 21	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6260	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=4`` RDE 21	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6261	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=6" RDE 21	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6262	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=8" RDE 21	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6263	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=10" RDE 21	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6264	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=12" RDE 21	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6265	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=2" RDE 26	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6266	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=3" RDE 26	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6267	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=2 1/2" RDE 26	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6268	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=4" RDE 26	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6269	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=6" RDE 26	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6270	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=8" RDE 26	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6271	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=10" RDE 26	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6272	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=12" RDE 26	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
24/11/2023	Demanda	Insumo	6273	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=3" RDE 32.5	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6274	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=4" RDE 32.5	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6275	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=6" RDE 32.5	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6276	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=8" RDE 32.5	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6277	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=10" RDE 32.5	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6278	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=12" RDE 32.5	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6279	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=4" RDE 41	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6280	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=6" RDE 41	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6281	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=8" RDE 41	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6282	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=10" RDE 41	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6283	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D=12" RDE 41	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6527	UNION REPARACION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=6"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6528	UNION REPARACION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=8"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6530	UNION REPARACION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=12"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6559	ADAPTADOR MACHO PVC U.S. D=2``	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6560	ADAPTADOR MACHO PVC U.S. D=3``	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6561	ADAPTADOR MACHO PVC U.S. D=4``	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6645	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 90° D=2 1/2" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6646	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 90° D=3" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6647	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 90° D=6" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6648	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 90° D=10" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6649	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 45° D=2 1/2" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6650	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 45° D=2" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6651	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 45° D=3" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6652	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 45° D=4" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6653	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 45° D=6" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6654	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 45° D=8" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6655	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 45° D=10" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6656	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 45° D=12" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6657	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 22.5° D=2" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6658	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 22.5° D=2 1/2" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6659	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 22.5° D=3" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6660	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 22.5° D=4" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6661	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 22.5° D=6" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6662	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 22.5° D=8" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6663	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 22.5° D=10" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6664	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 22.5° D=12" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6665	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 11.25° D=2" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6666	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 TI11.25° D=2 1/2" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6667	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 11.25° D=3" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6668	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 11.25° D=4" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6669	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 11.25° D=6" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6670	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 11.25° D=8" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6671	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 11.25° D=10" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6672	CODO G.RAD. PVC U.M. NORMA NTC 382 11.25° D=12" RDE 21	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6715	UNION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=2 1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6834	TUBERIA PF D=1/2" RDE 9	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	6835	UNION PVC PRESION U.S. D=1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	7236	LUBRICANTE U.M. (EMPAQUE 500 gr)	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	7382	REDUCCION PVC U.M. NORMA NTC 382 4"x2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	7384	REDUCCION PVC U.M. NORMA NTC 382 4"x3"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	7385	REDUCCION PVC U.M. NORMA NTC 382 6"x4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	7386	REDUCCION PVC U.M. NORMA NTC 382 8"x6"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	7387	TAPON PVC U.M. NORMA NTC 382 D=3"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	7388	TAPON PVC U.M. NORMA NTC 382 D=4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	7389	TAPON PVC U.M. NORMA NTC 382 D=6"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	7390	TAPON PVC U.M. NORMA NTC 382 D=8"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	7407	UNION REPARACION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	7409	UNION REPARACION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=3"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	7410	UNION REPARACION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	7411	UNION REPARACION PVC U.M. NORMA NTC 382 D=10"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	7713	CODO PVC 45° D= 1 1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	7722	TUBERIA PVC PRESION E.L. D=1 1/2" RDE21 PSI 200	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	7932	TUBERÍA PVC PRESIÓN 1/2" RDE 9 500 PSI	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8054	ADAPTADOR MACHO PVC 1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8172	TUBERIA PVC E.L. D= 1 1/4" 200 PSI RDE 21	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8173	TUBERIA PVC E.L. D= 1" RDE 13.5 - 315 PSI	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8174	TEE PVC E.L. D= 1 1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8175	TEE PVC E.L. D= 1 1/4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8177	CODO 90° PVC E.L. D= 1 1/4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8178	CODO 90° PVC E.L. D= 1"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8179	CODO 90° E.L. D= 1 1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8180	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2 x 1 1/4" (BUJE SOLDADO)	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
24/11/2023	Demanda	Insumo	8181	REDUCCION PVC E.L. D=1 1/4" x 1" (BUJE SOLDADO)	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8182	REDUCCION PVC E.L. D= 1" x 3/4	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8183	REDUCCION PVC E.L. D= 3/4" x 1/2" (BUJE SOLDADO)	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8185	REGISTRO BOLA 1" TIPO PESADO	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8186	REGISTRO BOLA 1 1/4" TIPO PESADO	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8187	CODO 45° PVC E.L. D=1"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8188	TEE PVC E.L. D=1" SHEDULE 40	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8189	TAPON COPA PVC D=1" (TAPON SOLDADO)	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8190	CODO 45° PVC E.L. D=1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8191	TUBERIA PVC E.L. D=1/2" RDE 13.5 315PSI	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8192	TEE PVC E.L. D=1/2 SHEDULE 40	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8193	TAPON COPA PVC D=1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8294	COLLAR DERIVACION 4" x 1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8295	COLLAR DERIVACION 6" x 1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8588	TUBERIA PVC PRESIÓN 1" RDE 21	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8635	ACOPLE 1/2 PARA AGUA POTABLE	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8750	TUBO PVC 4" DB TIPO PESADO	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	8928	TUBERIA PVC U.M. NORMA NTC 382 D= 14" RD 21	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	9669	REGISTRO DE CIERRE 1 1/2" EN PVC. VÁLVULA CIERRE RÁPIDO EN P	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	9937	TEE REDUCIDA PVC SOLDAR DE 1" x 1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	9939	UNIÓN UNIVERSAL D=1"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	9964	CODO 90° E.L. PARA SOLDAR D= 1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	9976	REDUCCION PVC E.L. D= 1" x 1/2" (BUJE SOLDADO)	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10033	ADAPTADOR PVC MACHO ROSCADO 1 1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10035	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2 x 1/2" (BUJE SOLDADO)	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10074	TEE PVC REDUCIDA U.M. 3" x 2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10101	CODO 90° PVC E.L. D=3/4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10136	TEE PVC E.L. D=2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10147	ADAPTADOR PVC MACHO ROSCADO D=1"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10181	UNION PVC (PRESION) EXTREMO LISO D=1"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10251	TEE PVC SOLDAR E.L. D=3/4" SCHEDULE 40	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10299	TUBERIA PVC PRESION E.L. D=3/4" RDE 21	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10639	TEE PVC U.M. 4" X 4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10640	TEE PVC U.M. 6" X 3"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10641	TEE PVC U.M. 6" X 4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10642	TEE PVC U.M. 6" X 6"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10643	TEE PVC U.M. 8" X 6"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10644	TEE PVC U.M. 8" X 8"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10678	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE Ø 16" (A)	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10679	TAPON PVC U.M. JUNTA HIDRAULICA NORMA NTC 382 D=2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10680	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE Ø 12" (A)	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10681	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE Ø 24" (A)	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10813	CODO 90° PVC E.L. D= 2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10977	TEE PVC U.M. 8" X 4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	10992	CODO 90° Ø4" EN HIERRO GALVANIZADO	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos

24/11/2023	Demanda	Insumo	11609	PIEZOMETRO DE HILO VIBRATIL PARA PRESIÓN DE 0.30 MPA	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11610	CABLE PVC PARA PIZÓMETRO	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11627	UNIDAD LECTORA PARA PIEZÓMETRO	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11765	UNION REPARACION DESLIZANTE PVC D=1"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11784	TEE PVC E.L. D=1/2	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11897	TUBERÍA CPVC DE 3/4"	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11898	TUBERÍA CPVC DE 1/2"	ML	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11899	CODO 90° CPVC D=3/4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11902	UNIÓN UNIVERSAL PVC SOLDAR D=2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11903	ACCESORIOS UNIÓN CPVC DE 1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11904	ACCESORIOS UNIÓN CPVC DE 3/4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11905	ACCESORIOS CODO 90° CPVC DE 1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11906	ACCESORIOS TEE CPVC DE 1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11907	ACCESORIOS TEE CPVC DE 3/4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11908	ADAPTADOR HEMBRA CPVC DE 3/4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11909	ADAPTADOR MACHO CPVC DE 3/4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11911	ADAPTADOR HEMBRA CPVC DE 1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11938	BUJE SOLDADO PRESION PVC 3"X1 1/2" (REDUCCION CONCENTRIC/	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11939	BUJE SOLDADO PRESION PVC 2"X3/4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11940	REGISTRO DE BOLA 3" PVC	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11941	BUJE SOLDADO PRESION CPVC 3/4" x 1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11943	REGISTRO DE BOLA 4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11944	CODO PVC EXTREMO LISO 45ºX3/4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11947	BUJE SOLDADO PRESION PVC 1 1/4" x 1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11948	BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC 2" x 1 1/4"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11949	BUJE SOLDADO PRESION PVC 2" x 1"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
24/11/2023	Demanda	Insumo	11957	TEE REDUCIDA PVC U.M. DE 4" x 3"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	11960	ADAPTADOR MACHO CPVC DE 1/2"	UN	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	12038	SERVICIO ESPECIAL DE RECOLECCIÓN A PARTIR DE CAJAS DE AMPLI	KG	Ajuste en nombre de grupo de base de datos
24/11/2023	Demanda	Insumo	13304	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	M3-KM	Ajuste en nombre de insumo
24/11/2023	Demanda	Insumo	13305	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	M3-KM	Ajuste en nombre de insumo
24/11/2023	Nuevo Av. 68	APU	8239	UNIDAD LECTORA DE PIEZÓMETRO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Cambio de capítulo y subcapítulo
24/11/2023	Nuevo DTC	APU	10080	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	M3-KM	Ajuste de nombre
24/11/2023	Nuevo DTC	APU	10081	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTI	M3-KM	Ajuste de nombre
24/11/2023	Nuevo DTC	APU	10093	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023 – CARGUE DE	M3	Inclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	6017	RETROEXCAVADORA - MASA DE 7 A 9 TONELADAS - POTENCIA DE	HR	Eliminado
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9085	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO MS 20 CON ADICIÓN DE FIBI	M3	Eliminado
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9086	CONCRETO DE FC=3500 PSI GRAVA COMÚN ADICIONANDO MICRO	M3	Eliminado
21/12/2023	Demanda	APU	10094	RECONSTRUCCION DE MALLA VIAL TRONCAL EN PAVIMENTO FLEXI	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	7825	MANTENIMIENTO PERIODICO ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUÍN DE C	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10094	RECONSTRUCCION DE MALLA VIAL TRONCAL EN PAVIMENTO FLEXI	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10095	RECONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL TRONCAL EN PAVIMENTO HIDR	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10096	REHABILITACION DE MALLA VIAL TRONCAL EN PAVIMENTO FLEXIE	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10097	RECONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO DE 3000 PS	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10098	REHABILITACION DE MALLA VIAL TRONCAL EN PAVIMENTO HIDRA	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10099	MANTENIMIENTO PERIODICO DE MALLA VIAL TRONCAL EN CONCR	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10100	MANTENIMIENTO PERIODICO DE MALLA VIAL TRONCAL EN CONCR	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10101	RECONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO ESTAMPAD	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10102	RECONSTRUCCION ESPACIO PUBLICO ADOQUIN ARCILLA TRAFICO I	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10103	RECONSTRUCCION ESPACIO PÚBLICO ADOQUIN ARCILLA TRAFICO I	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10104	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN AD	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10105	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN CO	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10106	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN PA	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10107	MANTENIMIENTO PERIODICO DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN A	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10108	MANTENIMIENTO PERIODICO DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN A	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10109	MANTENIMIENTO PERIODICO DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN PA	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10110	MANTENIMIENTO PERIODICO DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN PA	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10111	REHABILITACION DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN PAVIMENTO FL	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10112	RECONSTRUCCIÓN ESPACIO PÚBLICO ADOQUIN EN CONCRETO A-2	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10113	RECONSTRUCCIÓN ESPACIO PUBLICO ADOQUIN EN CONCRETO A-2	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10114	RECONSTRUCCION ESPACIO PUBLICO LOSETA SOBRE MORTERO. IN	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10115	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL TRONCAL EN CONCR	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10116	REHABILITACION DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN CONCRETO. IN	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10117	REHABILITACION DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN ADOQUIN DE	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10118	REHABILITACION DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN ADOQUIN DE	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10119	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL TRONCAL EN CONCR	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10120	RECONSTRUCCION DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN PAVIMENTO I	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10121	RECONSTRUCCION DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN ADOQUIN D	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10122	RECONSTRUCCION DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN CONCRETO.	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10123	RECONSTRUCCION DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN ADOQUIN D	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10124	RECONSTRUCCION ESPACIO PUBLICO EN TABLETA A-20. INC RETIRO	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10125	RECONSTRUCCIÓN ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE PIEDRA. INC	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10126	RECONSTRUCCION ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN ECOLOGICO EN	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10127	RECONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL ARTERIAL EN PAVIMENTO FLEX	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10128	RECONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL ARTERIAL EN PAVIMENTO HIDR	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10129	REHABILITACION DE MALLA VIAL ARTERIAL EN PAVIMENTO FLEXIB	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10130	REHABILITACION DE MALLA VIAL ARTERIAL EN PAVIMENTO HIDRAU	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10131	MANTENIMIENTO PERIODICO DE MALLA VIAL ARTERIAL EN CONCR	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10132	MANTENIMIENTO PERIODICO DE MALLA VIAL ARTERIAL EN CONCR	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10133	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL ARTERIAL EN CONCR	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10134	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL ARTERIAL EN CONCR	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10135	RECONSTRUCCION DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN PAVIMENTO FL	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10136	RECONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN LOSAS EN CON	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10137	REHABILITACIÓN DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN PAVIMENTO FLEX	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10138	REHABILITACIÓN DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN PAVIMENTO RÍGI	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10139	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN CON	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10140	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN CON	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10141	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN CON	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10142	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN CON	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10143	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO GRAVA COM	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10144	RECONSTRUCCION DE MALLA VIAL LOCAL EN PAVIMENTO FLEXIBLE	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10145	REHABILITACIÓN DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO ESTAMPADO	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10146	REHABILITACION DE ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE ARCILLA TI	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10147	RECONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL LOCAL EN LOSAS EN CONCRETO	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10148	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUIN DE ARCILLA TI	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10149	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUIN DE CONCRETO	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10150	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUIN DE CONCRETO	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10151	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN LOSETA SOBRE MORTER	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10152	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUÍN DE PIEDRA SO	M2	Inclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
21/12/2023	Demanda	APU	10153	REHABILITACIÓN DE MALLA VIAL LOCAL EN PAVIMENTO FLEXIBLE e	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10154	REHABILITACIÓN DE MALLA VIAL LOCAL EN PAVIMENTO RÍGIDO: LO	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10155	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE MALLA VIAL LOCAL EN CONCRETO	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10156	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE MALLA VIAL LOCAL EN CONCRETO	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10157	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL LOCAL EN CONCRETO	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10158	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL LOCAL EN CONCRETO	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10159	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN TABLETA A-20 SOBRE M	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10160	REHABILITACION DE ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN ECOLOGICO E	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10161	MANTENIMIENTO PERIODICO DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10162	MANTENIMIENTO PERIODICO DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10163	MANTENIMIENTO PERIODICO ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUÍN DE A	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10164	MANTENIMIENTO PERIODICO DE ESPACIO PUBLICO ADOQUIN DE A	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10165	MANTENIMIENTO PERIODICO ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUÍN DE C	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10166	MANTENIMIENTO PERIODICO DE ESPACIO PUBLICO LOSETA A-50 S	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10167	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE ESPACIO PUBLICO EN TABLETA A-	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10168	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE ESPACIO PUBLICO ADOQUÍN DE P	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10169	MANTENIMIENTO PERIODICO DE ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN E	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10170	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUÍN C	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10171	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10172	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXI	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10173	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10174	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXI	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10175	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10176	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN ADOQUÍN SOBRE M	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10177	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXI	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10178	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10179	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXI	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10180	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10181	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN ADOQUÍN SOBRE M	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10182	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXII	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10183	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10184	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXII	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10185	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10186	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN ADOQUÍN DE CON	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10187	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXII	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10188	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10189	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXII	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10190	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10191	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN ADOQUÍN DE CON	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10192	REHABILITACION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE M	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10193	REHABILITACION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIAL	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10194	REHABILITACION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE M	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10195	REHABILITACION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIAL	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10196	REHABILITACION DE BICICARRIL EN ADOQUIN DE CONCRETO SOBRI	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10197	REHABILITACION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE M	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10198	REHABILITACION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIAL	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10199	REHABILITACION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE M	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10200	REHABILITACION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIAL	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10201	REHABILITACION DE BICICARRIL EN ADOQUIN DE CONCRETO SOBRI	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10202	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10203	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIA	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10204	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10205	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIA	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10206	RECONSTRUCCIÓN DE BICICARRIL EN ADOQUIN DE CONCRETO SOB	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10207	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10208	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIA	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10209	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10210	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIA	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	APU	10211	RECONSTRUCCIÓN DE BICICARRIL EN ADOQUIN DE CONCRETO SOB	M2	Inclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	10706	PERNOS ROSCADO EN "U" PARA TUBERÍA D=3"	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	10792	LUMINARIA PANEL LED 1.20 X 0.30MT. INSTALADA EN EL TECHO. IN	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	10795	LUMINARIA PANEL LED 60 X 60CM. INSTALADA EN EL TECHO. INCLU	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	10796	LUMINARIA PANEL LED REDONDO INSTALADA EN EL TECHO. INCLU	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	10822	LUMINARIA LED I, 16 LED, RA03SIM, 21W, 4000°K 100-227 V	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	10850	ABRAZADERA DE UNA SALIDA PARA SUJECIÓN DE CABLES AL POSTE	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	10851	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14m CON BRAZO	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	10876	POSTE METÁLICO AP, H=21M CON CANASTA DE ANCLAJE, CANASTA	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	11074	GRÚA TELESCÓPICA MOVIL - CARGA MÁXIMA DE 55 A 64 TONELAD	HR	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	11446	PRUEBA DE CARGA ESTÁTICA Y DINÁMICA PARA PUENTE PEATONA	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	11699	LUMINARIA CELSA ACROLED 12W. DRIVER ELECTRONICO 120-277V	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	11810	LUMINARIA LED 22.7 W, 120 V, 60 HZ (INCLUYE ACCESORIOS DE IN	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	11811	LUMINARIA LED 19 W, 120 V, 60 HZ (INCLUYE ACCESORIOS DE INST	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	11812	BATERIA EXTERNA DE EMERGENCIA 120 V, 60 HZ, (PROPORCIONA I	UN	Exclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
21/12/2023	Demanda	Insumo	11827	POSTE ORNAMENTAL METALICO, H=5M	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	11828	TAQUILLA DE PAGO TIPO 2 (Suministro e instalación)	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	11857	SUBESTACIÓN SUMERGIBLE NORMA CTS594 (Incl. Transporte, sum	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	11901	HERRAJE ANTI PÁNICO PARA PUERTA PRACTICABLE DE MADERA 2 I	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	11917	ALFOMBRA MODULAR STRIPES MODULAR	M2	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	11932	LUMINARIA YOA MAXI 72 W	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	11933	SOPORTE PARA LUMINARIA YOA MAXI 72 W	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	11934	FOTOCELDA PARA LUMINARIA YOA MAXI 72 W	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	11935	POSTE EN FIBRA DE VIDRIO H=6m	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12282	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: GEOBLOQUE	M3	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12283	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: COLLAR DERI	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12284	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183_CAMARA PRE	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12285	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: CAMARA PZ1	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12286	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: POSTE EN MA	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12287	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12288	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12289	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	KG	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12290	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12291	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12292	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12293	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12294	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12295	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	M3	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12296	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12297	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	M3	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12298	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12299	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12300	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12301	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12302	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12303	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	KG	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12304	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12305	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12306	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12307	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12308	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12309	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12310	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12311	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12312	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12313	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12314	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12315	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12316	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12317	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12318	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12342	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA BOYACÁ (AK 72) CÁMA	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12343	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA BOYACÁ (AK 72) CÁMA	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12344	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA BOYACÁ (AK 72) CÁMA	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12347	MANTO ASFÁLTICO IMPERMEABILIZANTE HDPE + FP 250	ROLLO	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12348	EMULSIÓN ASFÁLTICA IMPERMEABILIZANTE ED-9 - Impermeabiliza	GLN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12349	COPA T11 4X2 PULG GRAMOS 24 DESBASTE CARBONO	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12351	TEJIDO DE FIBRA DE CARBONO PARA REFORZAMIENTO ESTRUCTUR	ROLLO	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12353	APOYO ELASTOMÉRICO D60 400MM X 69MM CON 5 PLATINAS DE	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12359	Ejecución de las obras y actividades complementarias para el refor	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12360	Ejecución de las obras y actividades complementarias para el refor	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12361	Ejecución de las obras y actividades complementarias para el refor	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12362	Ejecución de las obras y actividades complementarias para el refor	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12363	Pretil metálico PMH-13	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12364	REFORZAMIENTO PUENTES VEHICULARES SOBRE LA AV CIUDAD DE	KG	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12365	REFORZAMIENTO PUENTES VEHICULARES SOBRE LA AV CIUDAD DE	KG	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12366	REFORZAMIENTO PUENTES VEHICULARES SOBRE LA AV CIUDAD DE	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12367	REFORZAMIENTO PUENTES VEHICULARES SOBRE LA AV CIUDAD DE	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12368	REFORZAMIENTO PUENTES VEHICULARES SOBRE LA AV CIUDAD DE	M2	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12369	REFORZAMIENTO PUENTES VEHICULARES SOBRE LA AV CIUDAD DE	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12370	REFORZAMIENTO PUENTES VEHICULARES SOBRE LA AV CIUDAD DE	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12371	REFORZAMIENTO PUENTES VEHICULARES SOBRE LA AV CIUDAD DE	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12372	REFORZAMIENTO PUENTES VEHICULARES SOBRE LA AV CIUDAD DE	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12381	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO MS 20 CON ADICIÓN DE FIBI	M3	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12382	MICROFIBRA DE POLIPROPILENO PARA CONCRETO Y MORTERO CO	KG	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12386	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - BARRERA VI	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12387	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - Ecomuro 4C	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12388	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - Lamina súp	M2	Exclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
21/12/2023	Demanda	Insumo	12389	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - Pruebas PIT	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12397	ASFALTO 60/70	M3	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12398	SUMINISTRO REFUERZO BARRA TITÁN 73-35, INCLUYE ACOPLES Y E	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12399	TUBERÍA ESTRUCTURAL METÁLICA ASTM A-500 GRADO C PARA EN	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12400	Ejecución de Obras y actividades complementarias para el reforzar	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12401	Ejecución de Obras y actividades complementarias para el reforzar	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12402	Ejecución de Obras y actividades complementarias para el reforzar	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12403	Ejecución de Obras y actividades complementarias para el reforzar	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12404	FIBRA DE CARBONO UNIDIRECCIONAL DE ALTA RESISTENCIA. Rollos	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12406	Ejecución de Obras y actividades complementarias para el reforzar	M3	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12407	Estudios y Diseños de diagnóstico estructural y actualización sísmic	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12408	Estudios y Diseños de diagnóstico estructural y actualización sísmic	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12410	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - Prueba de c	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12411	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - Prueba diná	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12412	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - CENIZA VOL	M3	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12413	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - BASE ESTAB	M3	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12414	CONSTRUCCIÓN, TRANSPORTE Y SUMINISTRO DE BICICLETERO EN T	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12415	SUMINISTRO DE BICICLETERO EN TUBO DE 1 1/2" CAL 3mm. ACERC	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12418	Estudios y diseños de diagnostico estructural y actualización Sísmic	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12419	Estudios y diseños de diagnostico estructural y actualización Sísmic	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12420	Estudios y diseños de diagnostico estructural y actualización Sísmic	VISITA	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12421	Estudios y diseños de diagnostico estructural y actualización Sísmic	VISITA	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12422	AMPLIACION PUENTE VEHICULAR CALLE 153 POR AUTONORTE - AD	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12423	AMPLIACION PUENTE VEHICULAR CALLE 153 POR AUTONORTE - SU	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12424	AMPLIACION PUENTE VEHICULAR CALLE 153 POR AUTONORTE - IN	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12425	AMPLIACION PUENTE VEHICULAR CALLE 153 POR AUTONORTE - PII	UN/MES	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12426	AMPLIACION PUENTE VEHICULAR CALLE 153 POR AUTONORTE - EX	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12455	MOTOSOLDADOR - CORRIENTE DE SOLDADURA MÁXIMA DE 195 A	DIA	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12529	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SUMINISTRO Y	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12530	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - JUEGO DE FER	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12531	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - LÍNEA DE VIDA	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12532	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - LÍNEA DE VIDA	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12533	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CORTAFUEGO	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12534	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CERRADURA B	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12535	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - ALFAJIA 16 CM	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12536	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - DUPLICADOR Y	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12537	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - TUBO EMT DE	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12538	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - TERMINAL EM	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12539	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - UNION EMT 1,	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12540	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SOPORTE PAR	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12541	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CONECTOR DE	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12542	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - EXTRACTOR	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12543	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA METALIC	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12544	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - TELERRUPTOR	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12545	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - LAMPARA ROT	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12546	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - REGLETA PLÁS	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12547	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SUICHE METÁ	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12548	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - BREAKER INDU	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12549	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA PASO 40	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12550	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - INSPECCIÓN R	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12551	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - INSPECCION R	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12552	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - INSPECCION R	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12553	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - LAMPARA LED	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12554	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - PANEL LED DE	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12555	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - LUMINARIA EM	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12556	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SOPORTE PAR	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12557	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - PATCH PANEL	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12558	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA PASO 15	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12559	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA DE PASO	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12560	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - MULTITOMA F	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12561	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - DERECHOS DE	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12562	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - TERMINAL PV(	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12827	VIGA PERFIL HEA 450 (L=12 METROS)	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12828	Ejecución de Obras para la Construcción paso peatonal y vehicular	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12829	Ejecución de Obras para la Construcción paso peatonal y vehicular	TON-M	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12912	PROYECTO CONSTRUCCION DE PILOTES FUNDIDOS IN SITU PARA LA	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12913	PROYECTO CONSTRUCCION DE PILOTES FUNDIDOS IN SITU PARA LA	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12914	PROYECTO CONSTRUCCION DE PILOTES FUNDIDOS IN SITU PARA LA	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	12915	PROYECTO ESPECIFICO PUENTE PEATONAL ATIRANTADO CALLE 174	GLB	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	13015	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	M2	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	13016	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	13023	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	13024	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	ML	Exclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
21/12/2023	Demanda	Insumo	13025	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	13026	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	13027	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	13028	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	GLB	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	13029	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	13030	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	UN	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	13031	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	ML	Exclusión
21/12/2023	Demanda	Insumo	13205	REVITALIZACIÓN DEL EJE AMBIENTAL EN BOGOTA D.C. FASE II - AD(	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo - Portal Américas	APU	7615	LUMINARIA PANEL LED 1.20 X 0.30MT. INSTALADA EN EL TECHO. IN	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo - Portal Américas	APU	7618	LUMINARIA PANEL LED 60 X 60CM. INSTALADA EN EL TECHO. INCLU	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo - Portal Américas	APU	7619	LUMINARIA PANEL LED REDONDO INSTALADA EN EL TECHO. INCLU	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7643	LUMINARIA LED I, 16 LED, RA03SIM, 21W, 4000°K 100-227 V. (INCL	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7651	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14M CON BRAZO	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo - Portal Américas	APU	7689	POSTE METALICO H=21M. INCLUYE CANASTILLA Y BRAZO SENCILLO	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8089	PRUEBA DE CARGA ESTÁTICA Y DINÁMICA PARA PUENTE PEATONA	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Av. 68	APU	8363	MALLA DE CERRAMIENTO M-71. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8433	LUMINARIA LED 22.7 W, 120 V, 60 HZ (INCLUYE ACCESORIOS DE IN	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8434	LUMINARIA LED 19 W, 120 V, 60 HZ (INCLUYE ACCESORIOS DE INST	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8435	BATERÍA EXTERNA DE EMERGENCIA 120 V, 60 HZ, (PROPORCIONA I	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8444	POSTE ORNAMENTAL METALICO ALTURA H=5 MTS TIPO M130 BRA	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8473	SUBESTACIÓN SUMERGIBLE NORMA CTS594 (INCLUYE SUMINISTRO	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Centros Fundacion	APU	8567	LUMINARIA YOA MAXI 72 W(INCLUYE SUMINISTROS E INSTALACIÓ	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Centros Fundacion	APU	8568	POSTE EN FIBRA DE VIDRIO H=6M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALA	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8973	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: PISOS EN LOS	M2	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8974	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: PISOS EN LOS	M2	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8975	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: PISOS EN LOS	M2	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8976	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: PISO EN LOSE	M2	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8977	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: GEOBLOQUE	M3	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8980	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: ACOMETIDA	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8981	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: ACOMETIDA	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8982	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: CAMARA PRE	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8983	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: CAMARA PRE	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8984	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: DENSIFICACIO	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8988	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8990	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8991	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8993	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8995	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8996	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8997	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8998	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	8999	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9000	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9001	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	M3	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9003	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9004	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9005	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9006	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9007	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9008	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9009	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	M3	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9010	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9015	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9018	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9019	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9020	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	M3	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9021	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9022	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9025	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9026	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	M3	Exclusión
21/12/2023	Nuevo Demanda Proyecto	APU	9027	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9028	Estudios y Diseños proyectos de Valorización: APIQUE MANUAL HA	M3	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9029	Estudios y Diseños proyectos de Valorización: APIQUE MANUAL EN	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9036	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA BOYACÁ (AK 72) CÁMA	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9037	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA BOYACÁ (AK 72) CÁMA	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9038	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA BOYACÁ (AK 72) CÁMA	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9039	IMPERMEABILIZACIÓN DE TABLERO CON MANTO BITUMINOSO ASF	M2	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9040	Suministro e instalación de Fibra de Carbono para refuerzo estruct	M2	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9041	NEPRENO DE 500mm X 400mm X 63mm DUREZA 60 (5 Láminas de	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9049	Ejecución de las obras y actividades complementarias para el refor	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9050	Ejecución de Obras y actividades complementarias para el reforzar	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9051	Ejecución de las obras y actividades complementarias para el refor	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9053	EXTRACCION Y REEMPLAZO DE NEOPRENO DE 5,0 CM DE ESPESOR,	UN	Exclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9057	Actualización de estudios y diseños de diagnóstico estructural y act	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9060	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9062	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y	M2	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9064	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9065	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9067	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y	M2	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9068	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9069	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9070	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9071	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9089	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - BARRERA VI	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9091	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - Mamposter	M2	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9092	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - Obra falsa p	GLB	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9093	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - Pruebas PIT	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9102	BEE ESPUMADO (BASE ASFÁLTICA RECICLADA CON BASE ESPUMAD	M3	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9103	Ejecución de Obras y actividades complementarias para el reforzar	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9104	Ejecución de Obras y actividades complementarias para el reforzar	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9105	Ejecución de Obras y actividades complementarias para el reforzar	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9106	Ejecución de Obras y actividades complementarias para el reforzar	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9107	REFORZAMIENTO CON TEJIDO UNIDIRECCIONAL DE FIBRA DE CARB	M2	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9108	Ejecución de Obras y actividades complementarias para el reforzar	M3	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9110	Estudios y Diseños de diagnóstico estructural y actualización sísmic	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9111	Estudios y Diseños de diagnóstico estructural y actualización sísmic	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9112	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte -Prueba de ca	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9113	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - Prueba diná	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9114	Ampliacion puente vehicular calle 153 por autonorte - Terraplén en	M3	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9115	Ampliacion puente vehicular calle 153 por autonorte - Base estabil	M3	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9116	CICLOPARQUEO TIPO M-22-A TUBERÍA AGUA NEGRA (SUMINISTRO	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9117	CICLOPARQUEO TIPO M-22-A TUBERÍA ACERO INOXIDABLE (SUMIN	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9118	Estudios y diseños de diagnostico estructural y actualización Sísmic	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9119	Estudios y diseños de diagnostico estructural y actualización Sísmic	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9120	Estudios y diseños de diagnostico estructural y actualización Sísmic	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9121	Estudios y diseños de diagnostico estructural y actualización Sísmic	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9123	"AMPLIACION PUENTE VEHICULAR CALLE 153 POR AUTONORTE - C	M3	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9124	AMPLIACION PUENTE VEHICULAR CALLE 153 POR AUTONORTE - JU	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9126	AMPLIACION PUENTE VEHICULAR CALLE 153 POR AUTONORTE - IN	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9127	AMPLIACION PUENTE VEHICULAR CALLE 153 POR AUTONORTE - PII	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9128	AMPLIACION PUENTE VEHICULAR CALLE 153 POR AUTONORTE - EX	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9155	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SUMINISTRO V	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9156	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - JUEGO DE FER	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9158	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - AFINADO E IM	M2	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9159	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - LÍNEA DE VIDA	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9160	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - LÍNEA DE VIDA	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9162	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SUMINISTRO E	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9163	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA ENTAMBORADA HOJA Y M	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9164	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - ALFAJIA META	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9165	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CICLOPARQUE	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9166	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA I	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9167	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA I	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9168	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA I	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9169	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA '	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9170	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA I	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9172	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA I	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9173	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA I	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9174	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA -SALIDA PARA S	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9180	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA PARA CC	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9182	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - BREAKER INDU	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9183	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA PASO 40	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9185	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CERTIFICACIÓI	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9186	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CERTIFICACIÓI	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9187	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - LAMPARA LED	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9188	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - PANEL LED DE	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9189	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - LUMINARIA EM	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9190	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA '	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9191	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA (	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9192	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - PATCH PANEL	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9193	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA METALIC	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9194	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA DE PASO	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9195	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA METALIC	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9196	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - MULTITOMA F	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9197	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - ACOMETIDA D	GLB	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9462	VIGA CAJON PREESFORZADA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 500	M3	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9464	Ejecución de Obras para la Construcción paso peatonal y vehicular	UN	Exclusión

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9465	Ejecución de Obras para la Construcción paso peatonal y vehicular	TON-M	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9573	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE Ba	KG	Exclusión
21/12/2023	Nuevo STED	APU	9585	PROYECTO ESPECÍFICO PUENTE PEATONAL ATIRANTADO CALLE 174	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9586	PROYECTO CONSTRUCCION DE PILOTES FUNDIDOS IN SITU PARA LA	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9587	PROYECTO CONSTRUCCION DE PILOTES FUNDIDOS IN SITU PARA LA	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9588	PROYECTO CONSTRUCCION DE PILOTES FUNDIDOS IN SITU PARA LA	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9589	PROYECTO ESPECIFICO PUENTE PEATONAL ATIRANTADO CALLE 174	GLB	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9699	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	M2	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9703	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9706	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9707	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9708	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9709	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9710	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	UN	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9711	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MED	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9896	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES -	ML	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTCI	APU	9907	REVITALIZACIÓN DEL EJE AMBIENTAL EN BOGOTA D.C. FASE II - PISO	M2	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	10031	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO A LAS	M3	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9085	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO MS 20 CON ADICIÓN DE FIBI	M3	Exclusión
21/12/2023	Nuevo DTP	APU	9086	CONCRETO DE FC=3500 PSI GRAVA COMÚN ADICIONANDO MICRO	M3	Exclusión
17/01/2024	Proyecto específico	APU	8435 N	BATERÍA EXTERNA DE EMERGENCIA 120 V, 60 HZ, (PROPORCIONA I	UN	Eliminado
17/01/2024	Proyecto específico	APU	8444 N	POSTE ORNAMENTAL METALICO ALTURA H=5 MTS TIPO M130 BRA	UN	Eliminado
17/01/2024	Proyecto específico	APU	9020 N	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	M3	Eliminado
17/01/2024	Proyecto específico	APU	9038 N	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA BOYACÁ (AK 72) CÁMA	UN	Eliminado
17/01/2024	Proyecto específico	APU	9194 N	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA DE PASO	UN	Eliminado
17/01/2024	Proyecto específico	APU	ARQ_16	JARDINERA PERIMETRAL EN CONCRETO ANTI EVASIÓN, CON RECUE	ML	Eliminado
17/01/2024	Proyecto específico	APU	ARQ_01	IMPERMEABILIZACION CON TELA ASFALTICA REFORZADA CON FIBR	M2	Eliminado
17/01/2024	Proyecto específico	APU	EST_11	PRUEBA DE CARGA ESTÁTICA PARA PUENTE VEHICULAR CON SUPE	UN	Eliminado
17/01/2024	Demanda	Insumo	10591	O= 150 PSI. No incluye espárragos, tuerca ni empaques. Norma de f	UN	Cambió de grupo
17/01/2024	Demanda	Insumo	10976	O= 150 PSI. No incluye espárragos, tuerca ni empaques. Norma de f	UN	Cambió de grupo
17/01/2024	Demanda	Insumo	11879	) SISTEMA LASER. Incluye movilización y carro escolta del equipo y	Km-Car	Cambió de grupo
17/01/2024	Demanda	Insumo	13318	ALQUILER MICROPÍLOTEADORA PESO 9.200 KG, DIÁMETRO MAXIM	HR	Inclusión
17/01/2024	Demanda	Insumo	6867	ALQUILER PILOTEADORA PESO 60.000 KG, DIÁMETRO MAXIMO 1,2	HR	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7471	METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA DENSIDAD DEL CEMEI	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7472	METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL TIEMPO DE FRAGUAD	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7488	DETERMINACION EN EL LABORATORIO DEL CONTENIDO DE AGUA (	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7489	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA LA DETERMINACION DE LA I	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7490	DETERMINACION DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTICULAS DE LOS SU	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7494	DETERMINACION DE LA GRAVEDAD ESPECÍFICA DE LAS PARTICULAS	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7496	DETERMINACION DE LOS FACTORES DE CONTRACCION DE LOS SUE	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7497	DETERMINACION DEL CONTENIDO ORGANICO DE UN SUELO MEDIA	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7501	CONSOLIDACION UNIDIMENSIONAL DE SUELOS (METODO B - RAPID	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7502	CONSOLIDACION UNIDIMENSIONAL DE SUELOS (METODO A - LENT	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7503	CONSOLIDACION UNIDIMENSIONAL DE SUELOS (DOBLE CICLO DE C	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7511	CBR DE SUELOS COMPACTADOS EN EL LABORATORIO (METODO I).	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7523	OBTENCION DE NUCLEOS DE CONCRETO ENDURECIDO (NUCLEOS D	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7524	OBTENCION DE NUCLEOS DE CONCRETO ENDURECIDO (NUCLEOS D	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7530	EXTRACCION DE TESTIGOS DE PAVIMENTOS ASFALTICOS (NUCLEOS	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7542	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO (MO	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7550	ENSAYO DE ADHERENCIA EN BANDEJA. Norma técnica: INVE-740-1	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7551	ESTABILIDAD Y FLUJO DE MEZCLAS ASFALTICAS EN CALIENTE EMPL	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7737	ANALISIS GRANULOMETRICO DE LOS AGREGADOS GRUESO Y FINO.	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7738	RESISTENCIA A LA DEGRADACION DE LOS AGREGADOS DE TAMAÑO	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7744	INDICES DE APLANAMIENTO Y ALARGAMIENTO DE LOS AGREGADO	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7754	DUCTILIDAD DE LOS MATERIALES ASFALTICOS. Norma técnica: INVI	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7755	EVALUACION DE LA SUSCEPTIBILIDAD AL AGUA DE LAS MEZCLAS DI	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7758	ENSAYO DE TENSION INDIRECTA PARA DETERMINAR EL MODULO R	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7762	MODULO DE ELASTICIDAD ESTATICO Y RELACION DE POISSON DEL	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7772	DETERMINACION DE DEMANDA BIOQUIMICA DE OXIGENO (DBO). I	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7773	DETERMINACION DE DEMANDA QUIMICA DE OXIGENO (DQO). Nor	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7774	DETERMINACION DE OXIGENO DISUELTO (MODIFICACION DE AZIDA	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7775	DETERMINACION DE NITROGENO ORGANICO (METODO SEMI-MICR	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7776	FOSFORO TOTAL. Norma técnica: SM-4500-P-B-17 SM-4500-P-E-17	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7777	COLIFORMES TOTALES FERMENTACION TUBOS MULTIPLES. Norma	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7778	COLIFORMES FECALES FERMENTACIÓN TUBOS MÚLTIPLES. Norma	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7780	DETERMINACION DE POTASIO. Norma técnica: SM-3500-K-B-17.	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7781	ACIDEZ TOTAL. Norma técnica: SM-2310-B-17.	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7782	ALCALINIDAD TOTAL. Norma técnica: SM-2320-B-17.	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7783	DETERMINACION DE TURBIEDAD. (METODO NEFELOMETRICO). No	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7784	DETERMINACION DE ACEITES Y GRASAS. Norma técnica: SM-5520-I	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7785	SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES, SECADO A 103°C - 105°C. Norma	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7786	SOLIDOS DISUELTOS TOTALES. Norma técnica: SM-2540-C-17.	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7787	SOLIDOS TOTALES, SECADO A 103°C - 105°C. Norma técnica: SM-25	UN	Ajuste de nombre

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Demanda	Insumo	7788	DETERMINACION DE SOLIDOS SEDIMENTABLES. Norma técnica: SM	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7800	DETERMINACION DE TEMPERATURA DEL AGUA. Norma técnica: SM	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7801	DETERMINACION DE COLOR VERDADERO (METODO DE COMPARAC	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	7877	RESISTENCIA A LA FLEXION DEL CONCRETO USANDO UNA VIGA SIM	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	8011	ENSAYO DE COMPRESION TRIAXIAL SOBRE SUELOS COHESIVOS (EN	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	8012	CBR SOBRE MUESTRA INALTERADA (METODO II). Norma técnica: IN	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	8015	COMPRESION INCONFINADA EN MUESTRAS DE SUELOS. Norma téc	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	8028	METODO PARA DETERMINAR EL NUMERO DE REBOTE (INDICE ESCL	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	8061	EFECTO DEL AGUA SOBRE LA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE LA	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	8062	MODULO RESILIENTE DE SUELOS Y AGREGADOS. Norma técnica: IN	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	8116	RESISTENCIA A LA FATIGA DE MEZCLAS ASFALTICAS EN CALIENTE M	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	8364	DETERMINACION DE CLORUROS. Norma técnica: SM-4500-Cl-B-17.	PUNTO	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	8365	DETERMINACION DE SULFATOS. Norma técnica: SM-4500-SO42-E-	PUNTO	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	8366	DETERMINACION DE NITRATOS. Norma técnica: SM-4500-NO3-B-1	PUNTO	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	8367	DETERMINACION DE HIERRO TOTAL. Norma técnica: SM-3500-Fe-B	PUNTO	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	8369	DETERMINACION DE MAGNESIO. Norma técnica: SM-3500-Mg-B-1	PUNTO	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	8370	DETERMINACION DE SODIO. Norma técnica: SM-3500-Na-B-17.	PUNTO	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	8501	ENSAYO DE COMPRESION TRIAXIAL SOBRE SUELOS COHESIVOS (EN	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	8969	MOVILIZACIÓN, MONTAJE Y DESMONTAJE DE EQUIPO ENTRE PERF	GLB	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9217	METODO PARA LA DETERMINACION DEL INDICE DE DESLEIMIENTO	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9275	ENSAYO DE CORTE DIRECTO EN CONDICION NO CONSOLIDADA, NO	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9276	ENSAYO DE CORTE DIRECTO EN CONDICION CONSOLIDADA, NO DR	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9277	ENSAYO DE CORTE DIRECTO EN CONDICION CONSOLIDADA DRENA	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9278	ENSAYO DE COMPRESION TRIAXIAL SOBRE SUELOS COHESIVOS (EN	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9333	MEDIDA DEL POTENCIAL DE COLAPSO DE UN SUELO PARCIALMENT	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9334	DETERMINACION DEL CONTENIDO DE SALES SOLUBLES EN LOS SUE	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9335	DETERMINACION DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DE	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9350	DETERMINACION DEL CONTENIDO DE AZUFRE EN LOS AGREGADOS	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9351	DETERMINACION DE LA REACTIVIDAD POTENCIAL ACALI-SILICE DE A	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9352	DETERMINACION DE LA LIMPIEZA SUPERFICIAL DE LAS PARTICULAS	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9354	DETERMINACION DEL CONTENIDO DE VACIOS EN AGREGADOS FIN	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9359	DETERMINACION DEL CONTENIDO DE AGUA EN LOS MATERIALES B	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9360	PUNTOS DE INFLAMACION Y DE COMBUSTION MEDIANTE LA COPA	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9364	EFECTO DEL CALOR Y DEL AIRE SOBRE EL ASFALTO EN LAMINA DEL	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9367	GRAVEDAD ESPECIFICA MAXIMA DE MEZCLAS ASFALTICAS PARA PA	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9368	MEDIDA DE LA DENSIDAD DE CAPAS DE CONCRETO ASFALTICO EN	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9369	DETERMINACION DE LAS PROPIEDADES REOLOGICAS DE LOS LIGAN	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9370	RESISTENCIA A LA DEFORMACION PLASTICA DE LAS MEZCLAS ASFA	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9371	RECUPERACION DEL ASFALTO DE UNA SOLUCION UTILIZANDO EL EV	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9373	ADHESIVIDAD DE LOS LIGANTES BITUMINOSOS A LOS AGREGADOS	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9374	ANALISIS GRANULOMETRICO DE LOS AGREGADOS EXTRAIDOS DE M	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9375	DETERMINACION DE LAS LEYES DE FATIGA DE MEZCLAS ASFALTICA	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9381	RECUPERACION ELASTICA POR TORSION DE ASFALTOS MODIFICAD	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9383	DESTILACION DE EMULSIONES ASFALTICAS. Norma técnica: INVE-7	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9384	VISCOSIDAD SAYBOLT FUROL DE EMULSIONES ASFALTICAS. Norma	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9385	MUESTREO Y ENSAYO DE PREFABRICADOS DE CONCRETO NO REFO	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9388	MEDIDA DE LA MACROTEXTURA SUPERFICIAL DE UN PAVIMENTO E	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9396	MÉTODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPO	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9397	ADOQUINES DE CONCRETO PARA PAVIMENTOS (RESISTENCIA A LA	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9398	METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA ABR	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9401	LOSETAS DE CONCRETO PARA PAVIMENTOS. RESISTENCIA A LA FLE	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9402	LOSETAS DE CONCRETO PARA PAVIMENTOS. ABSORCION DE AGUA	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9404	METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA ABR	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9405	PREFABRICADOS DE CONCRETO. BORDILLOS Y SARDINALES DE CON	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9407	EXTRACCION DE TESTIGOS DE PAVIMENTOS ASFALTICOS MEDIANT	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9443	DETERMINACION DEL COEFICIENTE DE PULIMIENTO ACELERADO (C	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9444	PORCENTAJE DE VACIOS CON AIRE EN MEZCLAS ASFALTICAS COMP	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9448	SEDIMENTACION DE LAS EMULSIONES ASFALTICAS DURANTE EL AL	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9449	TAMIZADO DE LAS EMULSIONES ASFALTICAS. Norma técnica: INVE-	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9450	DEMULSIBILIDAD DE LAS EMULSIONES ASFALTICAS. Norma técnica	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9451	IDENTIFICACION DE LAS EMULSIONES ASFALTICAS CATIONICAS ME	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9452	PH DE LAS EMULSIONES ASFALTICAS. Norma técnica: INVE-768-13	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9453	ENSAYO DE MEZCLA CON CEMENTO DE LAS EMULSIONES ASFALTIC	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9646	OBTENCION DE NUCLEOS DE CONCRETO ENDURECIDO (NUCLEOS D	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9720	DETERMINACION DE LA RESISTENCIA DE MORTEROS DE CEMENTO	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9832	DENSIDAD BULK DEL LLENANTE MINERAL EN KEROSENE. Norma téc	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9845	SPLP - EXTRACCIÓN DE METALES PESADOS. Norma técnica: EPA-SW	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9856	ENSAYO DE LIXIVIACIÓN - MERCURIO. Norma técnica: EPA-SW-846	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9862	PERMEABILIDAD DE SUELOS GRANULARES (CABEZA CONSTANTE). M	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9879	DETERMINACION DE CONDUCTIVIDAD. Norma técnica: SM-2510-B-	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9880	DETERMINACION DE OLOR. Norma técnica: SM-2150-B-17.	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9883	DETERMINACION DE MERCURIO TOTAL. Norma técnica: SM-3112-B	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	9887	DETERMINACION DE DUREZA TOTAL. Norma técnica: SM-2340-C-1	UN	Ajuste de nombre

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Demanda	Insumo	9888	FOSFATOS. Norma técnica: SM-4110-B-17.	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10013	DETERMINACION DE FENOLES. Norma: SM-5530-B-17.	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10015	DETERMINACION DE SUELOS EXPANSIVOS (PROBETA). Norma técni	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10019	DETERMINACION DEL LIMITE LIQUIDO DE LOS SUELOS - LIMITE PLA	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10021	RELACIONES HUMEDAD-DENSIDAD DE MEZCLAS DE SUELO CEMEN	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10025	VACIOS DEL LLENANTE SECO COMPACTADO. Norma técnica: INVE-	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10028	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA LA PERMEABILIDAD AL AGU	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10957	METODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPO	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10958	METODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPO	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10959	METODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPO	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10960	METODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPO	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10961	METODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPO	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10962	LOSETAS DE CONCRETO PARA PAVIMENTOS. DIMENSIONAMIENTO	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10963	MUESTREO Y METODOS DE ENSAYO DE UNIDADES DE MAMPOSTEI	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10964	ADOQUINES DE CONCRETO PARA PAVIMENTOS. MEDICIONES - DIM	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10966	CARACTERIZACION DE LAS MEZCLAS ASFALTICAS ABIERTAS POR MI	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10967	DISEÑO DE MEZCLAS DE AGREGADOS CON CEMENTO ASFALTICO E	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10968	EFECTO DEL AGUA SOBRE LAS MEZCLAS ASFALTICAS SUELTAS. Nor	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10971	ENSAYO DE PLACA CON CARGA ESTATICA NO REPETIDA SOBRE SUE	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	10972	DISEÑO DE MEZCLAS DE AGREGADOS, RECICLADOS O SIN RECICLAF	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11304	MEDICIÓN DE LA RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO EN ESTRUCTURA	Km-Car	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11455	TOMA DE DEFLEXIONES CON EQUIPO DEFLECTOMETRO DE IMPACT	Pto.3R	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11456	TOMA DE DEFLEXIONES CON EQUIPO DEFLECTOMETRO DE IMPACT	Pto.3R	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11467	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA DETERMINAR EL ESPESOR D	Km-Car	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11470	MEDICION DE PERFIL TRANSVERSAL EN ESTRUCTURA DE PAVIMENT	Km-Car	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11471	MEDICION DE PERFIL DE MACROTEXTURA EN ESTRUCTURA DE PAV	Km-Car	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11481	EVALUACION DEL GRADO DE LIMPIEZA CON HERRAMIENTAS MANU	DIA	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11484	EVALUACION DEL GRADO DE RUGOSIDAD DEL RECUBRIMIENTO. No	DIA	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11489	INSPECCION VISUAL PARA EVALUACION DE DEFECTOS Y DEFINICIOI	DIA	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11499	BARRAS CORRUGADAS Y LISAS DE ACERO DE BAJA ALEACION, PARA	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11501	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA DETERMINAR LA DUREZA R(	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11502	METODO DE ENSAYO PARA MEDIR LA EXPANSION DEL CEMENTO H	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11503	ENSAYO PARA DETERMINAR LA ACTIVIDAD PUZOLANICA EN CEMEI	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11509	METODOS DE ENSAYO PARA MEDIR EL FLUJO LIBRE, FLUJO RESTRIN	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11515	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA LA DENSIDAD DE PLASTICOS	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11516	METODOS DE PRUEBA ESTANDAR PARA DENSIDAD Y GRAVEDAD ES	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11517	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA MEDIR EL ESPESOR NOMINA	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11528	CONTENIDO DE AGUA EN UNA EMULSION ASFALTICA. Norma técni	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11529	ESTABILIDAD DE LAS EMULSIONES ASFALTICAS DURANTE EL ALMA(	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11549	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA PROPIEDADES DE COMPRES	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11880	METODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPO	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	11881	RESISTENCIA DEL CONCRETO A LA ABRASION MEDIANTE CHORRO D	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	12236	METODO DE ENSAYO PARA LA RESISTENCIA A LA TRACCION DE REC	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	12257	RESISTENCIA A LA COMPRESION INCONFINADA DE MEZCLAS COMP	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	12263	SISTEMAS DE PINTURAS PROTECTORAS. VARIABLES DE EVALUACIO	DIA	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	12264	METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA FINURA DEL CEMENTO	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	12470	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA LA RESISTENCIA DE LA UNIC	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	12474	EFECTOS DEL CALOR Y DEL AIRE SOBRE EL ASFALTO EN LAMINA DEI	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	12475	ANALISIS VOLUMETRICO DE MEZCLAS ASFALTICAS COMPACTADAS	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	12476	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA SODIO EN AGUA POR ESPEC	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	12477	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA POTASIO EN AGUA POR ESP	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	12478	METODOS DE PRUEBA ESTANDAR PARA IONES DE CLORURO EN AG	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	12480	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA IONES SULFATO EN AGUA. M	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	12481	ESPESOR DE LA PELICULA DE ASFALTO EN MEZCLAS BITUMINOSAS.	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	12925	MEDIDA DE LA IRREGULARIDAD SUPERFICIAL DE UN PAVIMENTO M	UN	Ajuste de nombre
17/01/2024	Demanda	Insumo	6087	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - AYUDANTE (INCLUYE FACTO	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	6088	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - OFICIAL (INCLUYE FACTOR D	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	6867	ALQUILER PILOTEADORA PESO 60.000 KG, DIÁMETRO MAXIMO 1,2	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	7050	TARIFA HORA - PERSONAL DE OBRA - OFICIAL (INCLUYE FACTOR DE	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	7057	TARIFA HORA - PERSONAL DE OBRA - AYUDANTE (INCLUYE FACTOR	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	7246	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA- TÉCNICO ELÉCTRICO (INCLU	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	7247	TARIFA HORA - PERSONAL DE OBRA- TÉCNICO ELÉCTRICO (INCLUYE	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	7248	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - TECNICO PLOMERO (INCLU	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	7249	TARIFA HORA - PERSONAL DE OBRA - TECNICO PLOMERO (INCLUYE	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	7308	TARIFA MES - SMMLV	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	7418	TARIFA MES - AUXILIO DE TRANSPORTE	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	7983	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIO	DIA	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	7989	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIO	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	8102	TARIFA OPERADOR EQUIPO (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	8256	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - SOLDADOR (INCLUYE FACTO	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	8292	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 8 (INCLUYE FACTOR DE	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	8297	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIO	DIA	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	8299	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - AYUDANTE HORARIO NOCT	JR	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Demanda	Insumo	8300	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - OFICIAL HORARIO NOCTURI	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	8320	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - OPERADOR EQUIPO DE SEÑALI	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	8321	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - OPERADOR EQUIPO DE SEÑ	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	8324	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIOI	DIA	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	8689	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - TECNICO SOLDADOR (INCLU	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	8690	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - TÉCNICO (SOLDADOR 1 A) (I	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	8845	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - TÉCNICO (INCLUYE FACTOR	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	8911	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - OPERADOR EQUIPO DE SEÑ	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9016	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. C	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9017	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9018	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. C	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9019	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9020	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. C	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9021	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9022	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. C	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9023	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9024	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. C	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9025	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9026	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. C	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9027	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9028	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. C	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9029	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9030	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. C	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9031	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9032	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. C	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9033	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9083	TARIFA DIA - EQUIPO DE TOPOGRAFÍA. INCLUYE TRÁNSITO, NIVEL Y	DIA	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9084	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO-TECNÓLOGO EN ÁREAS DE INGE	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9085	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - AUXILIAR DE INGENIERÍA (NO II	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9086	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 1 (NO INCLUYE FAC	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9087	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 2 (NO INCLUYE FAC	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9088	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO INSPECTOR (NO IN	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9089	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA INSPECTOR (N	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9090	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA AUXILIAR (NO	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9091	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR EQUIPO PERFORAC	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9092	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR AUXILIAR DE EQUIP	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9093	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 1 (NO INCLUYE FAC	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9094	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 2 (NO INCLUYE FAC	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9095	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO AUXILIAR (NO INC	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9096	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA INSPECTOR (NO	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9097	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA AUXILIAR (NO IN	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9098	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 1 (NO INC	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9099	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 2 (NO INC	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9100	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CONDUCTOR O MOTO	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9101	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - MAESTRO DE OBRA (NO INCLU	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9102	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - ADMINISTRADOR (NO	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9103	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - AUXILIAR ADMINISTRA	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9104	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 1 (NO INC	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9105	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 2 (NO INC	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9107	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 1 (NO INCLUYE FACTOR DI	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9108	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 2 (NO INCLUYE FACTOR DI	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9109	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 3 (NO INCLUYE FACTOR DI	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9110	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 4 (NO INCLUYE FACTOR DI	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9111	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 5 (NO INCLUYE FACTOR DI	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9112	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 6 (NO INCLUYE FACTOR DI	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9113	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 7 (NO INCLUYE FACTOR DI	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9114	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 8 (NO INCLUYE FACTOR DI	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9115	TARIFA MES - EQUIPO DE TOPOGRAFÍA. INCLUYE TRÁNSITO, NIVEL	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9116	TARIFA DIA - EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - ESTUDIOS	DIA	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9117	TARIFA MES - EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - ESTUDIOS	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9118	TARIFA DIA - EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - INTERVENTOI	DIA	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9119	TARIFA MES - EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - INTERVENTO	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9120	TARIFA DIA - EQUIPO COMPLETO DE BATIMETRIA, HIDROMETRIA C	DIA	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9121	TARIFA MES - EQUIPO COMPLETO DE BATIMETRIA, HIDROMETRIA (	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9122	TARIFA DIA - PLOTTER	DIA	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9123	TARIFA MES - PLOTTER	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9124	TARIFA DIA - DISTANCIOMETRO (Incluyendo tránsito y Estación To	DIA	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9125	TARIFA MES - DISTANCIOMETRO (Incluyendo tránsito y Estación T	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9164	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIOI	DIA	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9165	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIO	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9166	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIO	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9167	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIOI	DIA	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9168	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIO	MES	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Demanda	Insumo	9254	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 6 (NO INCLUYE FACTOI	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9314	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - PLOMERO ELECTRICISTA (IN	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9317	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - OPERARIO (INCLUYE FACTO	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9318	TARIFA HORA - PERSONAL DE OBRA - OPERARIO (INCLUYE FACTOR	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9319	TARIFA JORNAL- PERSONAL DE OBRA - OPERARIO HORARIO NOCTU	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9320	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 2 (INCLUYE FAC	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9321	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 1 (INCLUYE FAC	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9323	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO INSPECTOR (IN	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9324	TARIFA JORNAL - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 2 (INC	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9423	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - TÉCNICO (PLOMERO_ELECTRIC	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9424	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - AYUDANTE (INCLUYE FACTOR [	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9427	COSTO DE LA REPRODUCCIÓN DE PLANOS TAMAÑO PLIEGO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9428	COSTO DE CERTIFICADO DE TRADICIÓN Y LIBERTAD DE INMUEBLES	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9455	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - AYUDANTE (NO INCLUYE FACT	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9456	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIO	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9457	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - INSPECTOR 1 HORARIO NOCTU	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9459	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR EQUIPO PERFORAC	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9460	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR AUXILIAR DE EQUIF	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9461	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - OFICIAL (NO INCLUYE FACTOR	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9462	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - PLOMERO (NO INCLUYE FACTO	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9463	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - TÉCNICO ELÉCTRICO (NO INCLU	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9464	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - OPERARIO (NO INCLUYE FACTC	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9465	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 1 (INCLUYE FACTOR DE PR	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9466	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 2 (INCLUYE FACTOR DE PR	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9467	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 3 (INCLUYE FACTOR DE PR	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9468	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 4 (INCLUYE FACTOR DE PR	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9469	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 5 (INCLUYE FACTOR DE PR	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9470	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 6 (INCLUYE FACTOR DE PR	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9471	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 7 (INCLUYE FACTOR DE PR	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9472	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 8 (INCLUYE FACTOR DE PR	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9473	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - TECNÓLOGO EN ÁREAS DE ING	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9474	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - AUXILIAR DE INGENIERÍA (INCL	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9475	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 1 (INCLUYE FACTOF	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9476	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 2 (INCLUYE FACTOF	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9477	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO INSPECTOR (INCLI	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9478	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO AUXILIAR (INCLUY	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9479	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA INSPECTOR (INC	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9480	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA AUXILIAR (INCLI	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9481	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA INSPECTOR (II	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9482	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA AUXILIAR (INC	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9483	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 1 (INCLUYE FACTOF	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9484	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 2 (INCLUYE FACTOF	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9485	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - ADMINISTRADOR (INC	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9486	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - AUXILIAR ADMINISTRA	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9487	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 1 (INCLUY	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9488	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 2 (INCLUY	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9489	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 1 (INCLUY	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9490	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 2 (INCLUY	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9491	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - SECRETARIA - CONDU	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9492	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - MAESTRO DE OBRA (INCLUYE F	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9493	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - OFICIAL (INCLUYE FACTOR DE F	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9494	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - OPERARIO (INCLUYE FACTOR D	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9497	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - AYUDANTE - HORARIO NOC	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9505	TARIFA JORNAL- PROFESIONAL CATEGORÍA 1 (INCLUYE FACTOR DE	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9506	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 2 (INCLUYE FACTOR DE	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9507	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 3 (INCLUYE FACTOR DE	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9508	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 4 (INCLUYE FACTOR DE	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9509	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 5 (INCLUYE FACTOR DE	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9510	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 6 (INCLUYE FACTOR DE	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9511	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 7 (INCLUYE FACTOR DE	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9512	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - TECNÓLOGO EN ÁREAS DE I	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9513	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - AUXILIAR DE INGENIERÍA (IN	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9514	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 1 (INCLUYE FAC	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9515	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 2 (INCLUYE FAC	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9516	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO AUXILIAR (INC	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9517	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA INSPECTOR	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9518	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA AUXILIAR (IN	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9519	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA INSPECTOI	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9520	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA AUXILIAR (	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9521	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR EQUIPO PERFOI	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9522	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR AUXILIAR DE EQ	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9523	TARIFA JORNAL- PERSONAL ADMINISTRATIVO - ADMINISTRADOR (I	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9524	TARIFA JORNAL - PERSONAL ADMINISTRATIVO - AUXILIAR ADMINIS	JR	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Demanda	Insumo	9525	TARIFA JORNAL - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 1 (INC	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9526	TARIFA JORNAL - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 2 (INC	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9527	TARIFA JORNAL - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 1 (INC	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9528	TARIFA JORNAL - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - SECRETARIA - CO	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9529	TARIFA JORNAL- PERSONAL DE OBRA - MAESTRO DE OBRA (INCLUY	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9530	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - TÉCNICO ELÉCTRICO (INCLUYE	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9531	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORIA 1 (INCLUYE FACTOR DE P	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9532	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 2 (INCLUYE FACTOR DE P	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9533	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 3 (INCLUYE FACTOR DE P	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9534	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 4 (INCLUYE FACTOR DE P	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9535	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 5 (INCLUYE FACTOR DE P	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9536	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 6 (INCLUYE FACTOR DE P	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9537	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 7 (INCLUYE FACTOR DE P	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9538	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 8 (INCLUYE FACTOR DE P	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9539	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - TECNÓLOGO EN ÁREAS DE IN	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9540	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - AUXILIAR DE INGENIERÍA (INC	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9541	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 1 (INCLUYE FACTO	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9542	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 2 (INCLUYE FACTO	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9543	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO INSPECTOR (INC	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9544	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO AUXILIAR (INCLU	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9545	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA INSPECTOR (IN	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9546	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA AUXILIAR (INC	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9547	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA INSPECTOR	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9548	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA AUXILIAR (IN	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9549	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR EQUIPO PERFORA	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9550	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR AUXILIAR DE EQU	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9551	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 1 (INCLUYE FACTO	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9552	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 2 (INCLUYE FACTO	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9553	TARIFA HORA- PERSONAL ADMINISTRATIVO - ADMINISTRADOR (IN	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9554	TARIFA HORA - PERSONAL ADMINISTRATIVO - AUXILIAR ADMINISTI	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9555	TARIFA HORA - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 1 (INCLU	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9556	TARIFA HORA - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 2 (INCLU	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9557	TARIFA HORA - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 1 (INCLU	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9558	TARIFA HORA - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 2 (INCLU	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9559	TARIFA HORA - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - SECRETARIA - CONC	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9560	TARIFA HORA - PERSONAL DE OBRA - MAESTRO DE OBRA (INCLUYE	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9575	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - CELADOR ARMADO (24 horas p	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9576	TARIFA MES - ARRIENDO OFICINA INCL. ADMINISTRACIÓN, SERVICI	M2/MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9577	TARIFA MES - ALQUILER CAMPAMENTOS INCL. SERVICIOS PÚBLICO	M2/MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9578	TARIFA MES - GASTOS OFICINA (PAPELERIA, FOTOCOPIAS Y OTROS)	GLB/MS	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9709	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO INSPECTOR HORA	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9710	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA INSPECTOR H	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9711	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 2 HORARIO NOCTU	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9712	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 1 - HORA	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9713	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 2 - HORA	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9714	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CONDUCTOR O MOT	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9715	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - MAESTRO DE OBRA - HORARIO	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9721	TARIFA MES - ESTACIÓN DE TOPOGRAFÍA CON TRÍPODE, DOS BAST	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9722	TARIFA MES - SISTEMA GPS, BASE, ROVER Y COLECTOR DE DATOS	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9833	TARIFA HORA - PERSONAL DE OBRA - OFICIAL NOCTURNO (INCLUYE	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9834	TARIFA MES - SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNET IL	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9835	TARIFA MES - SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNET IL	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9836	TARIFA MES - SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNET IL	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9837	TARIFA MES - SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNET IL	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9839	LEVANTAMIENTO DE ACTAS DE FACHADA (Incluye personal, logísti	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	9840	TARIFA MES - EDICIÓN DE INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA	UN/MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	12781	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIO	DIA	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	12782	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP, C/	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	12783	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIO	DIA	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	12784	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP, C/	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	12785	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIO	DIA	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	12786	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP, C/	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	12787	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIO	DIA	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	Insumo	12788	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP, C/	MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6430	PILOTES DE CONCRETO GRAVA FINA DE 3000 PSI (PREBARRENADOS	ML	Eliminado
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7970	PILOTES DE CONCRETO GRAVA COMÚN DE 2000 PSI (PREBARRENA	ML	Eliminado
17/01/2024	Antiguo	APU	3758	PILOTE D=40 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCAV.	ML	Ajuste de nombre
17/01/2024	Antiguo	APU	3760	PILOTE D=50 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI.(INCLUYE EXCAVA	ML	Ajuste de nombre
17/01/2024	Antiguo	APU	3761	PILOTE D=60 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCAV.	ML	Ajuste de nombre
17/01/2024	Antiguo	APU	4737	PILOTE D=80 CM CMCONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXC	ML	Ajuste de nombre
17/01/2024	Antiguo	APU	4738	PILOTE D=70 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCAV.	ML	Ajuste de nombre
17/01/2024	Antiguo	APU	4739	PILOTE D=90 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCAV.	ML	Ajuste de nombre
17/01/2024	Antiguo	APU	4740	PILOTE D=100 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI.(INCLUYE EXCAV	ML	Ajuste de nombre

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	4741	PILOTE D=110 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI.(INCLUYE EXCAV	ML	Ajuste de nombre
17/01/2024	Antiguo	APU	4742	PILOTE D=120 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCA	ML	Ajuste de nombre
17/01/2024	Antiguo	APU	5055	DESCABECE DE PILOTES (INCLUYE COMPRESOR Y MARTILLO DEMO	M3	Ajuste de nombre
17/01/2024	Antiguo	APU	5939	PILOTE D=20 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCAV.	ML	Ajuste de nombre
17/01/2024	Antiguo	APU	6198	PILOTE D=25 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCAV.	ML	Ajuste de nombre
17/01/2024	Antiguo	APU	6392	PILOTE D=30 CM PREEXCAVADO CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI (2	M3	Ajuste de nombre
17/01/2024	Antiguo	APU	6393	PILOTE D=45 CM PREEXCAVADO CONCRETO TREMIE 4000 PSI. ACE	M3	Ajuste de nombre
17/01/2024	Antiguo	APU	6395	PILOTE D=45 CM PREEXCAVADO CONCRETO TREMIE 4000 PSI. ACE	M3	Ajuste de nombre
17/01/2024	Nuevo	APU	7725	PILOTE D=100 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCLUYE I	ML	Ajuste de nombre
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8135	PILOTE D=0.70 M DE CONCRETO TREMIE 4000 PSI (28 MPA) (INCLU	ML	Ajuste de nombre
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8200	PILOTE D=80 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCLUYE EX	ML	Ajuste de nombre
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8411	PILOTE D=60 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI.(INCLUYE EX	ML	Ajuste de nombre
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloR	APU	8648	PILOTE D=0.50 M DE CONCRETO TREMIE 4000 PSI (28 MPA) (INCLU	ML	Ajuste de nombre
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloR	APU	8649	PILOTE D=0.40 M DE CONCRETO TREMIE 4000 PSI (28 MPA)(INCLU	ML	Ajuste de nombre
17/01/2024	Antiguo	APU	3007	REPLANTEO GENERAL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3009	EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 2M (INCLI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3010	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE). NO INCL	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3011	DEMOLICION MANUAL SARDINEL EXISTENTE (INCLUYE CARGUE). N	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3012	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (ESPESOR VARIABLE HASTA 0.1(	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3015	RETIRO DE POSTES DE AP/LA (INCLUYE TRASLADO A SITIO DE ACOP	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3018	RELLENO EN TIERRA NEGRA PARA EMPRADIZACION (SUMINISTRO Y	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3021	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (ESPESOR VARIABLE. INCLUY	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3022	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3024	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDID	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3027	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM M	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3041	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3042	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3043	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3044	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3045	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3046	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3047	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3048	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3050	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAV	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3052	RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3055	12 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. I	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3056	16 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. I	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3057	CAMARA DE INSPECCIÓN T-13 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MURO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3058	CAMARA DE INSPECCIÓN T-13A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3059	CAMARA DE INSPECCIÓN T-14 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MURO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3062	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A30 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3064	TUBERIA CONCRETO D=8" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3065	TUBERIA CONCRETO D=10" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3066	TUBERIA CONCRETO D=12" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3067	TUBERIA CONCRETO D=14" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3068	TUBERIA CONCRETO D=16" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3069	TUBERIA CONCRETO D=18" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3070	TUBERIA CONCRETO D=20" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3071	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3151	SUMIDERO LATERAL SL-100, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3155	DEMOLICION SUMIDERO EXISTENTE (INCLUYE CARGUE)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3159	2 DUCTOS D=3" PVC-EB (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3163	SEPARADOR 'NEW JERSEY' BIDIRECCIONAL 1.5M X 0.6M X 1.1M (PR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3172	SIEMBRA DE GRAMA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO IN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3189	6 DUCTOS D=4" Y 3 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3194	6 DUCTOS D=3" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. N	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3195	2 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. N	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3196	UNION GIBAULT D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3197	UNION GIBAULT D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3198	UNION GIBAULT D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3199	UNION GIBAULT D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3200	UNION GIBAULT D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3201	UNION GIBAULT D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3202	CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA REDES (SUMINISTRO Y	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3203	CONCRETO 2500 PSI HECHO EN OBRA PARA REDES (SUMINISTRO Y	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3204	LOSA DE CONCRETO MR43 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3207	SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3209	BORDE SEPARADOR VERDE TIPO A170 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3210	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3221	CAJA DE INSPECCIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO NORMA CODEN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3223	TUBERIA PVC D=2" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3224	TUBERIA PVC D=2 1/2" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALAC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3225	TUBERIA PVC D=3" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	3226	TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3227	TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3228	TUBERIA PVC D=8" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3229	TUBERIA PVC D=10" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3230	TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3231	TUBERIA PVC D=2" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3232	TUBERIA PVC D=2 1/2" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALAC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3233	TUBERIA PVC D=3" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3234	TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3235	TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3236	TUBERIA PVC D=8" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3237	TUBERIA PVC D=10" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3238	TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3239	TUBERIA PVC D=3" TIPO U.M. RDE 32.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3240	TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 32.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3241	TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 32.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3242	TUBERIA PVC D=8" TIPO U.M. RDE 32.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3243	TUBERIA PVC D=10" TIPO U.M. RDE 32.5 (SUMINISTRO E INSTALACI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3245	TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 32.5 (SUMINISTRO E INSTALACI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3246	TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 41 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3247	TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 41 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3248	TUBERIA PVC D=8" TIPO U.M. RDE 41 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3249	TUBERIA PVC D=10" TIPO U.M. RDE 41 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3250	TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 41 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3251	TEE HD EXTREMO LISO 6"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3252	TEE HD EXTREMO LISO 6"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3253	TEE HD EXTREMO LISO 6"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3254	TEE HD EXTREMO LISO 6"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3255	TEE HD EXTREMO LISO 8"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3256	TEE HD EXTREMO LISO 8"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3257	TEE HD EXTREMO LISO 8"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3258	TEE HD EXTREMO LISO 8"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3259	TEE HD EXTREMO LISO 8"X8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3260	TEE HD EXTREMO LISO 10"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3261	TEE HD EXTREMO LISO 10"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3262	TEE HD EXTREMO LISO 10"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3263	TEE HD EXTREMO LISO 10"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3264	TEE HD EXTREMO LISO 10"X8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3265	TEE HD EXTREMO LISO 10"X10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3267	TEE HD EXTREMO LISO 12"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3268	TEE HD EXTREMO LISO 12"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3269	TEE HD EXTREMO LISO 12"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3270	TEE HD EXTREMO LISO 12"X8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3271	TEE HD EXTREMO LISO 12"X10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3272	TEE HD EXTREMO LISO 12"X12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3273	TEE HD EXTREMO LISO 24"X8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3274	TEE HD EXTREMO LISO 24"X10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3275	TEE HD EXTREMO LISO 24"X12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3276	TEE HD EXTREMO LISO 24"X14" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3277	TEE HD EXTREMO LISO 24"X16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3278	TEE HD EXTREMO LISO 24"X18" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3279	TEE HD EXTREMO LISO 24"X20" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3280	TEE HD EXTREMO LISO 24"X24" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3281	TEE HD EXTREMO LISO 4"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3282	TEE HD EXTREMO LISO 4"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3283	TUBERIA CONDUIT PVC D=1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3284	TUBERIA CONDUIT PVC D=1 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3285	TUBERIA CONDUIT PVC D=1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3286	TUBERIA CONDUIT PVC D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3287	TUBERIA CONDUIT METALICO D=1 1/2" TIPO RMC (INCLUYE SUMIN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3288	TUBERIA CONDUIT METALICO D=1" TIPO RMC (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3291	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=2" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3292	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3293	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3294	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3295	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=8" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3296	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=10" (SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3297	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=12" (SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3298	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=14" (SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3299	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=16" (SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3300	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=18" (SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3301	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=20" (SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3303	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=2" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	3304	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3305	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3306	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3307	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=8" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3308	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=10" (SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3309	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=12" (SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3310	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=14" (SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3311	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=16" (SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3312	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=18" (SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3313	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=20" (SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3315	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3316	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=12" (SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3317	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3318	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=12" (SUMINISTRO E I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3320	TAPON HD EXTREMO LISO D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3322	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTRI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3323	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTRI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3324	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTRI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3325	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTRI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3327	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3328	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3329	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=6" TIPO POSTE (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3330	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO (SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3331	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=6" TIPO TRAFICO (SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3347	POSTE EN CONCRETO AP, H=8M, CR=510 KG (INC. SUMINISTRO, IZA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3348	POSTE EN CONCRETO AP, H=8M, CR=750 KG (INC. SUMINISTRO, IZA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3350	POSTE EN CONCRETO AP, H=10M, CR=510 KG (INC. SUMINISTRO, IZ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3351	POSTE EN CONCRETO AP, H=10M, CR=750 KG (INC. SUMINISTRO, IZ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3352	POSTE EN CONCRETO AP, H=10M, CR=1050 KG (INC. SUMINISTRO,	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3353	POSTE EN CONCRETO AP, H=12M, CR=510 KG (INC. SUMINISTRO, IZ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3354	POSTE EN CONCRETO AP, H=12M, CR=1050 KG (INC. SUMINISTRO,	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3355	POSTE EN CONCRETO AP, H=14M, CR=750 KG (INC. SUMINISTRO, IZ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3356	POSTE EN CONCRETO AP, H=14M, CR=1050 KG (INC. SUMINISTRO,	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3357	POSTE EN CONCRETO AP, H=14M, CR=1350 KG (INC. SUMINISTRO,	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3358	POSTE METALICO AP, H=6M TIPO M130 SENCILLO (INC. SUMIN., IZA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3359	POSTE METALICO AP, H=6M TIPO M130 DOBLE (INC. SUMIN., IZAJE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3360	POSTE METALICO AP, H=9M (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3361	POSTE METALICO AP, H=10M (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3363	POSTE METALICO AP, H=12M (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3364	POSTE EN CONCRETO LA, H=8M, CR=510 KG (INC. SUMINISTRO, IZA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3365	POSTE EN CONCRETO LA, H=8M, CR=750 KG (INC. SUMINISTRO, IZA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3366	POSTE EN CONCRETO LA, H=8M, CR=1050 KG (INC. SUMINISTRO, IZ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3368	POSTE EN CONCRETO LA, H=10M, CR=510 KG (INC. SUMINISTRO, IZ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3369	POSTE EN CONCRETO LA, H=10M, CR=750 KG (INC. SUMINISTRO, IZ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3370	POSTE EN CONCRETO LA, H=10M, CR=1050 KG (INC. SUMINISTRO,	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3371	POSTE EN CONCRETO LA, H=12M, CR=510 KG (INC. SUMINISTRO, IZ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3372	POSTE EN CONCRETO LA, H=12M, CR=750 KG (INC. SUMINISTRO, IZ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3373	POSTE EN CONCRETO LA, H=12M, CR=1050 KG (INC. SUMINISTRO,	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3374	POSTE EN CONCRETO LA, H=14M, CR=750 KG (INC. SUMINISTRO, IZ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3375	POSTE EN CONCRETO LA, H=14M, CR=1050 KG (INC. SUMINISTRO,	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3376	POSTE EN CONCRETO LA, H=14M, CR=1350 KG (INC. SUMINISTRO,	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3378	DESCAPOTE A MANO EN MATERIAL COMUN (E=0.1M. INCLUYE CAR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3379	4 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. N	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3380	4 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. N	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3382	1 DUCTO D=3" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3385	6 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. N	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3388	9 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. N	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3391	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3393	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3394	LOSA DE CONCRETO MR41 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3396	BANCA EN CONCRETO TIPO M30 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3397	CANECA TIPO M120 (EN MALLA METÁLICA. INCLUYE SUMINISTRO E	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3400	BANCA EN CONCRETO TIPO M40 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3401	BANCA EN CONCRETO TIPO M31 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3403	CONTENEDOR DE RAICES TIPO B20 (TIPO A) (1.2X1.2X1.40M. INC. S	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3404	TAPON HD EXTREMO LISO D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3405	UNION DE REPARACION HD EL D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3408	6 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. N	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3410	CAMARA DE INSPECCIÓN T-14A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3411	CAMARA DE INSPECCIÓN T-18A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3412	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3413	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3414	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	3415	2 DUCTOS D=3" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. N	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3425	ANDEN CONCRETO GRAVA COMÚN DE 3000 PSI (210 KG/CM2) PRE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3426	SARDINEL H=0.40M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO EN SI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3429	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3430	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3431	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (75X75CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3432	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (90X90CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3433	TACHA REFLECTIVA UNIDIRECCIONAL (INCLUYE SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3434	TACHÓN EN CONCRETO L=0.40M HI=0.15M, HS=0.08M (INCLUYE S	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3436	RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-400 (SUMINISTRO	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3442	CONCRETO 2000 PSI PARA REDES (Hecho en Obra 1:3:3 con arena	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3443	SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3450	LUMINARIA DE SODIO 70W PARA AP (INC. SUMINISTRO E INSTALAC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3451	LUMINARIA DE SODIO 250W PARA AP (INC.SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3452	LUMINARIA DE SODIO 150W PARA AP (INC.SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3454	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN (SUMINISTRO, EXTEN	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3463	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3464	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. INCLUYE CARGUE.	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3465	CONCRETO 3000 PSI (HECHO EN OBRA 1:2:2 CON ARENA DE RÍO Y	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3466	CONCRETO 4000 PSI (HECHO EN OBRA CON ARENA DE RÍO Y TRITU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3467	CONCRETO 3500 PSI (HECHO EN OBRA CON ARENA DE RÍO Y TRITU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3468	CONCRETO 2000 PSI (HECHO EN OBRA 1:3:3 CON ARENA DE RÍO Y	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3470	CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA E=0.37M (INC. SUMIN. Y	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3471	CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA E=0.25M (INC. SUMIN. Y	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3472	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. INC.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3473	PLACA FONDO D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. INCL. SI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3474	PLACA FONDO D=1.95M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. INCL. SI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3475	MORTERO 1:4 (HECHO EN OBRA)	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3476	MORTERO 1:3 (HECHO EN OBRA)	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3477	MORTERO 1:2 (HECHO EN OBRA)	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3478	RELLENO PARA REDES EN GRAVILLA 1/2" (SUMINISTRO, DISPOSICIÓ	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3486	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE MANUA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3487	LUMINARIA DE SODIO 400W PARA AP (INC.SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3499	UNION DE REPARACION HD EL D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3500	UNION DE REPARACION HD EL D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3501	UNION DE REPARACION HD EL D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3502	UNION DE REPARACION HD EL D=14" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3503	UNION DE REPARACION HD EL D=16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3504	YEE EN CONCRETO 8" X 6" X 0.60M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTAI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3505	YEE EN CONCRETO 10" X 6" X 1.25M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3506	YEE EN CONCRETO 12" X 6" X 1.25 M (INCLUYE SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3507	YEE EN CONCRETO 14" X 6" X 1.25M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3508	YEE EN CONCRETO 16" X 6" X 1.25 M (INCLUYE SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3509	YEE EN CONCRETO 18" X 6" X 1.25M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3510	YEE EN CONCRETO 20" X 6" X 1.25M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3511	YEE EN CONCRETO 24" X 6" X 1.25M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3512	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3513	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=2 1/2" (SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3514	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3515	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3516	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3517	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3518	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=10" (SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3519	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3520	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3521	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=2 1/2" (SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3522	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3523	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3524	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3525	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3526	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=10" (SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3527	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3528	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3529	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=2 1/2" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3530	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3531	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3532	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M D=6" (SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3533	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3534	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=10" (SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3535	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3536	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3537	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=2 1/2" (SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3538	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	3539	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=4" RDE 21 (SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3540	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALA(	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3541	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALA(	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3542	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=10" (SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3543	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3544	ADAPTADOR AC-PVC TIPO U.S. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3545	ADAPTADOR AC-PVC TIPO U.S. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3546	ADAPTADOR AC-PVC TIPO U.S. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3548	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3549	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3550	BANCA EN MADERA TIPO M50 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3551	PROTECTOR DE ARBOL TIPO M90 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3552	PROTECTOR DE ARBOL DE DOS TUBOS TIPO M91 (INCLUYE SUMINI!	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3554	CICLO-PARQUEADERO TIPO M100 (TIPO 1) (H=1M, L=2M. INCLUYE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3555	CICLO-PARQUEADERO TIPO M101 (TIPO 2) (H=0.6M, L=2M, A=0.6M	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3556	TELEFONO PUBLICO DE PEDESTAL TIPO M20 (INCLUYE SUMINISTRC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3557	PARADERO TIPO M10 (INC. SUM. E INST. INC. BASES EN CONCRETO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3559	POSTE LUMINARIA HISTÓRICA TIPO M131 H=5M (INC. SUMINISTRC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3560	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M61 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3561	BOLARDO EN HIERRO TIPO M62 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3562	9 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION. N	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3567	MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL TIPO PIEDRA GRIS (REFERENCIA:	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3569	POSTE METALICO AP, H=10M (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO(	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3589	TAPON HD EXTREMO LISO D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3591	2 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. N	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3599	36 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. I	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3600	UNION PVC TIPO U.M. D= 2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3601	UNION PVC TIPO U.M. D= 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3602	UNION PVC TIPO U.M. D= 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3603	UNION PVC TIPO U.M. D= 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3604	UNION PVC TIPO U.M. D= 8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3605	UNION PVC TIPO U.M. D= 10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3606	UNION PVC TIPO U.M. D= 12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3607	UNION PVC TIPO U.M. D= 2 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3611	ANCLAJE PARA TUBERIA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 2500 PS	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3618	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3619	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=2" (SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3620	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3621	RAMPA TIPO A B10 INCLUYE BASE EN MORTERO 1:5, DESARROLLO:	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3636	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 5000 PSI PREMEZCLADO, GI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3637	DADO EN CONCRETO 4000 PSI, (27 Mpa) PREMEZCLADO, GRAVA C	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3639	VIGA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3500 PSI (24 Mpa) GRAVA (	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3641	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA ESTRUCTURA DE TRANSICI(	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3642	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA ESTRIBOS (PREMEZCLADO.	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3643	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA PUENTE CAJÓN (PREMEZCL	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3644	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, G	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3645	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA BOX CULVERT (PREMEZCLA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3646	ALETA VIGA SOLERA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (21	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3647	CONCRETO 2000 PSI GRAVA COMÚN PARA SUB-BASE PUENTE (PRE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3649	CONCRETO 2500 PSI (HECHO EN OBRA CON ARENA DE RÍO Y TRITU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3650	CONCRETO 1500 PSI (HECHO EN OBRA) 1:3:5 CON ARENA DE RÍO Y	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3652	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEHICULAR NORMA CODENSA CS 280 (I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3653	CAMARA DE INSPECCIÓN T-16 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MURO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3654	CAMARA DE INSPECCIÓN T-18 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MURO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3655	CAMARA DE INSPECCIÓN T-16A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3665	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PREMEZCLADO. INCL	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3684	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3685	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=8" (SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3687	CAJA PARA VALVULA 0.4X0.4M H=0.8M (INCLUYE MARCO Y TAPA)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3688	DESMONTE Y REINSTALACION DE SEÑALES VIALES (INCLUYE DADO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3689	BASE GRANULAR B-600 (SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO, M	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3695	TALA DE ARBOLES CLASE IV (20M<H<30M. INCLUYE DESENRAÍCE, R	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3696	PISO EN ADOQUIN DE ARCILLA 26X6X6CM (SUMINISTRO E INSTALA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3698	TALA DE ARBOLES CLASE III (10M < H < 20 M. INCLUYE DESENRAÍCE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3699	TALA DE ARBOLES CLASE I (H<5M. INCLUYE DESENRAÍCE, RETIRO Y	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3704	SUBDREN EN GRAVILLA 3/4", 0.5X1M (INC. SUMIN. Y EXTENDIDO M	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3708	ACERO DE REFUERZO FY=60000 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3710	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3712	SUMIDERO LATERAL SL-100, H=0.85M (PREFABRICADO. INCLUYE SU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3716	CILINDRO POZO INSPECCION PREFABRICADO D=1.2M, H=1M, E=0.1	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3721	SIEMBRA DE GRAMA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLU	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3722	NIVELACIÓN DE POZO (HASTA RASANTE EN CONCRETO 3000 PSI HE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3723	LIMPIEZA DE POZOS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FIN/	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	3724	LIMPIEZA DE SUMIDEROS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3727	CENEFA EN ADOQUIN DE ARCILLA A=6CM (SUMINISTRO E INSTALA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3729	CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMÚN PARA SOLADOS (PREMEZCLAI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3730	GROUTING 1500 PSI (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3733	SUMIDERO TRANSVERSAL ST-1, H=1.9M (FUNDIDO EN SITIO, CONC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3735	TUBERIA PF D=1/2" PARA ACOMETIDA DOMICILIARIA (SUMINISTRC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3745	PISO EN ADOQUIN DE CONCRETO A25 20X10X6CM (SUMINISTRO E	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3748	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3749	LOSA DE CONCRETO MR50 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3751	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM M	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3753	SARDINEL H=0.20M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO EN SI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3758	PILOTE D=40 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCAV.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3760	PILOTE D=50 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI.(INCLUYE EXCAVA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3761	PILOTE D=60 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCAV.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3770	CUADRILLA (OFICIAL + 6 AYUDANTES). INCLUYE FACTOR DE PRESTA	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3776	ENTIBADO TIPO ED1, DISCONTINUO EN MADERA (INCLUYE SUMINI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3777	CIMENTACION DE POSTES H=8M, CR=510KG (INCLUYE IZAJE, APLOI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3779	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.6X0.6M (H=0.6M. INCLUYE SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3780	3 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. N	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3784	SARDINEL H=0.25M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO EN SI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3787	TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=2 1/2" CON FILTRO (INCLUYE SUMI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3795	8 DUCTOS D=4" PVC-EB (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3796	12 DUCTOS D=4" PVC-EB (LIVIANO) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3797	16 DUCTOS D=4" PVC-EB (LIVIANO) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3798	24 DUCTOS D=4" PVC-EB (LIVIANO) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3800	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3806	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3811	CORTE DE PAVIMENTO - INCLUYE EQUIPO: CORTADORA DE CONCR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3819	PINTURA EN ESMALTE URETANO GRIS (E=1MIL. INC. SUMIN. Y APLI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3837	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (I	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3841	MEZCLA DENSA EN CALIENTE MD20 ASFALTO 80-100 (SUMINISTRC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3847	RELLENO PARA REDES EN BASE GRANULAR B-600 (SUMINISTRO, TR	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3851	RELLENO PARA ANDENES EN SUBBASE GRANULAR B-400 (SUMINIS	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3864	IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 (SUMINISTRO, BA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3866	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1 (SUMINISTRO, BA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3867	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-2 (SUMINISTRO, BA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3873	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO HECHO EN OBRA. IN(	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3874	MORTERO 1:5 (HECHO EN OBRA)	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3875	ANCLAJE PARA TUBERIA EN CONCRETO DE 2500 PSI HECHO EN OBI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3876	SUBDREN EN GRAVILLA 1/2", 0.4X0.8M (INC. SUMIN. Y COMPACT. I	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3877	SUBDREN EN GRAVILLA 1/2", 0.5X1M (INC. SUMIN. Y COMPACT. IN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3878	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (PREFABRICADA. INCLUYI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3879	PLACA FONDO D=1.70M POZO INSPEC. (PREFABRICADA. INCL. SUM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3880	CILINDRO POZO INSPECCION PREFABRICADO D=1.2M, H=0.5M, E=0	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3881	CILINDRO POZO INSPECCION PREFABRICADO D=1.2M, H=0.25M, E=	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3882	SUMIDERO LATERAL SL-100, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3883	SUMIDERO LATERAL SL-150A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3884	SUMIDERO LATERAL SL-150, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3885	SUMIDERO LATERAL SL-200, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3886	SUMIDERO LATERAL SL-200, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3887	SUMIDERO LATERAL SL-250, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3888	SUMIDERO LATERAL SL-250, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3889	SUMIDERO LATERAL SL-100A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3890	SUMIDERO LATERAL SL-100A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3891	SUMIDERO LATERAL SL-150A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3892	SUMIDERO LATERAL SL-200A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3893	SUMIDERO LATERAL SL-200A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3894	SUMIDERO LATERAL SL-250A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3895	SUMIDERO LATERAL SL-250A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3896	SUMIDERO LATERAL SL-150, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3897	SUMIDERO LATERAL SL-150, H=0.85M (PREFABRICADO. INCLUYE SU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3898	SUMIDERO LATERAL SL-200, H=0.85M (PREFABRICADO. INCLUYE SU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3899	SUMIDERO LATERAL SL-250, H=0.85M (PREFABRICADO. INCLUYE SU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3900	SUMIDERO TRANSVERSAL ST-1, H=1.9M (FUNDIDO EN SITIO, CONC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3901	TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=2 1/2" SIN FILTRO (INCLUYE SUMIN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3902	TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=4" CON FILTRO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3903	TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=6" SIN FILTRO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3904	TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=4" SIN FILTRO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3905	TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=6" CON FILTRO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3906	SUMIDERO TRANSVERSAL ST-2, H=1.77M (FUNDIDO EN SITIO, CON	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3907	SUMIDERO TRANSVERSAL ST-2, H=1.77M (FUNDIDO EN SITIO, CON	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3908	SUMIDERO ESPECIAL TIPO 1, H=1.65M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3909	SUMIDERO ESPECIAL TIPO 1, H=1.65M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRI	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	3910	CONCRETO 4000 PSI IMPERMEABILIZADO (HECHO EN OBRA)	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3919	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=24" (INCLUYE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3920	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=27" (INCLUYE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3921	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=30" (INCLUYE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3922	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=33" (INCLUYE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3923	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=36" (INCLUYE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3924	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=39" (INCLUYE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3925	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=42" (INCLUYE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3932	TUBERIA CONCRETO D=6" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3933	TUBERIA CONCRETO D=8" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3934	TUBERIA CONCRETO D=12" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINIS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3935	TUBERIA CONCRETO D=14" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINIS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3936	TUBERIA CONCRETO D=16" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINIS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3937	TUBERIA CONCRETO D=18" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINIS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3938	TUBERIA CONCRETO D=20" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINIS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3939	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINIS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3944	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3945	TUBERIA CONCRETO D=27" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3946	TUBERIA CONCRETO D=32" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3947	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3948	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3949	TUBERIA CONCRETO D=44" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3950	TUBERIA CONCRETO D=48" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3951	TUBERIA CONCRETO D=52" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3952	TUBERIA CONCRETO D=56" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3953	TUBERIA CONCRETO D=60" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3954	TUBERIA CONCRETO D=64" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3955	TUBERIA CONCRETO D=68" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3956	TUBERIA CONCRETO D=72" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3957	TUBERIA CONCRETO D=80" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3958	TUBERIA CONCRETO D=86" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3959	TUBERIA CONCRETO D=92" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3960	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3961	TUBERIA CONCRETO D=27" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3963	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3964	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3965	TUBERIA CONCRETO D=44" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3966	TUBERIA CONCRETO D=48" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3967	TUBERIA CONCRETO D=52" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3968	TUBERIA CONCRETO D=56" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3969	TUBERIA CONCRETO D=60" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3970	TUBERIA CONCRETO D=64" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3971	TUBERIA CONCRETO D=68" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3972	TUBERIA CONCRETO D=72" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3973	TUBERIA CONCRETO D=80" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3974	TUBERIA CONCRETO D=86" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3975	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3976	TUBERIA CONCRETO D=27" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3978	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3979	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3980	TUBERIA CONCRETO D=44" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3981	TUBERIA CONCRETO D=48" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3982	TUBERIA CONCRETO D=52" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3983	TUBERIA CONCRETO D=56" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3984	TUBERIA CONCRETO D=60" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3985	TUBERIA CONCRETO D=64" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3986	TUBERIA CONCRETO D=72" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3987	TUBERIA CONCRETO D=68" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3988	TUBERIA CONCRETO D=80" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3989	TUBERIA CONCRETO D=86" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3990	TUBERIA CONCRETO D=92" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3991	TUBERIA CONCRETO D=92" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3992	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3993	TUBERIA CONCRETO D=27" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3994	TUBERIA CONCRETO D=30" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3995	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3996	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3997	TUBERIA CONCRETO D=44" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3998	TUBERIA CONCRETO D=48" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	3999	TUBERIA CONCRETO D=52" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4000	TUBERIA CONCRETO D=56" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4001	TUBERIA CONCRETO D=60" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4002	TUBERIA CONCRETO D=64" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	4004	TUBERIA CONCRETO D=68" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4005	TUBERIA CONCRETO D=72" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4006	TUBERIA CONCRETO D=80" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4007	TUBERIA CONCRETO D=86" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4008	TUBERIA CONCRETO D=92" CL. IV REFORZADO (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4009	GEOTEXTIL NT 3000 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINIS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4010	GEOTEXTIL NT 4000 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINIS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4011	GEOTEXTIL NT 5000 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINIS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4012	GEOTEXTIL NT 6000 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINIS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4013	GEOTEXTIL NT 7000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRAN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4014	GEOTEXTIL NT 3000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRAN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4015	GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRAN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4016	GEOTEXTIL NT 5000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRAN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4017	GEOTEXTIL NT 6000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRAN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4018	GEOTEXTIL NT 7000 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINIS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4019	GEOTEXTIL REPAV 400 PARA PAVIMENTACION Y REPAVIMENTACIO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4020	GEOTEXTIL REPAV 450 PARA PAVIMENTACION Y REPAVIMENTACIO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4021	GEOTEXTIL NT 4000 PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4022	GEOTEXTIL NT 5000 PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4023	GEOTEXTIL NT 6000 PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4024	GEOTEXTIL NT 7000 PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4026	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=30 KN/M PARA SUBDI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4027	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=40 KN/M PARA SUBDI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4028	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=60 KN/M PARA SUBDI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4029	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=90 KN/M PARA SUBDI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4030	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=30 KN/M PARA SEPAR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4032	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=40 KN/M PARA SEPAR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4033	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=60 KN/M PARA SEPAR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4034	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=90 KN/M PARA SEPAR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4036	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=40 KN/M PARA ESTAB	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4037	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=60 KN/M PARA ESTAB	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4038	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=90 KN/M PARA ESTAB	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4039	SARDINEL H=0.20M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO EN SI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4040	SARDINEL H=0.25M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO EN SI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4041	SARDINEL H=0.40M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO EN SI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4042	SARDINEL H=0.30M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO EN SI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4043	SARDINEL H=0.30M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO EN SI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4044	BORDE SEPARADOR VERDE TIPO A170 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4045	SEPARADOR 'NEW JERSEY' MONODIRECCIONAL 1.5M X 0.6M X 1.1M	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4046	BORDE SEPARADOR VERDE TIPO A170 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4047	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4048	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO IN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4049	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM M	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4050	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE M.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4051	ANDEN CONCRETO 3000 PSI (210 KG/CM2) HECHO EN OBRA E=0.1(	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4052	SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4053	SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4054	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM M	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4055	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4061	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4064	PISO EN ADOQUIN DE ARCILLA 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTAL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4068	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A30 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4069	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A30 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4073	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A50 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4074	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A50 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4075	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A50 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4077	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4078	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4079	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4080	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4081	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M61 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4082	BOLARDO EN HIERRO TIPO M62 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4083	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4085	PIEZA REMATE A105 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4086	PIEZA REMATE A105 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4087	PIEZA REMATE A105 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4088	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4089	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4090	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4091	RAMPA TIPO A (B10) (BASE EN MORTERO 2000 PSI, DESARROLLO: 1	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4100	TALA DE ARBOLES CLASE V (H>30M. INCLUYE DESENRAÍCE, CARGUI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4101	TALA DE ARBOLES CLASE II (5M < H < 10M. INCLUYE DESENRAÍCE, R	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4102	3 DUCTOS D=4" Y 3 DUCTOS D=3" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	4103	6 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. N	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4104	CAJA DE INSPECCIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO NORMA CODEN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4105	CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZACIÓN NORMA CODI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4106	CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZACIÓN NORMA CODI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4107	CAJA DE INSPECCIÓN DOBLE PARA CANALIZACIÓN NORMA CODENS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4108	CAJA DE INSPECCIÓN DOBLE PARA CANALIZACIÓN NORMA CODENS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4110	CAJA DE INSPECCIÓN TRIPLE PARA CANALIZACIÓN NORMA CODENS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4111	MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO (HECHO EN OBRA)	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4113	CIMENTACION DE POSTES H=10M, CR=1050KG (INCLUYE IZAJE, APL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4114	CIMENTACION DE POSTES H=12M, CR=510KG (INCLUYE IZAJE, APLO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4115	CIMENTACION DE POSTES H=12M, CR=750KG (INCLUYE IZAJE, APLO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4116	CIMENTACION DE POSTES H=12M, CR=1050KG (INCLUYE IZAJE, APL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4117	CIMENTACION DE POSTES H=12M, CR=1350KG (INCLUYE IZAJE, APL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4118	CIMENTACION DE POSTES H=14M, CR=750KG (INCLUYE IZAJE, APLO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4119	CIMENTACION DE POSTES H=14M, CR=1050KG (INCLUYE IZAJE, APL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4120	CIMENTACION DE POSTES H=14M, CR=1350KG (INCLUYE IZAJE, APL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4121	CIMENTACION DE POSTES H=10M, CR=750KG (INCLUYE IZAJE, APLO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4122	CIMENTACION DE POSTES H=10M, CR=510KG (INCLUYE IZAJE, APLO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4123	CIMENTACION DE POSTES H=8M, CR=750KG (INCLUYE IZAJE, APLOI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4124	CIMENTACION DE POSTES H=8M, CR=1050KG (INCLUYE IZAJE, APLO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4125	BASE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA POSTE METÁL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4126	BASE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA POSTE METÁL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4127	BASE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA POSTE METÁL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4128	4 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. N	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4129	8 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4130	CAJA DE PASO SENCILLA ANDEN CONCRETO ETB (INCLUYE BASE, M	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4131	CAJA DE PASO DOBLE ANDEN CONCRETO ETB (INCLUYE BASE, MUR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4132	CAJA DE PASO SENCILLA EN CALZADA ETB (INCLUYE BASE, MUROS,	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4133	CAJA DE PASO DOBLE EN CALZADA ETB (INCLUYE BASE, MUROS, PA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4134	GROUTING 2000 PSI (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4135	GROUTING 2500 PSI (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4136	UNION PVC D=1/2" TIPO U.S. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4137	ADOQUIN DE CONCRETO COLOR 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4138	UNION DE REPARACION HD EL D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4140	BASE GRANULAR BG-A. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4142	SUBBASE GRANULAR SBG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓ	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4143	TUBERIA PVC SANITARIA D=4" TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E IN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4144	TUBERIA PVC SANITARIA D=6" TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E IN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4154	DESCAPOTE A MAQUINA EN MATERIAL COMUN (E=0.1M. INCLUYE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4155	EXCAVACION MECANICA EN ROCA (INCLUYE CARGUE)	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4156	BASE GRANULAR CLASE C (BG_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVEL	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4157	BASE GRANULAR CLASE B (BG_B) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVEL	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4158	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVEL	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4159	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, I	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4160	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, I	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4161	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, I	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4195	AGREGADO PÉTREO DE PROTECCIÓN. (SUMINISTRO Y EXTENDIDO I	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4197	RIEGO DE LIGA CON EMULSION MODIFICADA CON POLIMEROS CRR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4198	RIEGO DE LIGA CON EMULSION MODIFICADA CON POLIMEROS CRR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4200	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASFALTO CON	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4203	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASFALTO CON	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4207	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD10 ASFALTO CON	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4229	LOSA DE CONCRETO MR39 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4230	LOSA DE CONCRETO MR36 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4232	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=5MM, 5MM (INCLUYE SI	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4233	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=6MM, 6MM (INCLUYE SI	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4234	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=7MM, 7MM (INCLUYE SI	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4235	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=8MM, 8MM (INCLUYE SI	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4236	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=4MM, 4MM (INCLUYE SI	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4237	MALLA ELECTROSOLDADA 0.20X0.20M, D=4MM, 4MM (INCLUYE SI	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4238	MALLA ELECTROSOLDADA 0.25X0.25M, D=4MM, 4MM (INCLUYE SI	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4239	CORTE Y AMPLIACIÓN DE JUNTA EN PAVIMENTO DE CONCRETO HI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4252	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. INC.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4253	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. INC.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4261	MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO (HECHO EN OBRA)	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4262	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 3.5M (IN	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4264	TUBERIA CONCRETO D=6" CL.I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4265	TUBERIA CONCRETO D=10" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINIS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4266	EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 2M - 3.50M (IN	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4273	CUADRILLA (OFICIAL + AYUDANTE).	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4274	CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES).	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4275	CUADRILLA (TUBERO + AYUDANTE)	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4276	CUADRILLA (TUBERO + 2 AYUDANTES).	JR	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	4277	CUADRILLA (TECNICO ELECTRICO + AYUDANTE).	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4278	CUADRILLA (OFICIAL + AYUDANTE)	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4279	CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES)	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4280	CUADRILLA (TUBERO + AYUDANTE).	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4281	CUADRILLA (TUBERO + 2 AYUDANTES)	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4282	CUADRILLA (TECNICO ELECTRICO + AYUDANTE)	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4283	CUADRILLA (TECNICO ELECTRICO + 2 AYUDANTES)	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4284	CUADRILLA (OFICIAL + 4 AYUDANTES).	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4285	CUADRILLA (OFICIAL + 4 AYUDANTES)	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4286	CUADRILLA (3 OFICIALES + 6 AYUDANTES).	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4287	CUADRILLA (OFICIAL + 3 AYUDANTES)	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4288	CUADRILLA (OFICIAL + 3 AYUDANTES).	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4289	DEMOLICIÓN MUROS E=0.15M (INCLUYE CARGUE)	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4290	DEMOLICIÓN MUROS E=0.25M (INCLUYE CARGUE)	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4291	CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 8" NORMA EAAB NS-090 . 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4292	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 10" NORMA EAAB NS-09	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4294	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 16" NORMA EAAB NS-09	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4295	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 18" NORMA EAAB NS-09	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4296	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 20" NORMA EAAB NS-09	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4297	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 24" NORMA EAAB NS-09	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4298	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 27" NORMA EAAB NS-09	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4299	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 30" NORMA EAAB NS-09	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4300	CARCAMO 2 A 4 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4301	CARCAMO 6 A 9 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4302	CARCAMO 12 A 20 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4303	CARCAMO 20 A 24 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4304	CARCAMO 24 A 36 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4305	CAMARA DOBLE TIPO "FS" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4306	CAMARA TIPO "2FR" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4307	CAMARA TIPO "FR" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQUEMA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4308	CAMARA TIPO "A" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-0	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4309	CAMARA TIPO "LA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4310	CAMARA TIPO "ZA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4311	CAMARA TIPO "JA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4312	CAMARA TIPO "TA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4313	CAMARA TIPO "XA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4314	CAMARA TIPO "B" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-0	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4315	CAMARA TIPO "LB" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4316	CAMARA TIPO "ZB" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4317	CAMARA TIPO "JB" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4318	CAMARA TIPO "TB" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4319	CAMARA TIPO "XB" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4320	CAMARA TIPO "C" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-0	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4321	CAMARA TIPO "LC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4322	CAMARA TIPO "ZC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4323	CAMARA TIPO "JC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4324	CAMARA TIPO "TC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4325	CAMARA TIPO "XC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4326	CAMARA TIPO "2XA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO C	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4327	CAMARA TIPO "2TA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO C	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4328	CAMARA TIPO "D" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-0	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4329	CAMARA TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4330	CAMARA DOBLE TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4331	CAMARA DOBLE TIPO "2FS" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ES	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4332	CAMARA TIPO "JD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4333	CAMARA TIPO "LD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4334	CAMARA TIPO "XD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQUEMA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4335	CAMARA TIPO "TD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4336	CAMARA TIPO "D/2" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4337	CAMARA TIPO "F2" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4338	CAMARA TIPO "ZD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4340	INSTALACIÓN DUCTO DE PVC TIPOS DB O TDP Ø 4" A Ø 6"	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4341	CANALIZACION VIA PUBLICA UN (1) DUCTO PVC TIPO DB-60 Ø6" EP	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4342	CANALIZACION VIA PUBLICA DOS (2) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6"	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4343	CANALIZACION VIA PUBLICA TRES (3) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6"	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4344	CANALIZACION VIA PUBLICA CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4345	CANALIZACION VIA PUBLICA CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4346	CANALIZACION VIA PUBLICA SEIS (6) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6"	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4347	CANALIZACION VIA PUBLICA OCHO (8) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4348	CANALIZACION VIA PUBLICA NUEVE (9) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4349	CANALIZACION VIA PUBLICA DOCE (12) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4350	CANALIZACION VIA PUBLICA DIECISEIS (16) DUCTOS PVC TIPO DB-6	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4351	CANALIZACION VIA PUBLICA TRES (3) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4"	ML	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	4352	CANALIZACION VIA PUBLICA CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4353	CANALIZACION VIA PUBLICA SEIS (6) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4"	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4354	CANALIZACION VIA PUBLICA NUEVE (9) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4355	CANALIZACION VIA PUBLICA OCHO (8) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4356	CANALIZACION VIA PUBLICA DOCE (12) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4357	CANALIZACION VIA PUBLICA TRES (3) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4"	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4358	CANALIZACION VIA PUBLICA SEIS (6) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4"	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4359	CANALIZACION VIA PUBLICA TRES (3) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4"	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4360	CANALIZACION VIA PUBLICA SEIS (6) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4"	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4361	CANALIZACION VIA PUBLICA CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4362	CANALIZACION VIA PUBLICA OCHO (8) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4363	CANALIZACION VIA PUBLICA TRES (3) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4"	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4384	UNION DRESSER D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4385	UNION DRESSER D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4386	UNION DRESSER D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4387	UNION DRESSER D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4388	UNION DRESSER D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4389	UNION DRESSER D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4390	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCL CARGUE, TRAN	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4391	ARENA LAVADA DE PEÑA PARA EMBOQUILLADO (INCLUYE SUMINIS	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4392	CUADRILLA (OFICIAL + 6 AYUDANTES)	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4393	CUADRILLA (3 OFICIALES + 6 AYUDANTES)	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4394	ADOQUIN DE CONCRETO TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4395	ADOQUIN DE CONCRETO TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4396	ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4402	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTRI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4403	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTRI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4404	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=2" (SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4405	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=3" (SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4406	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=6" (SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4407	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=4" (SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4408	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=8" (SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4409	REDUCCION PVC TIPO U.M. 4"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4410	REDUCCION PVC TIPO U.M. 4"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4411	REDUCCION PVC TIPO U.M. 6"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4412	REDUCCION CONCENTRICA HD 6"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4413	REDUCCION CONCENTRICA HD 12"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4414	REDUCCION CONCENTRICA HD 12"X8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4415	TAPON PVC TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4416	TAPON PVC TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4417	TAPON PVC TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4418	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4419	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4420	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4421	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=3" (SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4422	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=4" (SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4423	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=6" (SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4424	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=8" (SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4425	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=10" (SUMINISTR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4426	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=12" (SUMINISTR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4427	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (21Mpa), GRAV	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4428	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COMÚN SECC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4429	COLUMNA EN CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COMÚN SECCIÓN 20	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4431	PAÑETE LISO MURO 1:3 (NO INCLUYE ANDAMIO)	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4433	CANALIZACION VIA PUBLICA SEIS (6) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4"	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4434	CANALIZACION VIA PUBLICA CINCO (5) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4435	CANALIZACION VIA PUBLICA DIEZ (10) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4436	CANALIZACION VIA PUBLICA CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4437	CANALIZACION VIA PUBLICA OCHO (8) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4438	CANALIZACION VIA PUBLICA CINCO (5) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4439	CANALIZACION VIA PUBLICA DIEZ (10) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4440	CANALIZACION VIA PUBLICA CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4441	CANALIZACION VIA PUBLICA CINCO (5) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4442	CANALIZACION VIA PUBLICA CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4447	CANALIZACION ZONA VERDE CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4461	CANALIZACION ZONA VERDE TRES (3) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø4"	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4477	SUBBASE GRANULAR B-400 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓ	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4478	CUADRILLA (2 AYUDANTES).	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4479	CUADRILLA (2 AYUDANTES)	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4481	CARCAMO DOCE DUCTOS ETB	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4485	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASF CONVENC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4486	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD10 ASF CONVENC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4487	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANU	M3	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	4488	BASE GRANULAR CLASE B (BG_B) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4489	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B) (SUMINISTRO, EXTENDIDO M	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4490	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.12M. (INCLUYE DEMOLICIÓ	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4491	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.12M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4501	FRESADO Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.12M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4502	DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE LOSAS EN CONCRETO HIDRÁ	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4503	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4504	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HID	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4505	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E=10CM. (INCLUYE DEMOLICIÓ	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4506	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M. (INCLUYE DEMOLICIÓ	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4507	DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE LOSAS EN CONCRETO HIDRÁ	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4508	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M B= 0.20M SBG	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4509	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4510	FRESADO Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.10M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4511	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M INCLUYE SARD	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4512	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HID	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4513	BASE GRANULAR CLASE C (BG_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4514	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.14M. (INCLUYE DEMOLICIÓ	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4515	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.14M. (INCLUYE DEMOLICIÓ	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4516	FRESADO Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.14M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4517	DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE LOSAS EN CONCRETO HIDRÁ	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4518	SOBRECARPETA: RODADURA ASFÁLTICA E=0.04M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4519	SOBRECARPETA: RODADURA ASFÁLTICA E=0.06M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4520	SOBRECARPETA: RODADURA ASFÁLTICA e=0.08M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4522	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.12M (ESTABILIZACIÓN DE B	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4523	CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO ARTICULADO EN ADOQUIN DE ARCILL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4524	CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO ARTICULADO EN ADOQUIN DE ARCILL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4525	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE LIMPIEZA,	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4541	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE CON MD12. (INCLUYE DEMOLIC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4542	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE CON MD-12. (INCLUYE DEMOLI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4543	SARDINEL PREFABRICADO ALTO RAMPAS A86 (SUMINISTRO E INST.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4544	SARDINEL PREFABRICADO ALTO RAMPAS A86 (SUMINISTRO E INST.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4545	SARDINEL PREFABRICADO ALTO RAMPAS A86 (SUMINISTRO E INST.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4549	SUMIDERO ALCANTARILLADO COMBINADO EN ANDEN NS-047-1V4	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4550	SUMIDERO ALCANTARILLADO COMBINADO EN VIA NS-047-1V4 EA/	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4551	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN ANDEN NS-047-1V4 EAA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4553	POZO DE INSPECCION D=1.7 M (INCL. SUMINISTRO E INSTALACION	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4555	LOSA DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO MR50 CON FORM	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4556	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO M	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4557	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO M	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4558	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VIA NS-047-1V4 EAAB	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4559	CONCRETO 1500 PSI (HECHO EN OBRA 1:3:5 CON ARENA Y GRAVILL	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4560	CONCRETO 2500 PSI (HECHO EN OBRA CON MATERIAL DE RÍO)	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4561	CONCRETO 3000 PSI (HECHO EN OBRA 1:2:2 CON MATERIAL DE RÍC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4562	RELLENO PARA ANDENES EN SUBBASE GRANULAR B-600 (SUMINIST	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4563	RELLENO PARA ANDENES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINIST	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4564	CONCRETO 2000 PSI (HECHO EN OBRA 1:3:3 CON MATERIAL DE RÍC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4565	CONCRETO 3500 PSI (HECHO EN OBRA CON MATERIAL DE RÍO)	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4566	CONCRETO 4000 PSI (HECHO EN OBRA CON MATERIAL DE RÍO)	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4567	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASF CONVENC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4568	MEZCLA DENSA EN CALIENTE MD-12 ASFALTO 80-100. (SUMINISTR	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4569	ESTOPEROLES DE 10 CM X 2.5 CM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4575	CONSTRUCCION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCILLA SOBRE AREN/	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4576	CONSTRUCCIÓN DE ANDEN EN LOSA DE CONCRETO DE 3000 PSI HE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4577	CONSTRUCCION DE CICLORUTA. NO INCLUYE REDES.	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4578	CONSTRUCCION DE BORDILLO PREFABRICADO A80. NO INCLUYE RE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4579	REHABILITACION ANDEN ADOQUIN ARCILLA TR LIVIANO SOBRE MC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4581	RETIRO DE ADOQUIN SOBRE MORTERO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4582	REHABILITACIÓN DE ANDEN EN LOSA DE CONCRETO DE 3000 PSI H	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4583	REHABILITACION ZONA VERDE E=10 CM. INCLUYE DESCAPOTE, SIEI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4584	REHABILITACION DE CICLORUTA. NO INCLUYE REDES.	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4585	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4586	REHABILITACION PAVIMENTO ARTICULADO EN ADOQUIN DE ARCIL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4588	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO 3000 PSI GRAVA CO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4589	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN IN(	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4592	RETIRO DE ADOQUIN SOBRE ARENA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4593	ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4594	REHABILITACION ANDEN ADOQUIN ARCILLA TR LIVIANO SOBRE ARI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4595	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO ADOQUIN DE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4596	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4597	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA CICLORUTAS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4598	SELLO DE GRIETAS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4599	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE	M2	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	4600	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4601	SOBRECARPETA: RODADURA ASFÁLTICA E=0.05M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4602	RECONSTRUCCION TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4603	CONSTRUCCION DE CAMINO EN GRAVA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4604	DESCAPOTE A MAQUINA EN MATERIAL COMUN (E=0.1M. INCLUYE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4605	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M (NO INCLUYE S	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4606	TRITURADO 3/4" E=0.1M. SUMINISTRO E INSTALACION.	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4607	CONSTRUCCION DE CAMINO CON SUBBASE GRANULAR TIPO C SBG	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4608	REHABILITACION DE CAMINO CON SUBBASE GRANULAR TIPO C SBC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4609	CONSTRUCCIÓN DE CAMINO CON SUBBASE GRANULAR TIPO C SBG	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4610	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CICLORUTAS (SOBRECARPETA: I	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4611	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 8" NORM	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4612	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 10" NORI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4614	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 12" NORI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4615	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 16" NORI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4616	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 18" NORI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4617	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 20" NORI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4618	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 24" NORI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4619	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 27" NORI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4620	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 30" NORI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4621	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 32" NORI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4622	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 36" NORI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4624	TUBERIA GRP 300MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4625	TUBERIA GRP 400MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4626	TUBERIA GRP 500MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4627	TUBERIA GRP 600MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4628	TUBERIA GRP 700MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4629	TUBERIA GRP 800MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4630	TUBERIA GRP 900MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4631	TUBERIA GRP 1000MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4632	TUBERIA GRP 1100MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4633	TUBERIA GRP 1200MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4634	TUBERIA GRP 1300MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4635	TUBERIA GRP 1400MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4636	TUBERIA GRP 1500MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4637	TUBERIA GRP 1600MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4638	TUBERIA GRP 1700MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4639	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE MD10 E=0.08M Y MD20	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4640	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE MD10 E=0.06M Y MD20	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4641	ACOPLE GRP 300MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4642	ACOPLE GRP 350MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4643	ACOPLE GRP 400MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4644	ACOPLE GRP 500MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4645	ACOPLE GRP 600MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4646	ACOPLE GRP 700MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4647	ACOPLE GRP 800MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4648	ACOPLE GRP 900MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4649	ACOPLE GRP 1000MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4650	ACOPLE GRP 1100MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4651	ACOPLE GRP 1200MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4652	ACOPLE GRP 1300MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4653	ACOPLE GRP 1400MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4654	ACOPLE GRP 1500MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4655	ACOPLE GRP 1600MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4656	ACOPLE GRP 1700MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4657	ACOPLE GRP 1800MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4658	ACOPLE GRP 2000MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4659	TUBERIA GRP 1800MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4660	TUBERIA GRP 2000MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4661	TUBERIA GRP 2400MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4662	ACOPLE GRP 2400MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4663	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.12M. (INCLUYE DEMOLICIÓ	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4664	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.15M (NO INCLUYE S	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4665	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.18M BG=25CM, SB	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4666	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4667	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HID	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4668	GEOTEXTIL NT 1600 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRAN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4669	GEOTEXTIL NT 1800 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRAN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4670	GEOTEXTIL NT 2000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRAN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4671	GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRAN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4672	GEOTEXTIL NT 1600 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINIS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4673	GEOTEXTIL NT 1800 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINIS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4674	GEOTEXTIL NT 2000 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINIS	M2	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	4675	CANECA TIPO M120 (EN MALLA METÁLICA. INCLUYE SUMINISTRO E	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4676	GEOTEXTIL NT 2500 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINIS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4677	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO ADOQUIN DE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4678	ADOQUIN DE ARCILLA TR.PESADO 0.20X10X8CM (SUMINISTRO E IN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4679	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4680	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4681	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4682	REHABILITACION ANDEN ADOQUIN ARCILLA TR. PESADO SOBRE AR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4683	REHABILITACION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCILLA SOBRE MOR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4684	REHABILITACIÓN DE ANDEN EN ADOQUIN DE CONCRETO TRAFICO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4685	REHABILITACION DE ANDEN EN ADOQUIN DE CONCRETO L BASE AF	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4686	REPOSICION BOLARDO M63 INCLUYE EXCAVACION CARGUE Y DISP	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4687	REPOSICION BOLARDO M61 INCLUYE EXCAVACION CARGUE Y DISP	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4688	REPOSICION DE PROTECTOR DE ARBOL DE UN TUBO M91. INCLUYE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4689	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4690	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4691	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4692	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M61 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4693	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M61 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4694	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M61 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4695	PINTURA SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA GALVANIZADA. INCLUYE L	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4696	PINTURA SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA . INCLUYE LIMPIEZA SSPC	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4697	BOLARDO EN HIERRO TIPO M62 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4698	BOLARDO EN HIERRO TIPO M62 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4699	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4700	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4702	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ESPACIO PUBLICO. INCLUYE LIMPIE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4703	RETIRO DE LOSETA A-50 SOBRE ARENA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4704	RETIRO DE LOSETA A-50 SOBRE MORTERO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4705	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO LOSETA A-50	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4706	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO LOSETA A-50	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4708	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4709	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.10M CON MD12. (INCLUYE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4712	MEZCLA ASFALTICA CON ASFALTO CAUCHO (SUMINISTRO, EXTEND	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4737	PILOTE D=80 CM CMCONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4738	PILOTE D=70 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCAV	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4739	PILOTE D=90 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCAV	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4740	PILOTE D=100 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI.(INCLUYE EXCAV	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4741	PILOTE D=110 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI.(INCLUYE EXCAV	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4742	PILOTE D=120 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4743	BASE GRANULAR CLASE B (BG_B) CON RECICLADO DE CONCRETO (S	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4744	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) CON RECICLADO DE CONCRETO H	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4745	BASE GRANULAR CLASE C (BG_C) CON RECICLADO DE CONCRETO (S	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4746	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) CON RECICLADO DE CONCRE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4747	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B) CON RECICLADO DE CONCRE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4748	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) CON RECICLADO DE CONCRE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4749	SUBBASE GRANULAR CON RECICLADO DE CONCRETO ASFALTICO (S	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4750	REHABILITACION CON MATERIAL RECICLADO CON EMULSION Y SOI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4751	FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO 3000 PSI E= 10 CM ANCHO ENTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4752	CONSTRUCCION DE ANDEN EN LOSETA CON ESTRUCTURA EN MATI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4753	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) CON RECICLADO DE CONCRE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4754	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B) CON RECICLADO DE CONCRE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4755	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) CON RECICLADO DE CONCRE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4756	CONSTRUCCION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCILLA Y FRANJA DE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4757	CONSTRUCCION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCILLA Y FRANJA DE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4758	SELLO DE FISURAS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4759	RETIRO DE PISO EN ALUMINIO EN PUENTE PEATONAL TIPO TRANSM	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4760	PISO EN LAMINA DE ALUMINIO PARA TABLERO DE PUENTE PEATON	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4761	PISO EN LAMINA DE ALUMINIO PARA ESCALERA DE PUENTE PEATO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4762	RETIRO DE PISOS EN PANELES PREFABRICADOS EN CONCRETO REF	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4764	AJUSTE DE TORNILLO EN PISO DE PUENTES PEATONALES METALICC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4765	TORNILLO EN PISO DE PUENTES PEATONALES METALICOS TIPO TRA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4776	LIMPIEZA DE CUNETAS (INCLUYE CARGUE DE MATERIAL)	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4777	LIMPIEZA DE VALLADOS (INCLUYE CARGUE DE MATERIAL)	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4778	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS (INCLUYE LIMPIEZA DE TUBERIA DE 2-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4779	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS (INCLUYE LIMPIEZA DE TUBERIA DE 3(	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4780	LIMPIEZA DE DERECHOS DE VIA (INCLUYE CARGUE)	KM	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4781	REMOCION DE DERRUMBES MENORES (INCLUYE CARGUE DE MATE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4782	CONFORMACION DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4783	CONSTRUCCIÓN DE CUNETA EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4784	PROCESO DE INSTALACION DE RECICLADO DE MATERIAL DE PAVIM	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4786	CONSTRUCCIÓN CANALETA DE AGUAS LLUVIAS DE 0.4 X 0.4 MT EN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4787	CODO PVC 45° D=1 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	4788	GEODREN PLANAR H=1.0 M. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4789	1 DUCTO D=1 1/2" CONDUIT PVC (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4790	1 DUCTO D= 2" PVC PESADO DB (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINIS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4791	1 DUCTO D= 4" PVC TDP (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E IN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4792	RELLENO EN RECEBO COMUN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTEN	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4801	TUBERIA PVC PRESION E.L. D=1 1/2" RDE 21 PSI 200 (INCLUYE LIMP	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4805	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=3". SUMINI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4806	CUADRILLA (TUBERO + 4 AYUDANTES).	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4807	CUADRILLA (TUBERO + 4 AYUDANTES)	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4808	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=4". SUMINI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4809	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=6". SUMINI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4810	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=8". SUMINI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4812	SARDINEL ESPECIAL A 110 PARA RAMPA TIPO B (SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4813	RETIRO DE BOLARDO EN CONCRETO TIPO M-60. INCLUYE REPARAC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4814	FRANJA DE AJUSTE DE ANCHO VARIABLE ENTRE 0.10 A 0.18MT Y PI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4815	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE ANDENES EN ADOQUÍN O LOSETA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4816	MANTENIMIENTO RUTINARIO PARA CICLORUTAS INCLUYE SELLO D	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4817	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE ANDENES EN CONCRETO INCLUYE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4818	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ANDENES EN CONCRETO INCLU	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4819	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CICLORUTAS EN PAVIMENTO AS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4820	REHABILITACION DE ANDENES EN ADOQUIN DE ARCILLA SOBRE AR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4821	REHABILITACION DE ANDENES EN ADOQUIN DE ARCILLA SOBRE MC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4822	REHABILITACION DE ANDENES EN LOSETA SOBRE ARENA, INCLUYE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4823	REHABILITACION DE ANDENES EN LOSETA SOBRE MORTERO, INCLU	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4824	REHABILITACION DE ANDENES EN CONCRETO, INCLUYE DEMOLICIC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4825	REHABILITACIÓN DE CICLORRUTAS EN CONCRETO ASFÁLTICO MD 1	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4828	PINTURA EN ESMALTE ALQUÍDICO DE 3 MILS ESP. DE PINTURA SEC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4829	PLACA EN CONCRETO MR41 ACELERADO A TRES DIAS PARA LOSAS	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4830	MANTENIMIENTO RUTINARIO PARA PUENTE PEATONAL, INCLUYE L	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	4831	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA PUENTE PEATONAL EN CONC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4832	SEGREGADOR BICICLETA (TACHON PLASTICO O CAUCHO ALTA RESI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4833	RETIRO DE CANECAS, SEÑALES DE TRANSITO PROTECTORES DE ARE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4834	PIEZA DE REMATE PARA RAMPA PEATONAL, LONGITUD 1,40MTS FI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4835	BASE GRANULAR BG-A ESTABILIZADA CON CEMENTO AL 5% (INCLU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4836	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) ESTABILIZADA AL 4% CON EMULS	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4837	RELLENO CON MEZCLA DE GRAVILLA DE 3/4" Y ARENA DE RIO (REL	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4838	RELLENO CON GRAVA ENTRE 3/4" Y 1/2" PARA FILTROS (RELACIÓN	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4839	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 6" LINEAL SEGÚN NORMA NS-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4840	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 3" LINEAL SEGÚN NORMA NS-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4841	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 4" LINEAL SEGÚN NORMA NS-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4842	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A AC 4" LINEAL SEGÚN NORMA NS-0	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4843	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A AC 3" LINEAL SEGÚN NORMA NS-0	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4844	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 12" LINEAL SEGÚN NORMA NS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4845	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 8" LINEAL SEGÚN NORMA NS-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4846	DEMOLICIÓN MANUAL DE CAJA DOBLE CS 276 (INCLUYE DEMOLICI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4848	DEMOLICION DE TUBERIAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO Ø <	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4849	DEMOLICION O RETIRO MANUAL DE TUBERIAS DE AC Ø < 12" (INCL	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4850	DEMOLICION DE POZOS, CAJAS Y CAMARAS DE EMPRESAS DE SERV	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4851	REPARACIÓN DE ACOMETIDA HIDRÁULICA DE LA CAJILLA HACIA EL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4853	CONCRETO GRAVA COMÚN 3500 PSI (245 KG/CM2) PARA ESTRIBO	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4854	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA ESTRIBO	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4855	CONSTRUCCIÓN DE FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO PREMEZCLA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4856	PISOS EN LOSETA PREFABRICADA A55 TÁCTIL ALERTA O A56 GUIA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4857	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 (INCLUYE SUMINI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4858	KIT DE NIVELACIÓN PARA HIDRANTE DE DIÁMETRO DE 6", LONGITU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4859	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A 70 (INCLUYE SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4861	GRAVILLA DE 3/4" PEGADA CON MORTERO 1:3, E= 0.20M PARA EN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4862	TUBERÍA CONCRETO D= 32" CL. III REFORZADA. SUMINISTRO E INST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4869	DEMOLICIÓN MANUAL DE CAJA SENCILLA CS 275 (INCLUYE DEMOL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4870	DEMOLICIÓN MANUAL DE CÁMARA T-14 (INCLUYE DEMOLICIÓN DI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4871	DEMOLICIÓN MANUAL DE CÁMARA DE PASO SENCILLA ETB (INCLU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4872	REDUCCIÓN CONCENTRICA HD EL 4" X 3". SUMINISTRO E INSTALAC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4873	REDUCCIÓN CONCENTRICA HD EL 8" X 6". SUMINISTRO E INSTALAC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4874	REDUCCIÓN HD 6" X 4" J.H. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4875	REDUCCIÓN HD 4" X 2" J.H. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4876	RELOCALIZACIÓN DE MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 3/4" (INCLUYE:	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4877	RELOCALIZACIÓN DE MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 1" (INCLUYE: 1M	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4878	CONEXIONES KIT SILLA YEE 200 X 160 PVC. SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4879	CONEXIONES KIT SILLA YEE 315 X 160 PVC. SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4880	26 DUCTOS D= 4" DE PVC TDP. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (NO IN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4889	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN CS 285. INCLUYE TAPA PR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4890	NIVELACIÓN DE CAJA CS 274 EN ANDEN H= 0.40M (INCLUYE CONCI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4891	NIVELACIÓN DE CAJA CS 275 EN ANDEN H= 0.40M (INCLUYE CONCI	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	4892	TUBERIA CONCRETO ALTA RESISTENCIA D= 10" (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4894	CUADRILLA (TUBERO + 3 AYUDANTES).	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4895	CUADRILLA (TUBERO + 3 AYUDANTES)	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4896	TUBERIA CONCRETO ALTA RESISTENCIA D= 12" (INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4898	REDUCCION HD 4"X2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4899	REDUCCION HD 4"X 3" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4900	REDUCCION HD 8"X 6" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4901	KIT DE NIVELACIÓN PARA HIDRANTE TRÁFICO DE DIÁMETRO DE 4",	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4902	RAMPA TIPO A (B5) (BASE EN MORTERO 2000 PSI, DESARROLLO DE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4903	PIEZA DE REMATE PARA RAMPA PEATONAL, SUMINISTRO Y CONST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4904	PISO EN CONCRETO COLOR OCRE 4000 PSI ESTAMPADO TIPO ESPIN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4905	GEODREN VIAL DE 100MM X 1.0M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (I	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4907	SUBBASE GRANULAR PEATONAL SBG_PEA. SUMINISTRO, EXTENDID	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4908	MATERIAL SELECCIONADO. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIV	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4909	RAMPA VEHICULAR FUNDIDA EN EL SITIO EN CONCRETO PREMEZCL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4910	CONCRETO GRAVA COMUN DE 3000 PSI (210 KG/CM2) PARA RAMI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4911	SARDINEL CHAFLANADO DE H-MAX 0.50M Y A- PROM 0.15M PARA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4912	NIVELACIÓN DE CAJA ETB T-14 H= 0.30M INCLUYE PLACA SUPERIOI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4913	NIVELACIÓN DE CAJA ETB T-13 H= 0.30M (INCLUYE CONCRETO, ACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4914	NIVELACIÓN DE CAJA DOBLE DE PASO ETB H= 0.30M (INCLUYE REPI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4915	SARDINEL CURVO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO PREMEZCLADO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4918	JUNTA DE DILATACIÓN ELASTOMÉRICA 250 TAMAÑO 64 X 70 MM	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4919	ADOQUIN EN CONCRETO 200X100X60MM A25 (SUMINISTRO E INS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4920	CANECA DE ACERO INOXIDABLE M121 TIPO BARCELONA (SUMINIST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4921	POSTE DE REFERENCIA TIPO INVIAS. INCLUYE SUMINISTRO E INSTAI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4922	CUADRILLA (3 AYUDANTES)	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4923	CUADRILLA (3 AYUDANTES).	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4925	FRESADO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSIÓN CRL-1 (INCLUYE TRA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4926	FRESADO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSIÓN CRL-1 (INCLUYE TRA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4928	CANALIZACIÓN DE TRÁFICO (INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y DE	UN/MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4930	BANDERERO (INCLUYE ALQUILER DE PALETA PARE-SIGA EN POLIETI	H/ME	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4936	ACCESO TEMPORAL A VIVIENDA EN MADERA. SUMINISTRO Y CONS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4937	BARRERA DE CONTENCIÓN MATERIAL DE ARRASTRE (INCLUYE SUM	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4945	ALQUILER DE CERRAMIENTO TIPO 1: CONSTA DE SEÑALIZADORES T	ML/MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4946	ALQUILER DE CERRAMIENTO TIPO 2: CONSTA DE POSTES ROLLIZOS	ML/MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4947	LAVADO DE ESTRUCTURA EN CONCRETO Y/O METÁLICAS. INCLUYE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4949	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO B21 (TIPO B) (1.40M X 1.40M X 1.40	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4959	ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1 1/4" (NO INCLU	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4965	NEOPRENO REFORZADO 0.40 X 0.90 X 1" DOBLE REFUERZO SUMINI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4966	DESMONTE SEÑAL VERTICAL.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4967	EMPATE EN LÍNEA DE TUBERÍA DE ACERO (HA) A TUBERÍA PVC 8". S	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4968	EMPATE EN LÍNEA DE TUBERÍA DE ACERO (HA) A TUBERÍA PVC 4". S	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4969	EMPATE EN LÍNEA DE TUBERÍA DE ACERO (HA) A TUBERÍA PVC 3". S	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4970	EMPATE EN LÍNEA DE TUBERÍA DE ACERO (HA) A ASBESTO CEMENT	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4971	EMPATES EN LÍNEA DE TUBERÍA EN PVC A HD 12". SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4972	EMPATES EN LÍNEA DE TUBERÍA EN PVC A AC 6". SUM E INST. (INCL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4973	EMPATES EN LÍNEA DE TUBERÍA EN PVC A AC 8". SUM E INST. (INCL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4974	EMPATES EN LÍNEA DE TUBERÍA EN PVC A AC 12". SUM E INST. (INC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4975	EMPATE EN LÍNEA DE TUBERÍA EN PVC A HF 4". SUM E INST. (INCL U	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4976	EMPATES EN LÍNEA DE TUBERÍA EN PVC A HF 6". SUM E INST. (INCL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4977	EMPATE EN LÍNEA DE TUBERÍA EN PVC A HG 4". SUM E INST. (INCL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4978	CONSTRUCCIÓN DE CAJA PARA VALVULA D= 3", D= 4", D= 6" Y D= 8	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4979	CONSTRUCCIÓN DE CAJA PARA VALVULA D= 10", D= 12" DE 0.5M X	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4980	2 DUCTOS D=3" Y 9 DUCTOS D=6" PVC A TDP. SUMINISTRO E INSTA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4981	ENTIBADO EC-2 CONTÍNUO MADERA CON PERFILES METÁLICOS Y P	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4982	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4983	PROTECTOR DE RAMPA EN TUBERÍA A.N. 2". SUMINISTRO E INSTAL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4984	RELOCALIZACIÓN DE MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 1/2" (INCLUYE 1	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4985	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA PLACAS I	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4986	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA CÁMARA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4987	PEDESTAL PARA EQUIPO DE CONTROL EN CONCRETO DE 3000 PSI (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4989	SARDINEL ESPECIAL A 110 PARA RAMPA TIPO B (SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4990	RAMPA TIPO B (B12) LONGITUD=3.00M, DESARROLLO=0.40MT (IN(	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4991	SARDINEL ESPECIAL A 110 PARA RAMPA TIPO B (SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4992	RAMPA TIPO B (B12) LONGITUD=3.00M, DESARROLLO=0.40MT (IN(	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4993	RAMPA TIPO B (B12) LONGITUD=3.00M, DESARROLLO=0.40MT (NC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4994	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) ESTABILIZADA CON CEMENT	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4995	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) ESTABILIZADA CON CEMENT	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4996	CODO HD 22,5° EXTREMO LISO PARA PVC D=8" (SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	4997	ELIMINACIÓN DE SETO (H> 2M) INCLUYE DESENRAIZAMIENTO, TRA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5000	1 DUCTO D= 3" PVC-TDP CON 3 CABLES. SUMINISTRO E INSTALACIC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5001	CONSTRUCCIÓN DE BASE MOTOR. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5002	1 DUCTO D= 3" PVC-TDP CON 2 CABLES. SUMINISTRO E INSTALACIC	ML	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	5003	CONSTRUCCIÓN DE BASE PARA INSTALACIÓN DE SEMÁFORO FERR(	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5004	CUADRILLA (OFICIAL + 10 AYUDANTES)	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5005	CUADRILLA (OFICIAL + 10 AYUDANTES).	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5010	DESMONTE, INSTALACIÓN Y NIVELACIÓN DE RIELES (INCLUYE EQUI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5015	CAJA DE INSPECCION 0.80X0.8M. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION. (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5017	CONEXIÓN GEODRÉN VIAL 100MMX1.00M A POZO EXISTENTE (INC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5019	TEE HD 22,5° EXTREMO LISO 4"X2" (SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5021	TUBERIA DE ACERO SIN COSTURAS ASTM-A-53 SCH40 D=12". SUMI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5023	2 DUCTOS D=2" PVC PESADO DB. SUMINISTRO E INSTALACION. (NC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5024	VADO PARA ACCESIBILIDAD A MOVILIDAD REDUCIDA EN ANCHO=3	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5025	VADO PARA ACCESIBILIDAD A MOVILIDAD REDUCIDA EN ANCHO=3	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5026	ESQUINA DEPRIMIDA ANCHO DE ANDEN =4.50M. SUMINISTRO Y C(	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5028	CONSTRUCCION Y ADECUACION DE SEPARADOR CENTRAL CON PAS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5047	ADOQUIN EN CONCRETO COLOR OCRE A25 (20X10X6cm) (Suminist	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5048	ADOQUIN ECOLOGICO EN CONCRETO DE 40 X 40 X 8CM. SUMINIST	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5049	REDUCTOR DE VELOCIDAD BAJO EN CONCRETO PREMEZCLADO 40(	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5050	DEMOLICIÓN MANUAL DE CAMARA DE PASO DOBLE ETB (INCLUYE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5051	PILOTE PREEXCAVADOS EN CONCRETO TREMIE DE 3000PSI (210 KG	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5052	ESTRIBOS CONCRETO GRAVA COMUN 3000PSI (210KG/CM2) ACELE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5053	IZAJE Y MONTAJE DE VIGA EN CONCRETO L=30MT APROX INCLUYE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5054	CUADRILLA (2OFICIAL + 4 AYUDANTES)	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5055	DESCABECE DE PILOTES (INCLUYE COMPRESOR Y MARTILLO DEMO(	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5056	ESQUINA DEPRIMIDA ANCHO DE ANDEN =4.50M RAMPA L=1.7M. S	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5058	FILOS (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MORTERO 1:4 IMP	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5060	PINTURA BASE AGUA SOBRE MUROS 3 MANOS (INCLUYE SUMINIST	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5061	ENCHAPE EN GRANITO PARA INTERIORES 33 X 33 CM2 (INCLUYE SU	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5062	ZOCALO MEDIA CAÑA EN GRANITO PARA INTERIORES H=7.2CM (IN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5063	ENCHAPE EN PORCELANATO BEIGE 60 X 60CM2 (INCLUYE SUMINIS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5064	GUARDA ESCOBA EN PORCELANATO H=10CM (INCLUYE SUMINISTF	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5066	FLANCHE LATERAL, REMATE DE CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZAI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5067	REMATE DE CUBIERTA Y CORTAGOTERA EN LAMINA GALVANIZADA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5068	DISPENSADOR METALICO PARA JABON LIQUIDO PARA INSTALAR EN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5070	LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE DE SOBREPONER CON ALETA (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5071	CONCRETO 2000PSI PARA MUERTOS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUM	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5073	TUBERIA PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5074	TAPON DE PRUEBA PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5075	TAPON DE PRUEBA PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5076	CODO 45° PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALAC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5077	CODO 45°CXE PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5078	CODO 90° CXE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5079	YEE PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5080	YEE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5081	YEE DOBLE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALAC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5082	PUNTO SANITARIO 4" PARA FLUXOMETRO (INCLUYE SUMINISTRO I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5083	TUBERIA PVC E.L. D= 1 1/4" 200 PSI (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5084	TUBERIA PVC E.L. D= 1 RDE 13.5 - 315 PSI (INCLUYE SUMINISTRO E I	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5085	TEE PVC E.L. D= 1 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5086	TEE PVC E.L. D= 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5087	TEE PVC E.L. D= 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDAD	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5088	CODO 90° PVC E.L. D= 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5089	CODO 90° PVC E.L. D= 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5090	CODO 90° PVC E.L. D= 1 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5091	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2" A 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5092	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/4" A 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5093	REDUCCION PVC E.L. D= 1" A 3/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5094	REDUCCION PVC E.L. D=3/4" A 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5095	REGISTRO BOLA 1/2" TIPO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTAI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5096	REGISTRO BOLA 1" TIPO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5097	REGISTRO DE BOLA 1 1/4" TIPO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5098	PUNTO HIDRAULICO D=1" PARA SANITARIO FLUXOMETRO (INCLUY	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5099	PUNTO HIDRAULICO D=1/2" PARA SANITARIO FLUXOMETRO (INCLU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5101	CONDUCTOR RED DE BAJA TENSION 31/0 + 12 600V CU CONDUCTC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5102	ACOMETIDA TRIFASICA 36+18AWG THHN-600VCU. SUMINISTRO E	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5103	ACOMETIDA TRIFASICA 3X2/0+1X1/0AWG THHN600V CU, SUMINIS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5105	SALIDA PARA TOMA MONOFASICA DOBLE (TOMA DE SERVICIO VAC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5106	SALIDA PARA TOMA TRIFASICA DE SEGURIDAD 1" EMT ES LA SALID.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5107	SALIDA PARA TOTEMS NORTE Y SUR EN TUBERIA EMT DE 1" Y CONI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5108	BALA CON BOMBILLOS AHORRADORES 2X20 W 120V INSTALADOS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5109	SALIDA PARA MOTORES PUERTAS EMT 3/4" ES LA SALIDA DESDE LA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5110	2 DUCTOS D= 3" PVC SE INSTALA EN EL PISO AL LADO DE LOS VAGC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5111	1 DUCTO DE 3/4" EMT (PARA SALIDAS DE PUBLICIDAD) CON ESTA T	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5112	1 DUCTO DE 1" EMT CON ESTA TUBERIA SE INTERCONECTAN LAS P.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5113	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE EMT 3/4". ES LA SALIDA DE	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	5122	SANITARIO LINEA INSTITUCIONAL COLOR BLANCO (VALVULA ANTIV	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5123	SANITARIO LINEA INSTITUCIONAL PARA DISCAPACITADOS COLOR B	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5124	ORINAL MEDIANO DE COLGAR TIPO INSTITUCIONAL COLOR BLANC(	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5125	DISPENSADOR PARA PAPEL HIGIENICO DE SOBREPONER EN LA PAR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5126	GRIFERIA PARA LAVAMANOS DE MESON TIPO PUSH METALICO CR(	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5127	SECADOR ELECTRICO PARA MANOS TIPO MANOS LIBRES, CARCAZA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5128	VALVULA ANTIVANDALICA PARA ORINAL. SUMINISTRO E INSTALAC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5129	PISO EN LAMINA ALFAJOR CAL. 3MM ANCHO 31CM PARA PLATAFC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5131	BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA (INCLUYE INSTALACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5132	BAJANTE ALL PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTAL	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5159	YEE REDUCIDA PVC SANITARIA 4" X 2" (INCLUYE SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5160	PUNTO SANITARIO 2" PARA LAVAMANOS, LAVAPLATOS, ORINALES	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5161	INSPECCION VISUAL PARA MALLA VIAL ARTERIAL NO TRONCAL, BRI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5162	PAVIMENTO ASF RECICLADO EN FRIO CEMENTO 3% (ADICIÓN EMU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5163	PAVIMENTO ASF RECICLADO EN FRIO CEMENTO 5% (ADICIÓN EMU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5164	PAVIMENTO ASF RECICLADO EN FRIO EMULSIÓN CRL-1 AL 3% (SUM	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5165	PAVIMENTO ASF RECICLADO EN FRIO EMULSION CRL-1 AL 5% (SUM	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5166	ALQUILER DE CERRAMIENTO TIPO 3, CONSTA DE SEÑALIZADORES T	ML/ME	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5167	PERSONAL DE BRIGADA Y ASEO (INCLUYE HERRAMIENTA MENOR).	H/ME	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5168	PROTECCION A SUMIDEROS (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN	UN/MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5169	PLAFONADO DE POZOS (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE F	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5171	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 3" A 1/2". SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5172	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 4" A 1/2". SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5173	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 6" A 1/2". SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5175	MURETE CONTENEDOR DE ZONA VERDE H=0.60M A=0.40M. SUMIN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5176	ELEMENTO SEGREGADOR DE CICLO RUTA TIPO PIEZA A130 EN CON	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5177	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE PARA ACCIONES DE MOVILIDAI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5178	CUADRILLA (OFICIAL + 6 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5180	FILTRO DE DRENAJE DE 0.6M X 1.0M. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5181	SARDINEL FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 30(	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5182	6 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP. SUMINISTRO E INSTALA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5183	7 DUCTOS D=4" PVC TDP. SUMINISTRO E INSTALACION. (NO INCLU	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5184	3 DUCTOS DE D=3" PVC TDP. SUMINISTRO E INSTALACION. (NO INC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5185	NEOPRENO REFORZADO A 0.30 X 0.65 X 1" DOBLE REFUERZO, SUM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5186	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2" CON COLLAR DE DERIVACION D	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5187	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2" CON COLLAR DE DERIVACION D	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5188	BOYA PLASTICA DE 20 X 20 X 9CM DE ALTURA. SUMINISTRO E INST.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5189	HITO DE 75CM DE ALTURA Y 8 CM DE DIAMETRO CON REFLECTIVO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5190	CORTE CON EQUIPO DE OXICORTE PARA EL RETIRO DE LA JUNTA M	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5195	RETIRO, DEMONTE DE MATERIAL DE JUNTA DE DILATACIÓN EXISTE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5196	DEMOLICIÓN DE CONCRETO: ESPESORES 8CM A 15CM. (INCLUYE R	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5197	DEMOLICIÓN DE CONCRETO: ESPESORES 16CM A 25CM. (INCLUYE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5199	CONCRETO SIN RETRACCIÓN, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, (CONCF	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5200	GROUTING DE ALTA RESISTENCIA SIN RETRACCIÓN PARA RELLENO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5201	JUNTA ELASTOMERICA TIPO AWGJ 70 DE 70MM DE RECORRIDO O	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5202	JUNTA METÁLICA CON ÁNGULO DE 3"X1/4". SUMINISTRO Y COLOC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5204	LIMPIEZA PROFUNDA DE LA JUNTA PARA ANCHOS VARIABLES DE 5	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5205	SELLANTE BASE EN POLIMERO PARA SELLO DE FISURAS, SUMINISTF	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5207	SANEADO DE CONCRETO DE RECUBRIMIENTO. INCLUYE ESCARIFICA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5208	LIMPIEZA MECÁNICA DE ACERO DE REFUERZO CON PULIDORA Y SU	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5209	IMPRIMANTE Y PUENTE DE ADHERENCIA ENTRE CONCRETO FRESC(	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5210	ESCARIFICACIÓN MECÁNICA ABUZARDADO Y CORTE CON DISCO DI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5211	MORTERO ACRILICO DE REPARACIÓN ALTA RESISTENCIA, AUTOIMP	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5212	MASILLA DE POLIURETANO MONOCOMPONENTE PARA SELLADO D	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5214	LAMINA ALFAJOR 6MM CON SOPORTE EN NEOPRENO PARA PERMI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5216	PINTURA EPÓXICA A DOS MANOS. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5217	PINTURA ACRÍLICA BASE AGUA A=10CM PARA LINEAS DE DEMARCA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5218	PINTURA ACRILÍCA BASE AGUA A=10CM PARA LINEAS DE DEMARCA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5220	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO DE A=12CM P.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5221	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO DE A=15CM P.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5225	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO A=15CM. SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5226	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO A=20CM. SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5241	TACHA REFLECTIVA BIDIRECCIONAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5242	RESALTOS EN CAUCHO ANCLADOS, LONGITUD 1M, ANCHO 30CM, .	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5244	ENTIBADO EC-1 CONTÍNUO MADERA CON PERFILES DE MADERA Y	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5245	EMPATE EN LÍNEA DE TUBERÍA DE ACERO (HA) A TUBERÍA PVC 6". S	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5246	EMPATE EN LÍNEA DE TUBERÍA DE ACERO (HA) A TUBERÍA PVC 12".	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5247	EMPATE EN LÍNEA DE TUBERÍA DE ACERO (HA) A ASBESTO CEMENT	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5248	TUBERIA CONDUIT PVC D= 1/2" (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5249	TUBERIA EN ACERO GALVANIZADA D= 2" (NO INCLUYE RELLENOS).	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5250	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN DE TUBO EN POLIETILENO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5251	CARCAMO TIPO PLACA PARA PROTECCIÓN DE TUBO EN POLIETILEN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5252	CAJA PARA SECCIONADOR MANIOBRA SUBESTACIÓN SEMISUMERG(	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	5253	CAJA DE MANIOBRA ENTRADA Y SALIDA SUBESTACION SEMISUMEI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5254	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. V REFORZADO (INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5271	CONCRETO 2000 PSI GRAVA COMUN 1" (SUMINISTRO Y COLOCACI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5272	2 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN).	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5273	3 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN).	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5274	5 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN).	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5275	10 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5276	11 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5277	20 DUCTOS D=4" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5278	28 DUCTOS D=4" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5279	5 DUCTOS D=4" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN).	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5280	CARCAMO DE PROTECCIÓN PARA TUBERIA DE TELEFONOS (DE 9 A	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5312	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) GRAVA COMUN PARA ALETAS \	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5313	CONCRETO 3500 PSI (245 KG/CM2) GRAVA COMUN PARA CIMENTA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5314	SEPARADOR NEW JERSEY MONODIRECCIONAL 0.375M X 0.90M X 0	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5315	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA MURO DE CONTENCION I	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5316	NIVELACION DE CAJA CS276 EN ANDEN H= 0.42M (INCLUYE CONCR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5317	CONCRETO GRAVA COMÚN DE 5000 PSI (350 KG/CM2) PARA SUPE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5318	CAMARA GRP 2500 * 2500 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA :	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5319	CAMARA GRP 2600 * 2600 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA :	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5320	TUBERIA GRP 350MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5321	TUBERIA GRP 450MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5322	TUBERIA GRP 550MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5324	TUBERIA GRP 750MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5325	TUBERIA GRP 850MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5326	TUBERIA GRP 2500MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5327	TUBERIA GRP 2600MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5328	CAMARA GRP 900 * 900 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 1.0	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5329	CAMARA GRP 900 * 900 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.5	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5330	CAMARA GRP 1000 * 1000 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA :	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5331	CAMARA GRP 1100 * 1100 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA :	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5332	CAMARA GRP 1300 * 1300 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA !	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5333	CAMARA GRP 1500 * 1500 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA :	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5334	CAMARA GRP 1600 * 1600 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA :	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5335	CAMARA GRP 1800 * 1800 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA :	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5336	CAMARA GRP 1800 * 1800 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA !	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5339	REDUCCION CONCENTRICA HD 8"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5340	MALLA PUESTA A TIERRA SUBESTACIONES (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5341	VARILLA COOPER WELD 5/8" X 2.44M. (INCLUYE SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5342	MASCARILLA DE GIRO PARA SEMÁFORO DE 200MM. (INCLUYE SUM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5344	GEOMALLA TENSAR BX 1200 PARA REFUERZO DE MATERIALES GRA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5345	CAPAS GRANULARES DE SUBBASE CLASE A (SBG_A) PRODUCIDAS C	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5346	CAPAS GRANULARES DE BASE CLASE A (BG_A) PRODUCIDAS CON R	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5347	RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 3% DE EMU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5348	RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 3% DE EMU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5349	RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 3% DE EMU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5350	RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 4% DE EMU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5351	RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 4% DE EMU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5352	RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 4% DE EMU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5353	RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 5% DE EMU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5354	RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 5% DE EMU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5355	RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 5% DE EMU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5356	RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 3% DE CEM	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5357	RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 4% DE CEM	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5358	RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 5% DE CEM	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5359	RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 6% DE CEM	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5360	ACOPIO Y TRASIEGO MECANICO DE MATERIAL DE FRESADO EN EL S	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5361	CLASIFICACION MECANICA DE MATERIAL DE FRESADO EN EL SITIO I	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5362	FRESADO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSIÓN CRL-1 PARA ACCIÓ	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5363	FRESADO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSIÓN CRL-1 PARA ACCIOI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5364	FRESADO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSIÓN CRL-1 PARA ACCIÓI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5365	MALLA ESLABONADA CALIBRE 10.5 2" ALTURA MAYOR A 2.20M. SU	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5366	POLISOMBRA VERDE PARA CERRAMIENTO. SUMINISTRO E INSTALA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5368	TEJA DE ZINC. SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE ESTRUCTURA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5369	PINTURA ACEITE SOBRE LAMINA (INCLUYE ANTICORROSIVO). SUMI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5370	PINTURA VINILO TIPO 1 (2 MANOS).	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5371	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN.	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5372	TANQUE DE AGUA DE 500 LT. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5373	ZARANDA DE 6X3 PARA CLASIFICACIÓN MATERIAL. SUMINISTRO E I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5374	PARCHEO CON PAVIMENTO ASFALTICO RECICLADO ESTABILIZADO	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5375	PARCHEO CON PAVIMENTO ASFALTICO RECICLADO ESTABILIZADO	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5376	CUADRILLA (OFICIAL + 4 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5377	PARCHEO CON FRESADO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSIÓN CRL	M3	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	5378	PARCHEO CON FRESADO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSIÓN CRL	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5380	TRANSPORTE DE MATERIAL PROVENIENTE DE SITIO DE OBRA AL SIT	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	5381	CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTA, INCLUYE OBRAS CIVILES, DEMARC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5382	BICICARRIL BIDIRECCIONAL SEGREGADA (INCLUYE DEMARCACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5383	BICICARRIL UNIDIRECCIONAL (INCLUYE DEMARCACIÓN) (CALCULAD	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5384	INTERSECCIÓN PARA BICICARRIL BIDIRECCIONAL(INCLUYE DEMARC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5385	INTERSECCION PARA BICICARRIL UNIDIRECCIONAL, INCLUYE DEMA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5387	REUBICACION DE POSTE TIPO MASTIL (INCLUYE DESMONTE).	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5391	CUADRILLA (4 AYUDANTES).	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5392	CUADRILLA (4 AYUDANTES)	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5394	MANEJO DE AGUAS PARA TRABAJOS SOBRE CANAL. ALTURA DE LA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5395	BARANDAS. DESMONTE E INSTALACION. INCLUYE ACOPIO EN EL FR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5396	CONCRETO IMPERMEABILIZADO GRAVA FINA DE 3000 PSI PARA BC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5398	9 DUCTOS D= 4" SUSPENDIDOS EN PUENTES NORMA CS218. SUMIN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5404	CANASTILLA PASAJUNTAS (INCLUYE SUMINISTRO Y FIJACIÓN)	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5412	RELLENO EN TRITURADO DE 3/4`` (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINIS	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5413	EXCAVACIÓN MANUAL DE DADOS Y COLUMNAS DE APOYO. INCLU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5415	RELLENO EN ARENA DE PEÑA (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5416	EXCAVACIÓN MECÁNICA PARA DADOS (NIVEL DE FUNCIONAMIENT	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5418	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN TÚNEL.	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5421	MURO ESTRUCTURAL EN CONCRETO 4000 PSI PREMEZCLADO, GRA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5422	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 4000 PSI PREMEZCLADO, G	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5426	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA RAMPAS Y ESCALERAS (	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5428	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA BOX CULVERT (PREMEZ	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5431	DINTEL EN CONCRETO DE 3000 PSI 10CM X 10CM (SUMINISTRO E I	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5432	TALÓN EN CONCRETO DE 3000 PSI (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5433	SILLA EN CONCRETO DE 3000 PSI 10CM X 15CM (SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5442	MAMPOSTERIA EN BLOQUE DE CONCRETO 15X20X40 DE DOS PERF	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5443	SOBRECIMIENTO EN BLOQUE DE 20CM (2 HILADAS) INCLUYE MORT	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5452	PISO EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, ENDURECIDO Y ESMA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5455	PISO EN GRANITO ESMERILADO, VACIADO Y PULIDO EN SITIO E=1.5	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5456	BOCAPUERTA EN GRANITO VACIADO. ANCHO 15 CM. (SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5459	PELDAÑO EN GRANITO PULIDO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5461	TUBERIA PVC SANITARIA D=3`` TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E IN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5462	SALIDA SANITARIA D=2``. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE T	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5463	SALIDA SANITARIA D=4``. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE T	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5466	TUBERIA PVC SANITARIA D=1 1/2`` TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5467	TUBERIA PVC SANITARIA D=8`` TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E IN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5469	TUBERIA PVC VENTILACIÓN D=3`` TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5471	TUBERÍA PVC D=1" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5472	TUBERIA PVC E.L. D= 1/2`` RDE 13.5 - 315 PSI (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5494	LAVAMANOS INSTITUCIONAL DE EMPOTRAR. (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5501	LAVAMANOS CERÁMICO DE SOBREPONER (SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5502	LAVAMANOS DE COLGAR PARA PERSONAS EN CONDICIÓN DE MOV	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5523	TOMACORRIENTES CON CONEXIÓN A TIERRA, MONOFÁSICO DOBLI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5524	TOMACORRIENTES CON PROTECCIÓN DE FALLA A TIERRA (GFCI), M	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5525	TOMACORRIENTES CON CONEXIÓN A TIERRA, BIFÁSICOS, DOS POL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5527	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO, LIVIANA TIPO EMT, D=1". (SUM	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5528	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO, LIVIANA TIPO EMT, D=3/4". (SU	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5535	CUADRILLA (2 OFICIALES)	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5536	CUADRILLA (2 OFICIALES).	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5540	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V (	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5541	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V (	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5542	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V (	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5543	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V (	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5545	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 4 + 1NO. 8) AWG	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5546	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 2 + 1NO. 4) AWG	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5547	ACOMETIDA A TABLERO TATR, EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5548	ALIMENTACIÓN EN CONDUCTORES DE COBRE, (3NO. 8 + 1NO. 10) A	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5549	ALIMENTACIÓN EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 2/0 + 1NO.6) .	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5550	ALIMENTACIÓN EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 1/0 + 1NO.6) .	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5551	ALIMENTACIÓN EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 8+ 1NO.10) A	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5552	CAJAS DE EMPALME Y SALIDA, EN FUNDICIÓN DE ACERO GALVANIZ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5556	TUBERÍA SEMIPESADA IMC, DE 3/4`` DE DIÁMETRO, EXPUESTA, CO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5557	TUBERÍA SEMIPESADA IMC, DE 2" DE DIÁMETRO, EXPUESTA, CON S	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5558	TUBERÍA EMT DE 3" DE DIÁMETRO, EXPUESTA, CON SUS ACCESORI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5561	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 1/0 + 1NO. 4) AW	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5562	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (5 NO. 4) AWG, AISLAD	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5567	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V (	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5570	ALIMENTACIÓN EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 4/0 + 1NO.4) .	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5571	ALIMENTACIÓN EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 6 + 1NO.8) AW	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5572	ALIMENTACIÓN EN CONDUCTORES DE COBRE, (3NO. 10 + 1NO.12)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5573	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (5NO. 10) AWG, AISLAD	ML	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	5574	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (3NO. 10) AWG, AISLAD	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5575	ALIMENTACIÓN EN CONDUCTORES DE COBRE, (3NO. 6 + 1NO.8) AV	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5576	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 10) AWG, AISLAD	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5577	ALIMENTACIÓN EN CONDUCTORES DE COBRE, (3NO. 4/0 + 1NO.2) ,	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5581	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 2 + 1NO. 8) AWG	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5582	ALIMENTACIÓN EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 6+ 1NO.10) A\	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5585	TOMACORRIENTES CON CONEXIÓN A TIERRA, TRIFÁSICOS, TRES PO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5586	TUBERÍA EMT DE 1 1/4" DE DIÁMETRO, EXPUESTA, CON SUS ACCES	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5587	TUBERÍA EMT DE 2" DE DIÁMETRO, EXPUESTA, CON SUS ACCESORI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5588	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE COBRE, (4NO. 1/0 + 1NO.2) AW	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5591	ACOMETIDA EN MEDIA TENSIÓN DESDE LA RED PÚBLICA, EN COND	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5595	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 2 DUCTOS DE 4" PVC DB, ACCE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5599	ACOMETIDAS EN MEDIA TENSIÓN DESDE LA RED PÚBLICA, EN CON	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5602	ALIMENTACIÓN A ARMARIOS DE POTENCIA, EN CABLE DE CU, AISL	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5603	ALIMENTACIÓN A ARMARIOS EQUIPOS AUXILIARES , EN CABLE DE (	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5604	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 3 DUCTOS DE 4`` PVC DB, ACCE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5606	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 3 DUCTOS DE 6`` PVC DB, ACCE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5610	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 1/0 AWG, ENTERRADO EN TEF	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5611	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 1/0 AWG EXPUESTO (INCLUYE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5616	CABLE DE ALUMINIO AISLADO THW CALIBRE 1/0 AWG, INSTALADO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5621	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 1/0 AWG, EMBEBIDO EN EL C(	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5625	CONEXIÓN AL ACERO DE REFUERZO; INCL. SOLDADURA EXOTÉRMIC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5626	TERMINAL DE COBRE ELECTROPLATEADO PARA CABLE CALIBRE 2/0	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5628	CABLE DE ALUMINIO AISLADO THW-SR CALIBRE 1/0 AWG, INSTALA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5629	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 2/0 AWG, EMBEBIDO EN EL C(	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5630	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 2/0 AWG EXPUESTO (INCLUYE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5634	CABLE DE 4 PARES UTP CAT.6A, INCLUYE MARCACIÓN Y CORREAS D	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5641	ENCHAPE DE PISO Y PARED EN CERAMICA 30X30 CM COLOR BLANC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5642	PAÑETE LISO O RÚSTICO 1:4 PARA MUROS. LAVADO O RÚSTICO. (IN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5644	PINTURA AL AGUA TIPO EMULSIÓN CON RESINA DE POLIVINIL ACET	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5645	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5646	PINTURA AMARILLA FRANJA DE SEGURIDAD (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5647	PINTURA CIELO FALSO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5683	SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARIL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5684	RETIRO Y REINSTALACIÓN DE SEÑAL BANDERA. INCLUYE SERVICIO D	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5686	CIMENTACION TIPO PILOTE PREEXCAVADO PARA SEÑAL ELEVADA T	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5688	SEMAFORO (3X200) S1. LENTES DE POLICARBONATO DE 8" BICICLE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5690	SALIDA PARA DATOS EMT 3/4" (EN TAQUILLAS Y TORNIQUETES) DE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5691	SALIDA PARA SONIDO EMT 3/4" (POR EL TECHO DEL VAGON) DESD	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5692	SALIDA PARA CCTV EMT 3/4" (POR EL TECHO DEL VAGON) DESDE E	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5693	SALIDA PARA EL MASTIL DEL GPS EN TUBERIA EMT 1" INCL PEDESTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5696	CAJA DE INSPECCION AP-280. SUMINISTRO E INSTALACION. SE CON	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5697	CAJA PARA MEDIDORES DE ENERGIA. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5698	POZO DE TIERRA CON VARILLA DE COBRE DE 2.40M, GEL, CABLE NC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5699	MEDIDORES DE ENERGIA TRIFASICO 20-80 AMP PARA LA CUENTA D	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5700	MEDIDORES DE ENERGIA MONOFASICO PARA LAS CUENTAS DE PU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5701	ACOMETIDA PARCIAL 3NO. 1/0 + 1NO. 2 - 600V-CU. SUMINISTRO E	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5702	BAJANTE PARA ACOMETIDA 1 D= 3" CALIBRE 14 (L= 4.98) HG, CAPA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5705	NEOPRENO REFORZADO 0.50 X 0.50 X 2" DOBLE REFUERZO. SUMIN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5708	RELLENO EN ARENA DE RIO. INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, E	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5710	GRAVILLA DE 1/2" SUELTA - SUMINISTRO E INSTALACION.	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5727	GEODREN VIAL DE 160MM X 1.0M. SUMINISTRO E INSTALACION. (I	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5728	GEODREN VIAL DE 200MM X 1.0M. SUMINISTRO E INSTALACION. (I	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5730	DEMARCACION METROS LINEALES EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5731	CUADRILLA (3 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5732	CUADRILLA (4 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5733	DEMARCACION EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5734	DEMARCACION EN IMPRIMANTE TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE CC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5735	DEMARCACION EN IMPRIMANTE TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE CC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5736	DEMARCACION METROS LINEALES EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5737	DEMARCACION METROS CUADRADO EN PINTURA TIPO TRAFICO BA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5738	DEMARCACION METROS CUADRADO EN PINTURA TIPO TRAFICO BA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5746	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 2" LINEAL SEGÚN NORMA NS-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5747	EMPATES EN LINEA DE TUBERÍA EN PVC A AC 14" (INCL UNION GIB/	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5748	EMPATES EN LINEA DE TUBERÍA EN PVC A HF 3" (INCL UNION DE RE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5749	REDUCCION CONCENTRICA HD 4" X 2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5750	REDUCCION CONCENTRICA HD 6" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5751	REDUCCION CONCENTRICA HD 14" X 12" (SUMINISTRO E INSTALAC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5752	DESMONTE Y UBICACIÓN PARADEROS SITP TRASLADO. DE PARADE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5753	CASETAS TELEFONICAS. REUBICACION O RETIRO. DESMONTE Y REU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5754	DESMONTE Y REUBICACIÓN MODULO SERVICIO AL CIUDADANO (RE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5759	SALIDA PARA TOMA MONOFASICA DOBLE. SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5760	TUBERIA METALICA EMT DE D= 3/4". SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	5761	CABLE THHN NO.10 EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCL	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5762	SALIDA PARA TOMA TRIFASICA DE SEGURIDAD. SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5763	CABLE NO.2 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALAC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5764	CABLE NO.14 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5765	CABLE NO.12 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5766	SALIDA PARA AVISO PUBLICITARIO. SUMINISTRO E INSTALACION. (I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5767	CABLE NO.6 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALAC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5768	SALIDA PARA TOMA REGULADA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. SALI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5769	SALIDA PARA INFORMADORES. SUMINISTRO E INSTALACION. SALID	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5770	SALIDA PARA BOMBA RIEGO ZONAS VERDES. SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5771	CABLE NO.8 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALAC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5772	SALIDA PARA CONTROLADOR. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5773	SALIDA PARA DATOS EN TAQUILLAS O CCTV. SUMIN E INSTAL. INCL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5774	CABLE UTP CATEGORIA 6A. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5775	SALIDA PARA SONIDO (POR EL TECHO DE LA ESTACIÓN). SUMINISTI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5776	CABLE POLARIZADO 2 NO.14. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLU	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5777	SALIDA PARA CCTV (POR EL TECHO DE LA ESTACION). SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5778	SALIDA PARA EL MASTIL DEL GPS. INCL PEDESTAL EN CONCRETO DE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5779	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO.4 + 1 NO.4 + 1NO.4T AWG-THHN-60(	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5780	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO.6 + 1 NO.6 + 1NO.8T AWG-THHN-60(	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5781	ACOMETIDA MONOFASICA (1 NO.8 + 1 NO.6 + 1NO.8T AWG-THHN-	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5782	ACOMETIDA MONOFASICA (1 NO.8 + 1 NO.8 + 1NO.8T AWG-THHN-	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5783	ACOMETIDA MONOFASICA (1 NO.10 + 1 NO.10 + 1NO.10T AWG-TH	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5784	ACOMETIDA (1 NO.8 + 1 NO.8 + 1NO.10 AWG-THHN-600V-CU). SUI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5785	2 DUCTOS D=2" GALVANIZADOS. SUMINISTRO E INSTALACION. INC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5786	2 DUCTOS D=3" GALVANIZADOS. SUMINISTRO E INSTALACION. INC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5788	TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA TOTALI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5789	MEDIDOR DE ENERGIA TRIFASICO 20-80 AMP. SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5790	MEDIDOR DE ENERGIA MONOFASICO. SUMINISTRO E INSTALACION	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5791	CABLE DE COBRE DESNUDO NO.2/0 AWG. SUMINISTRO E INSTALAC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5792	CABLE DE MEDIA TENSION XLPE 4/0 ALUMINIO. SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5793	DUCTO PVC DB 6". SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5794	CONDUCTOR RED BAJA TENSION (3 NO.4 + 1 NO.6 600V- CU THHN)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	5798	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	5799	REHABILITACION PAVIMENTO ARTICULADO EN ADOQUIN DE ARCIL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	5800	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.18M BG_B=25CM	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	5801	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.12M BG_B=25CM	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	5802	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M BG_B= 0.25M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5825	CAJA ESPACIO 4 MEDIDORES ENERGIA, BARRAJES INDEPENDIENTES	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5826	TABLERO TRIFASICO 18 CIRCUITOS, ESPACIO TOTALIZADORES. SUM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5827	TABLERO MONOFASICO CON ESPACIO PARA 6 CIRCUITOS. SUM. E I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5831	TUBERIA EMT D= 1 1/2". SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE AC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5832	ACOMETIDA MONOFASICA (18+18+110T AWG-THHN-600V-CU) SU	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5833	ACOMETIDA MONOFASICA (14+14+16T AWG-THHN-600V-CU) SUM	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5834	ACOMETIDA MONOFASICA (110+110+112T AWG-THHN-600V-CU)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5835	CABLE COBRE DESNUDO 1/0 AWG PARA EL ANILLO EQUIPOTENCIA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5836	ACOMETIDA TRIFASICA (36+16+18T AWG-THHN-600V-CU) SUMINI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5837	ACOMETIDA MONOFASICA (16+16+18T AWG-THHN-600V-CU) SUM	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5838	ACOMETIDA MONOFASICA (12+12+14T AWG-THHN-600V-CU) SUM	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5839	CONDUCTOR ACOMETIDA EN BAJA TENSION (44+14T AWG-THHN-(	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5840	TUBERIA METALICA EMT DE D= 1". SUMINISTRO E INSTALACION. (I	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5841	CONDUCTOR ACOMETIDA EN BAJA TENSION (42+12T AWG-THHN-(	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5842	ESCARIFICACION, HUMEDECIMIENTO, NIVELACION Y COMPACTACI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5843	GEOMALLAS CON FIBRAS CONTINUAS DE MULTIFILAMENTOS DE PO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5844	GEOMALLAS CON FIBRAS CONTINUAS DE MULTIFILAMENTOS DE PO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5845	GEODREN VIAL CON TUBERIA CIRCULAR 100MM H= 2.0M. SUMINIS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5846	SEPARADORES TIPO TRANSMILENIO DELINEADOR TIPO A EN POLIET	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5847	SEPARADORES TIPO TRANSMILENIO DELINEADOR TIPO B EN POLIET	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5848	SEPARADORES TIPO TRANSMILENIO DELINEADOR TIPO C EN POLIET	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5850	FLECHA DIRECCIONAL "A LA IZQUIERDA" (E= 15 MILS. TERMOPLAST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5851	DEMARCACION DE FLECHA DE TERMINACION DE CARRIL (E= 2.3 MI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5852	FLECHA DIRECCIONAL "FRENTE, DERECHA E IZQUIERDA" (E= 2.3 MI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5854	DEMARCACION TEXTO PARE. AREA: 1.48 M2. (E= 2.3 MILS, TERMOI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5856	DEMARCACION DE ACHURADO. AREA: 1.0 M2. (E= 2.3 MILS, TERM(	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5858	DEMARCACION DE LINEA LOGARITMICA. AREA: 0.60 M2. (E= 2.3 M	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5860	DEMARCACION DE LINEA DE PARE. AREA: 0.60 M2. (E= 2.3 MILS, TE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5862	DEMARCACION DE LINEA SENDERO PEATONAL. AREA: 0.30 M2. (E=	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5864	DEMARCACION ZONA ANTIBLOQUEO. AREA: 0.30 M2. (E= 2.3 MILS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5866	DEMARCACION DE LINEA DE PARADERO DE BUSES. AREA: 5.5775 M	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5868	DEMARCACION PICTOGRAMA TRIANGULOS CEDA EL PASO. (E= 2.3	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5870	DEMARCACION LINEA DE CEDA EL PASO DISCONTINUA. AREA: 0.32	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5871	BASE DE CONCRETO PARA POSTE TIPO T1 O T2 (0.80M X 0.80M X 0	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5872	BASE DE CONCRETO PARA POSTE TIPO T1 O T2 (0.80M X 0.80M X 0	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	5873	CURVA 90° PVC D= 2". SUMINISTRO E INSTALACION. NO INCLUYE R	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5874	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3500 PSI GRAVA COMÚN (0.30 M X 0.-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5875	RETIRO DE POSTES T1, T1X Y T2 (INCLUYE GRUA).	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5876	RETIRO Y REUBICACION DE POSTES T1, T1X Y T2 (INCLUYE GRUA).	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5877	REUBICACION DE SEMAFORO PEATONAL.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5878	POSTE TIPO MASTIL T1X (5.00M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5879	REUBICACION DE SEMAFORO VEHICULAR PARA FIJACION DE MAST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5880	REUBICACION DE SEMAFORO VEHICULAR PARA FIJACION DE MENS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5881	RETIRO DE SOLDADURA PARA TAPAS RECTANGULARES DE CAJAS D	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5882	PLATINA DE POSTE (CUADRADA DE 0.30M X 0.30M FABRICADA EN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5883	COLOCACION DE SOLDADURA E-7018 PARA TAPAS RECTANGULARE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5884	APLICACION DE PINTURA EN VIA DE POSTES TIPO MASTIL T1 Y T1X.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5885	PINTURA EN VIA DE POSTES TIPO MENSULA T2 (L= 4.50M A 6.50M)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5886	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 8" (INCLUYE MOF	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5887	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 16" (INCLUYE MC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5888	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 18" (INCLUYE MC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5889	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 20" (INCLUYE MC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5890	ENTIBADO TIPO ED2, DISCONTINUO EN MADERA, CON PERFILES MI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5891	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD MAYORES A :	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5892	EMPATE EN LÍNEA DE TUBERÍA DE ACERO (HA) A ASBESTO CEMENT	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5893	EMPATE EN LÍNEA DE TUBERÍA DE ACERO (HA) A ASBESTO CEMENT	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5894	EMPATE EN LÍNEA DE TUBERÍA DE ACERO (HA) A ASBESTO CEMENT	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5903	EVALUACION PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5904	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5905	EVALUACION PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5906	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5907	EVALUACION PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5908	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5909	EVALUACION PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5910	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5911	EVALUACION PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5912	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5913	EVALUACION PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5914	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5915	EVALUACION PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5916	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5917	EVALUACION PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5918	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5919	EVALUACION PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5920	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5921	DESMONTE DE PARADERO URBANO TIPO M10 (INCLUYE CARGUE Y	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5922	DESMONTE DE TELÉFONO PUBLICO DE PEDESTAL TIPO M20 (INCLU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5923	DESMONTE DE BANCA EN CONCRETO TIPO M30 (INCLUYE CARGUE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5924	DESMONTE DE PROTECTOR DE ARBOL TIPO M90 (INCLUYE CARGUE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5927	CARTELERA TIPO PUNTO CREA DE 1.00M X 1.00M EN ALUMINIO AN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5935	CIELO RASO BAFFLE EN ALUZINC LISO COLOR ALUMINIO MEDIO. SU	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5936	CIELO 84R EN ALUZINC LISO COLOR ALUMINIO MEDIO. SUMINISTRO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5939	PILOTE D=20 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCAV.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5940	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (21Mpa), GRAV	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5941	VIGAS DE CIMENTACIÓN ESTACIONES DE TRANSMILENIO DE 0.45m	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5944	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA TABLERO PUENTE DE 5.	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5945	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA RECALCE DE 0.05M X 0.	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5946	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA TOPE SISMICO DE 0.35M	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5947	CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN PARA PLACA DE APROXIMACI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5948	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA ESPALDAR ESTRIBOS CC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5949	DADO DE CIMENTACION EN CONCRETO 3500 PSI, (24 Mpa) PREME	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5950	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA CONSTRUCCIÓN DE CAI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5953	TUBERIA ACERO CARBON ASTM A=53 SCH 40 DE D=12"	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5954	CANALIZACION VIA PUBLICA NUEVE (9) DUCTOS PVC TIPO TDP 9Ø6	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5955	SEÑAL VERTICAL UNA CARA PARA CICLORUTA PARAL 3M, ÁNGULO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	5966	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CALZADA EN ADOQUÍN Y/O LOSE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	5967	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CALZADA EN CONCRETO HIDRÁU	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	5968	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CALZADA EN ADOQUIN DE ARCI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	5969	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CALZADA EN ADOQUÍN DE ARCI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	5970	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CALZADA EN CONCRETO RÍGIDO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	5971	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO ESTAMPADO EN LOSA DE CONCR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	5972	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CALZADA EN CONCRETO ESTAM	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5975	CUADRILLA (TECNICO ELECTRICO + 2 AYUDANTES).	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5976	TUBERIA GALVANIZADA 2" PARA ANCLAJES	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5992	TUBERIA CONCRETO D= 32" CL. II REFORZADO. INCLUYE SUMINISTR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5994	TUBERIA CONCRETO D= 8" CL. V EXTRARREFORZADA PARA INSTALA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5995	TUBERIA CONCRETO D= 16" CL. V EXTRARREFORZADA PARA INSTAL	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5996	SELLO PVC FLEXIBLE PARA SELLOS DE JUNTAS SOMETIDAS A PRESIÓ	ML	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	5997	GRAVILLA DE 3/4" PEGADA CON MORTERO 1:3 E= 0.15M PARA ENT	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	5998	TAPÓN EXTREMO LISO D= 3". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6006	PUESTA A TIERRA PARA CENTRO DE TRANSFORMACIÓN SUBTERRÁ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6007	PILOTE PREEXCAVADO EN CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI (280 KG	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6008	IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO. SUMINISTRO Y APLICACIÓI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6009	ADITIVO DESENCOFRANTE. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE MATERI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6010	REGATA, ANCHO PROMEDIO 5CM POR 5CM DE PROFUNDIDAD. INC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6011	RESTITUCIÓN DE ESTRUCTURA DE PAVIMENTO FLEXIBLE, PARA API	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6015	ENTIBADO TIPO EC3 CONTINUO METÁLICO CON PARALES METÁLIC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6016	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INCLUYE EQUIPO DE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6020	RELLENO EN RECEBO COMUN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTEN	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6021	CONCRETO DE NIVELACIÓN 2000 PSI GRAVA COMÚN (140 KG/CM2	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6029	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE PREVENTIVAS TIPO CUADRADO (75CM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6030	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO D=75	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6031	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE PREVENTIVA SP-40 TIPO RECTANGULO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6032	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-01 TIPO OCTAGO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6033	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-02 TIPO TRIANG	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6034	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE INFORMATIVAS TIPO RECTANGULO (6C	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6036	TRANSFORMADOR MONOFASICO 15 KVA (TENSION PRIMARIA DE 1	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6037	POSTE TIPO MENSULA T2 (3.50M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6038	POSTE TIPO MENSULA T2 (4.50M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6039	POSTE TIPO MENSULA T2 (6.50M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6040	POSTE TIPO MENSULA T2 (8.50M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6041	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3X200) LENTES DE PC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6042	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3X200) LENTES DE PC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6043	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3X200) LENTES DE PC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6044	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3X200) LENTES DE PC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6045	SONORIZADORES PARA INVIDENTES (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6046	DEMARCACION LINEA DE PARADA DE TRANSMILENIO. AREA: 3.96 M	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6047	PISO EN CONCRETO COLOR OCRE MR41 (280 Kg/Cm2) GRAVA 1" 2	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6053	CAPA DE SUELO DE SUBRASANTE ESTABILIZADA CON CAL HIDRATA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6057	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3X200) (ALQUILER) L	UN/MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6058	SEMAFORO PEATONAL DE POLICARBONATO (2X200) (ALQUILER) LE	UN/MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6059	BARRICADA METÁLICAS C-20 CON TRES BANDEJAS DE 23CM X 150(	UN/MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6061	PASACALLES IMPRESO EN LONA BANNER (7.0M X 1.0M) TERMINAD	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6062	CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN PARA BARRERA NEW JERSEY I	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6065	LAMINA MACIZA HR PARA BOCATOMA, INCLUYE MANO DE OBRA, .	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6070	ELEMENTO ENVOLVENTE PEINAZO PARA MODULO. SUMINISTRO E	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6073	MODULO DE PERSIANA DE 1.80 X 2.35 GALVANIZADO PARA CERRA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6074	MODULO DE PERSIANA DE 1.80 X 1.20 GALVANIZADO PARA FACHA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6078	CUBIERTA EN LAMINA ALVEOLAR EN POLICARBONATO. SUMINISTR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6079	ELEMENTO ENVOLVENTE REMATE PARA CUBIERTA. SUMINISTRO E	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6082	MAMPOSTERIA EN BLOQUE e = 0.12m (INCLUYE SUMINISTRO, INSU	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	6083	MANTENIMIENTO DEL ESPACIO PUBLICO PARA EL COBRO DE LA RE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6084	EDICION, IMPRESION Y DISTRIBUCION DE PIEZAS DE DIVULGACION	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6085	LEVANTAMIENTO DE ACTA DE VECINDAD COMPLETA. (INCLUYE PEI	UN PRE	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6086	ACTUALIZACION DE SISTEMA DE GESTION DEL ARBOLADO URBANC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6087	ACTUALIZACION DE SISTEMA DE GESTION DEL ARBOLADO URBANC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6088	LEVANTAMIENTO DE INVENTARIO FORESTAL. INCLUYE ELABORACIO	FICHA	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6089	NIVELACIÓN DE CAJA ETB T-13 H= 0.30M (INCLUYE DEMOLICION, F	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6090	NIVELACIÓN DE CAJA ETB T-14 H= 0.30M (INCLUYE DEMOLICION, F	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6091	NIVELACIÓN DE CAJA DOBLE DE PASO ETB H= 0.30M (INCLUYE FOR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6092	RELOCALIZACIÓN DE MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 1/2" (INCLUYE 1	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6093	RELOCALIZACIÓN DE MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 1" (INCLUYE 1.0	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6094	RELOCALIZACIÓN DE MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 3/4" (INCLUYE 1	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6095	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA COMÚN ACELERA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6096	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA COMÚN ACELERA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6098	ADOQUIN EN CONCRETO A-25 (20X10X6cm) (Suministro e instalac	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6099	ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6100	CENEFA LINEAL EN ADOQUÍN DE CONCRETO (20cm X 10cm X 6cm)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6101	CENEFA LINEAL EN ADOQUÍN DE CONCRETO (20cm X 10cm X 8cm)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6102	CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA Y GUÍA A	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6103	CUNETA DE DRENAJE ANCHO= 0.50m EN CONCRETO PREMEZCLAD	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6104	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO ESTRIADO. CONSTRUCCIÓN. SUM	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6105	REJA DE PROTECCIÓN PARA PARQUES VECINALES Y DE BOLSILLO. S	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6106	ESTRUCTURA DE BALONCESTO CON TABLERO ANTIVANDÁLICO SEG	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6107	ESTRUCTURA DE MICROFUTBOL SEGÚN ESPECIFICACIONES IDRD. (S	PAR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6110	RUEDA PARA NIÑOS DE 1 A 5 AÑOS. SEGÚN ESPECIFICACIONES IDR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6115	TUBERÍA CONCRETO CLASE V D= 24" (INCLUYE MORTERO DE INSTA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6116	TUBERÍA CONCRETO CLASE V D= 27" (INCLUYE MORTERO DE INSTA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6118	TUBERÍA CONCRETO CLASE V D= 40" (INCLUYE MORTERO DE INSTA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6120	BARANDA METÁLICA M80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE I	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6121	CRUZ HD 12" X 6" JUNTA HIDRÁULICA (SUMINISTRO E INSTALACIÓI	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	6126	CUADRILLA (2 OFICIAL + 2 AYUDANTES)	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6127	ACOMETIDA A TABLERO 3X2 + 1X4. THW. COBRE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6135	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 6000 PSI PREMEZCLADO, GI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6136	TUBO EN U SEPARADOR DE CICLORUTA. (SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6137	PISO EN CONCRETO COLOR GRIS MR41 (280 Kg/Cm2) GRAVA 1" 28	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6141	DEMOLICIÓN CONSTRUCCIONES DE 1 PISO TEJA. INCLUYEN EL CAR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6142	DEMOLICIÓN CONSTRUCCIONES DE 1 PISO PLACA. INCLUYEN EL CA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6143	DEMOLICIÓN CONSTRUCCIONES DE 2 HASTA 3 PISOS. INCLUYEN EL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6144	DEMOLICIÓN CONSTRUCCIONES DE 4 HASTA 6 PISOS. INCLUYEN EL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6145	DEMOLICIÓN DE BODEGAS CON DOBLE ALTURA. INCLUYEN EL CAR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6146	DEMOLICIÓN MEZANINE EN MADERA Y/O PREFABRICADO. INCLUYI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6147	CERRAMIENTO (8 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 12.5, CO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6148	CERRAMIENTO (8 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 12.5, CO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6149	CERRAMIENTO EN BLOQUE NO.5, DE ALTURA TOTAL DE 1.80 M, CC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6150	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CALIBRE 10.5 Y ALAMBRE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6151	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA MECÁNICA.	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6152	LIMPIEZA Y ACOPIO MANUAL DE BASURAS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6153	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6154	MATA MALEZA (UNA APLICACIÓN)	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6155	PODA DE ÁRBOLES MEDIANOS, ALTURA : 8 MTS (ELIMINAR RAMAS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6156	FUMIGACIÓN CONTRA ROEDORES (RATICIDA - UNA APLICACIÓN)	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6157	FUMIGACIÓN CONTRA INSECTOS (INSECTICIDAS- INCLUYE LEVANTA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6159	DIAGNOSTICO DE ESPACIO PUBLICO Y CICLORRUTA Y PUENTES PEA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6162	DIAGNOSTICO DE ESPACIO PUBLICO Y CICLORRUTA Y PUENTES PEA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6163	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.14M CON ASFALTO CAUCH	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6164	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE CON ASFALTO CAUCHO E= 0.14M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6165	RETIRO DE BOLARDO (O RESTOS). INCLUYE REPARACIÓN DEL SITIO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	6166	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUÍN DE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	6167	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO LOSETA A-50	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	6168	MANTENIMIENTO CORRECTIVO, RETIRO Y REINSTALACIÓN DE BORI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6175	EVALUACION SUPERFICIAL. INCLUYE LEVANTAMIENTO DE FALLAS (.	Clz/Sg	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6176	PROCESAMIENTO Y ANALISIS DE INFORMACION PARA EL DIAGNOS	SEG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6178	ALQUILER SEÑAL VERTICAL GRUPO I (75X75CM) (INCLUYE SUMINIS	UN/MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6179	ALQUILER SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) (INCLUYE SUMINIS	UN/MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6180	ALQUILER SEÑAL VERTICAL GRUPO I (90X90CM) (INCLUYE SUMINIS	UN/MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	6184	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CALZADA EN PAVIMENTO FLEXIBL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6185	CONO POZO INSPECCIÓN PREFABRICADO D= 1.20M X 0.60M E=0.1(	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6188	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 14" NORI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6189	BANDERERO (INCLUYE ALQUILER DE PALETA PARE-SIGA EN POLIETI	H/ME	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6190	CANALIZACIÓN DE TRÁFICO (INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y DE	UN/DIA	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6191	PISOS EN METALDECK 2" CALIBRE 16 (1.50MM) PARA PUENTES VEH	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6192	PISOS EN METALDECK 2" CALIBRE 18 (1.50MM) PARA PUENTES PEA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6193	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA BARANDAS (PREMEZCLADO	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6194	BARANDA METÁLICA PARA PUENTE PEATONAL (INCLUYE DADOS DI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6198	PILOTE D=25 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCAV	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6200	COLUMNA EN CONCRETO DE 3500 PSI, (24 MPa) PREMEZCLADO, G	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6201	MURO ESTRUCTURAL EN CONCRETO 3500 PSI PREMEZCLADO, GRA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6202	ENCHAPE PARA COLUMNAS Y VIGAS EN BLOQUE DE CONCRETO ES	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6203	HIDROPROTECCIÓN Y LAVADO (INCLUYE ALQUILER DE HIDROLAVAI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6204	SELLO DE JUNTAS CON ICOPOR Y SIKAFLEX 1A SELLADO DE JUNTAS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6206	CANAL Y FLANCHE EN LAMINA GALVANIZADA. (INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6207	MURO EN DIAGONALES EN BLOQUE DE CONCRETO ESTRIADO DIAG	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6212	CANALETA PORTACABLES DE 20CM PVC CON ADHESIVO. INCLUYE U	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6213	CANALETA PORTACABLES DE 32CM PVC CON ADHESIVO. INCLUYE U	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6214	3 DUCTOS D= 2" PVC PESADO DB (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6215	2 DUCTOS D= 1 1/4" CONDUIT PVC (NO INCLUYE RELLENOS). SUMI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6216	ADECUACIÓN DE TERRENO (MOVIMIENTO DE TIERRA Y OBRAS DE A	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6217	BOLSA DE LONA CON SUELO-CEMENTO (CONFINAMIENTO DE TALU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6218	BOLSA DE LONA CON SUELO-CEMENTO (CONFINAMIENTO DE TALU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6219	TRATAMIENTO SILVICULTURAL PODA DE RAÍCES (INCLUYE EXCAVA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6221	PISO PRETENSADO E= 70 MM PARA ESTACIONES Y PUENTES TIPO T	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6224	DEMOLICIÓN RECUBRIMIENTO ESTRUCTURAL DE ZONAS CON DESC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6225	DEMOLICIÓN DE CONCRETO REFORZADO DE BARRERA LATERAL DE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6226	DEMOLICIÓN PAVIMENTO ASFÁLTICO DE ESPESOR 10 CM. INCLUYE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6227	DEMOLICIÓN DE CONCRETO REFORZADO DE TABLERO. INCLUYE DE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6228	DEMOLICIÓN DE CONCRETO REFORZADO DE TABLERO, CAJUELA DO	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6229	DEMOLICIÓN RECUBRIMIENTO COLUMNAS PARA ADICIÓN DE REFU	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6230	DEMOLICIÓN RECUBRIMIENTO VIGAS CABEZAL PARA SANEADO DE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6231	DEMOLICIÓN RECUBRIMIENTO DE ÁREAS DE TRABAJO AFECTADAS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6232	DEMOLICIÓN POR TRAMOS ALTERNANDO COSTADOS IZQUIERDOS	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6233	DEMOLICIÓN DE CONCRETO DE RECUBRIMIENTO DE ZAPATAS PAR	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6234	DEMOLICIÓN DE TOPES SISMICOS TRANSVERSALES EN LOS ESTRIBO	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6235	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA EN CONCRETO EN SU T	M2	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	6236	REGATAS PARA DESCUBRIR EL ACERO PERIMETRALMENTE DE 10 CI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6237	REGATAS PARA DESCUBRIR EL ACERO PERIMETRALMENTE DE 5 CM	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6238	REGATAS PARA LA COLOCACIÓN DE REFUERZO ADICIONAL EN EL TA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6239	REVESTIMIENTO DE COLUMNAS EN CONCRETO DE 3500 PSI, EN ZO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6246	IMPRIMANTE Y PUENTE DE ADHERENCIA ENTRE CONCRETO FRESC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6247	ANCLAJE EPÓXICO DE VARILLA DE 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓ	CM.PER	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6249	ANCLAJE EPÓXICO DE VARILLA DE 3/8" SUMINISTRO E INSTALACIÓ	CM.PER	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6250	ANCLAJE EPÓXICO DE VARILLA DE 5/8" SUMINISTRO E INSTALACIÓ	CM.PER	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6251	ANCLAJE EPÓXICO DE VARILLA DE 7/8" SUMINISTRO E INSTALACIÓ	CM.PER	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6253	JUNTA ELASTOMÉRICA ANCLADA APROXIMADAMENTE 30MM DE L	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6254	JUNTA ELASTOMÉRICA ANCLADA APROXIMADAMENTE 35MM DE L	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6255	NEOPRENO DE 35X25X4,6, DUREZA 60 EN LA CARA POSTERIOR DE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6256	NEOPRENO DE 2,0 CM DE ESPESOR, SECCIÓN 60 CM POR 30 CM, DI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6257	NEOPRENO DE 2,5 CM DE ESPESOR, SECCIÓN 30 CM POR 15 CM, DI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6258	NEOPRENO DE 20X35X4 DUREZA 60 SIN REFUERZO ENTRE LA VIGA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6259	NEOPRENO DE 4,0 CM DE ESPESOR, SECCIÓN 80 CM POR 50 CM, DI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6260	NEOPRENO DE 5,0 CM DE ESPESOR, SECCIÓN 40 CM POR 50 CM, DI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6261	NEOPRENO DE 60 X 20 X 1,5 D 50 CON PLATINA 3 MM ENTRE LA VI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6262	PINTURA ACRÍLICA, MONOCOMPONENTE, IMPERMEABLE, ELÁSTICI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6263	SUMINISTRO Y APLICACIÓN MEDIANTE IMPREGNACIÓN ACUOSA D	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6264	MÉNSULAS METÁLICAS EN ACERO A-36 CALIBRE DE 1/2" SEGÚN PL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6265	ESMALTE TIPO POLIURETANO EN DOS COMPONENTES. COMPONEN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6266	PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO INHIBIDOR DE C	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6267	IZAJE DE VIGA PARA REEMPLAZO DE APOYOS DE NEOPRENO.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6269	LEVANTAMIENTO Y REUTILIZACIÓN DE ADOQUÍN. INCLUYE TODOS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6271	NEOPRENO DE 30 X 35 X 4 DUREZA 60 SIN REFUERZO ENTRE LA VIG	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6272	TORONES POSTENSADOS PARA REFORZAMIENTO EXTERNO DE 1/2	TON-M	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6273	CABLE DE REFORZAMIENTO EXTERNO DE 5/8" TENSIONADO 46,5 T	TON-M	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6274	HERRAJES. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MATERIALES Y M	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6275	REPARACIÓN DE SOLDADURAS JUNTAS A FILETE, CON REMOCIÓN D	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6276	REPARACIÓN DE SOLDADURAS JUNTAS A TOPE, CON REMOCIÓN DI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6278	MORTERO MODIFICADO CON RESINA ACRÍLICA DE DOS COMPONEI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6279	RESTITUCIÓN DE VOLUMEN REGATAS, EN ZONAS DE SANEADO DE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6280	CONSTRUCCIÓN EN TRAMOS DE PLACA DE PISO DE PUENTE E=0,10	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6281	RESTITUCIÓN RECUBRIMIENTO DE TABLERO O VIGAS CABEZAL, EN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6282	RESTITUCIÓN RECUBRIMIENTO COLUMNAS, EN ZONAS DE ADICIÓN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6283	RESTITUCIÓN RECUBRIMIENTO EN ZONAS DE DESCASCARAMIENTO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6284	RESTITUCIÓN RECUBRIMIENTO VIGAS CABEZAL, EN ZONAS DE SANI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6285	RESTITUCIÓN CONCRETO DE TOPES SÍSMICOS CON MORTERO MOD	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6286	RESTITUCIÓN DE MURO EN MAMPOSTERÍA ESTRUCTURAL, PARA PI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6287	SELLADO DE FISURAS DE ESPESOR MAYOR A 0,5 MM, CON MASILLA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6288	SELLADO DE FISURAS ENTRE 0,1 Y 1,0 MM MEDIANTE INYECCIÓN D	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6289	SELLADO DE FISURAS ESPESOR MENOR A 1 MM MEDIANTE INYECC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6290	SUMINISTRO DE CONECTORES DE CORTANTES O PLATINAS EN ACEI	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6291	DEMARCACIÓN DE DILATACIÓN MEDIANTE CORTE DEL CONCRETO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6292	CINTA FLEXIBLE PARA SELLO PRIMARIO DE PVC. BANDA ELABORAD	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6294	REPARACIÓN DE BARANDAS EXISTENTES. INCLUYE LIMPIEZA, MOR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6295	REPARACIÓN DE BARANDAS EXISTENTES TYPO NEW JERSEY. INCLU	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6296	BARRERA DE SEGURIDAD LATERAL EN CONCRETO 3500 PSI SEGÚN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6297	RECALCE DE COLUMNA EN CONCRETO DE FC= 4000 PSI HECHO EN	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6298	CONCRETO DE FC=3500 PSI GRAVA FINA PARA MÉNSULAS Y TOPES	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6299	CONCRETO PARA ANDENES, ESCOBEADO Y FUNDIDO EN SITIO E= 0	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6300	CONCRETO DE FC=3500 PSI GRAVA COMÚN ADICIONANDO MICRO	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6301	RECALCE Y REFORZAMIENTO DE ZAPATAS, EN ZONAS DE ADICIÓN D	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6302	RECALCE Y REFORZAMIENTO DE ZAPATAS, EN ZONAS DE ADICIÓN D	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6303	FRESADO PAVIMENTO EXISTENTE, E= 5 CM, INCLUYE CARGUE Y TRA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6304	LIMPIEZA MECÁNICA MEDIANTE PULIDORA CON CEPILLO DE CERDA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6305	SANDBLASTING APLICADO EN SITIO GRADO SSPC-SP6 (METAL GRIS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6306	LIMPIEZA PROFUNDA DE LA JUNTA. INCLUYE RETIRO DE MATERIAL	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6308	LAVADO DE ESTRUCTURA EN CONCRETO Y/O METÁLICAS. INCLUYE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6309	GEOMALLA FORTGRID BX-50. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	6311	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6313	MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE MD12 CON CEMENTO ASF	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6314	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD10 ASFALTO CON	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6315	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD10 ASF CONVENC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6316	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASF CONVENC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6317	CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI PARA CAISSON D= 1.50M. SUMINIS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6319	CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI PARA CAISSON D= 1.20 M. SUMINI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6320	POSTE METÁLICO AP, H=12M (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6321	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PREMEZCLADO PARA TABLER	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6322	NEOPRENO REFORZADO 0.30X0.30X3 CM DOBLE REFUERZO DUREZ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6323	CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA MURO (HASTA 3.70 M	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6324	NEOPRENO REFORZADO 0.30X0.30X1 CM DOBLE REFUERZO DUREZ	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Antiguo	APU	6325	DESMONTE DE LUMINARIA DE 70 W	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6326	PIEDRA RAJÓN PARA PROTECCIÓN DEL CANAL E= 30 CM INCLUYE M	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6333	GAVIONES - SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INCLUYE RAJÓN, MALI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6335	TUBO GALVANIZADO 3". GOTERO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6339	IZAJE Y DESMONTAJE DE VIGA METÁLICA EXISTENTE. INCLUYE GRÚ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6340	SUELO MECÁNICAMENTE REFORZADO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6341	CAJA DESARENADORA - SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN SEGÚN DIS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6342	ESTRUCTURA DE DISIPACIÓN COLECTOR DE 1.20 M EN CONCRETO I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6343	JUNTA DE DILATACIÓN TRAMOS 1.00 M (MOVIMIENTO +/- 25 MM)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6346	RETIRO DE TUBERÍA METÁLICA EXISTENTE. INCLUYE TRANSPORTE Y	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6352	PINTURA RECUBRIMIENTO ELÁSTICO EN RESINA ACRÍLICA APLICAD	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6353	ANCLAJE EPÓXICO DE VARILLA DE 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓI	CM.PER	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6380	4 DUCTOS D=3" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN).	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6381	9 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS DE 3" - IMC EN CERCHA METÁLICA. SU	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6382	TUBERIA PVC D=14" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6383	9 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS DE 3" - PVC-TDP INCLUYE SUMINISTRC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6387	CÁMARA DE INSPECCIÓN (30P) EN MAMPOSTERÍA (E= 0.26M ALTU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6388	CÁMARA DE INSPECCIÓN (6P) EN MAMPOSTERÍA (E= 0.26M ALTUR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6389	CÁMARA DE INSPECCIÓN (7P) EN MAMPOSTERÍA (E= 0.26M ALTUR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6392	PILOTE D=30 CM PREEXCAVADO CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI (2	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6393	PILOTE D=45 CM PREEXCAVADO CONCRETO TREMIE 4000 PSI. ACE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6395	PILOTE D=45 CM PREEXCAVADO CONCRETO TREMIE 4000 PSI. ACE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6396	APOYO ELASTOMERICO DE 30CM X 30CM X 5CM. DUREZA 60 CON	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6397	APOYO ELASTOMERICO DE 20CM X 20CM X 5CM. DUREZA 60 CON	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6400	EXCAVACIÓN PARA CAISSON D=1.50M (INCL. EXCAVACIÓN, CARGU	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6416	PINTURA ANTIGRAFITI SOBRE MURO DOS (2) MANOS(APLICACIÓN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6421	CONSTRUCCIÓN PIEZA FUNDIDA EN SITIO SIMILAR A SARDINEL BAJ	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6422	REJILLA PREFABRICADA EN CONCRETO 0,4M X 0,4M. (INCLUYE SUM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6423	NIVELACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEHICULAR NORMA CO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6425	GEODRÉN VIAL H= 1.0M O DRENAFLEX PLANAR H= 1.0M, TUBERÍA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6426	CONTENEDOR DE RAICES TIPO B24 (TIPO E) DE 2,80M X 1,20M H=1	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6427	BORDE CONTENEDOR DE RAÍCES A-70 (INCLUYE SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6428	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, G	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6429	DENSIFICACIÓN DE TERRENO CON PILOTES EN MADERA INMUNIZA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6431	MEZCLA ASFÁLTICA ALTO MÓDULO MAM-20 (SUMINISTRO, EXTEN	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6448	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 10" LINEAL SEGÚN NORMA NS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6449	MARCO Y TAPA PARA SUMIDERO 0.52M X 0.90M EAAB NP-023. SU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6450	LAVADO DE ANDENES. INCLUYE ALQUILER DE HIDROLAVADORA 13	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6451	LIMPIEZA DE CÁRCAMOS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	6452	MANTENIMIENTO RUTINARIO PARA CICLORUTAS INCLUYE, BARRID	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6456	ATENCIÓN DE EMERGENCIAS CON MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6457	CUADRILLA (OFICIAL + 6 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO INCLU	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6458	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO DE A=10 CM P	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Antiguo	APU	6459	INSTALACIÓN ADOQUÍN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (INCL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	6460	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUÍN DE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6464	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1 - HORARIO NOCT	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6465	CUADRILLA (2 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO - HR	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6466	ATENCIÓN DE EMERGENCIAS CON MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6467	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO DE A=10 CM P	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6471	SUBBASE GRANULAR PEATONAL SBG_PEA. (SUMINISTRO, EXTENDI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6472	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASFALTO CON	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6473	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN. (SUMINISTRO, EXTE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6474	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO Y	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6475	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6476	FRESADO Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.18 M (INCLU	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6480	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RECICLADO DE CONCRETO (	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6482	TARIFA HORA DE RECOLECCIÓN DE MATERIAL DE MUESTREO EN PL	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6483	ALQUILER SEÑAL TEMPORAL MÓVIL ECONÓMICA CON TRÍPODE TIP	UN/MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6484	ALQUILER DE BARRICADA METÁLICA CON SEÑAL DE DESVÍO O VÍA (	UN/MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6485	UNIÓN DE REPARACIÓN EXOTÉRMICA PARA UNIÓN DE CONDUCTO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6486	ESTABILIZACIÓN CON RCD. INCLUYE TRASIEGO INTERNO, NIVELACI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6487	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED R2 2.4 W UNV P24255, 120 V C.A.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6488	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE NO.2/0 AWG. ENTERRADO EN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6489	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 2 DUCTOS DE 2" PVC DB, ACCE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6494	ACOMETIDA DE TRANSFORMADOR A TABLERO DE MEDIA EN CONE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6495	ACOMETIDA DE GENERADOR DE EMERGENCIA A TRANSFERENCIA E	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6498	INTERRUPTOR SENCILLO PARA CONTROL DE ALUMBRADO INTERIOI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6499	CABLE HFFR NO.10 EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLU	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6500	SALIDA PARA SONIDO EMT 3/4" (POR EL TECHO DE LA PLATAFORM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6501	SALIDA EMT 3/4" PARA CCTV POR EL TECHO EN TAQUILLA. INCLUYI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6505	ROCERÍA EN LOTE PORTAL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6506	BAJANTE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22 INSPECCIONABLE, INC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6507	VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM CON PERFORACIONES DE 1" PARA PI	M2	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Nuevo	APU	6510	CONSTRUCCIÓN DE BORDILLO EN CONCRETO MR36 FUNDIDO IN SI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6511	PISO EN MÁRMOL ROYAL VETA. ESPESOR MÍNIMO DE 15 MM	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6512	ANCLAJE PARA TUBERIA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PS	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6514	TEE PVC SOLDAR DE 1/2". SUMINISTRO EN INSTALACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6515	TUBERÍA CONDUIT PVC D=3/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6517	TORNILLOS A 325. INCLUYE MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTA	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6518	CODO 90° CXE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6519	TRAGANTE CÚPULA DE 6" X 4" EN ALUMINIO. INCLUYE SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6520	TRAGANTE CÚPULA DE 5" X 4" PLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO E II	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6521	TEE REDUCIDA PVC SOLDAR DE 1" X 1/2". SUMINISTRO E INSTALAC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6523	UNIÓN UNIVERSAL D=1" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6524	VÁLVULA CHEQUE 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6525	FLOTADOR MECÁNICO 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6527	CAJA PARA 2 MEDIDORES DE ENERGÍA TRIFÁSICO 5 AMP. 208 V / 1	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6528	ACOMETIDA DESDE TABLERO DE MEDIA A TABLERO DE TRANSFERE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6529	ACOMETIDA DE TABLERO DE TRANSFERENCIA A TDP EN CONDUCT(	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6532	SALIDA PARA DATOS PCV 3/4" DESDE TORNIQUETE HASTA CAJA DE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6534	ENCHAPE DE PISO PIZARRA MULTICOLOR DE 30CM X 60CM ESPESC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6535	PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COMÚN FUNDIDO EN SITIC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6536	PAÑETE LISO O RÚSTICO 1:4 IMPERMEABILIZADO. (INCLUYE SUMIN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6538	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6541	LAMINA ALFAJOR DE 6MM PARA TAPA DE TANQUE DE 1.0 M X 1.0	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6542	CODO 45° CXE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6543	TUBERÍA PVC E.L. PARA SOLDAR DE 1/2" RDE 13.5 315 PSI. SUMINIS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6544	CODO 90° PVC SOLDAR DE 1/2". SUMINISTRO EN INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6547	CAJA DE INSPECCIÓN. MEDIDAS INTERNAS DE 0.3MX0.3M MEDIDA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6548	SALIDA EMT 3/4" PARA CCTV E INFORMADORES POR EL TECHO DE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6551	PLACA DE CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COMÚN DE 8CM DE ESPI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6553	TAPÓN DE PRUEBA PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E II	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6554	SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA PARA REDES DE SERVICIOS PÚBLICOS C	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6555	REDUCCION PVC E.L. D=1" A 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6556	REGISTRO DE PASO DIRECTO EN BRONCE DE 1/2". SUMINISTRO EN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6557	TRANSFORMADOR SECO TRIFASICO 150 KVA, 11400 V - 208 / 120 V	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6559	MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 20 ANCLADO A MURO CON	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6560	TABLERO DE ALUMBRADO Y FUERZA A 208 / 120 VC. A. TRIFÁSICOS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6562	REHABILITACIÓN ANDEN ADOQUÍN ARCILLA TR LIVIANO SOBRE MC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6563	TRITUBO PE 100 FOPT DE 40MM (1 1/4") RDE 13.5 MULTF. D= 40 X	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6564	BANDAS SONORAS REDUCTORAS DE VELOCIDAD DE 3CM DE ALTUF	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6565	DESMONTE Y RETIRO DE REJA DE CERRAMIENTO. INCLUYE DEMOLI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6567	BANDEJA PARA INTERCAMBIO DE MONEDAS EN ACERO INOXIDABL	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6568	CANALETA METÁLICA DE 12 CM X 5 CM CON TAPA. SUMINISTRO E	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6574	RECONSTRUCCIÓN POR HILADA PARA CAJA DE INSPECCIÓN SENCIL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6575	RECONSTRUCCIÓN POR HILADA PARA CAJA DE INSPECCIÓN DE ALU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6576	RECONSTRUCCIÓN POR HILADA PARA CAJA DE INSPECCIÓN (2.00M	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6577	CONTENEDOR DE RAICES TIPO B22 (TIPO C) (1.60M X 1.60M X 1.60	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6586	FLECHA DIRECCIONAL "A LA IZQUIERDA" (E= 15 MILS. ACRÍLICA BAS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6587	DEMARCACIÓN TEXTO PARE. ÁREA: 1.48 M2 (E= 15 MILS, ACRÍLICA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6588	DEMARCACIÓN DE ACHURADO. AREA: 1.0 M2 (E= 15 MILS, ACRÍLIC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6589	DEMARCACIÓN DE LINEA LOGARÍTMICA. ÁREA: 0.60 M2 (E= 15 MIL	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6590	DEMARCACION LINEA DE PARE. ÁREA: 0.60 M2 (E= 15 MILS, ACRÍLI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6591	DEMARCACION LINEA DE LINEA SENDERO PEATONAL CONTINUA. Á	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6592	DEMARCACION ZONA ANTIBLOQUEO. AREA: 0.30 M2 (E= 15 MILS,	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6593	DEMARCACIÓN DE LINEA DE PARADERO DE BUSES. ÁREA: 5.5775 M	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6594	DEMARCACIÓN PICTOGRAMA TRIÁNGULOS CEDA EL PASO. (E= 15 I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6595	DEMARCACION LINEA DE CEDA EL PASO DISCONTINUA. AREA: 0.32	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6596	DEMARCACION LINEA DE PARADA DE TRANSMILENIO. AREA: 3.96 M	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	6598	TRANSFORMADOR SECO CLASE F TRIFASICO DE 45 KVA, 11.4/0.480	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6600	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2" X 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6648	VIGA CABEZAL SOBRE PILOTES Y/O COLUMNAS EN CONCRETO PRE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6656	COLUMNA EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PREMEZCLADO, G	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6658	CABLE MONOPOLAR DE ALUMINIO, HF FR PARA 600V C.A. CALIBRE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6661	VIGAS DE CIMENTACION EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 P	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6665	VIGA CABEZAL SOBRE PILOTES Y/O COLUMNAS EN CONCRETO PRE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6673	DEMOLICION MANUAL DE CAJA SENCILLA CS 274 (INCLUYE DEMOL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6675	RETIRO DE TRANSFORMADOR AISLADO EN ACEITE (DE 30 KVA A 22	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6676	DEMOLICION MANUAL DE CAJA SENCILLA CS 280 (INCLUYE DEMOL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6687	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13 ETB (H=2.3M. IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6710	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6715	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13A ETB (H=2.3M. I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6717	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14 ETB (H=2.3M. IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6718	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14A ETB (H=2.3M. I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6719	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-16 ETB (H=2.3M. IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6720	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-16A ETB (H=2.3M. I	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6742	24 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. I	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6755	TEE PVC SOLDAR DE 2". (SUMINISTRO EN INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6763	VIGAS Y PLACAS AÉREAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PS	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6765	VIGAS Y PLACAS AÉREAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PS	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6774	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PREMEZCLADO, GRAV/	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6775	VIGAS DE CUBIERTA REFORZADAS EN CONCRETO PREMEZCLADO D	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6779	PICTOGRAMA PEATONAL AMARILLO/NEGRO. (INCLUYE SUMINISTR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6801	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2" X 1" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6848	SEÑAL VERTICAL GRUPO PREVENTIVA SR-38 Y SR-39 TIPO RECTÁNG	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6857	LLAVE MANGUERA 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6866	CINTA FLEXIBLE PARA SELLO DE JUNTAS A=15CM (SUMINISTRO E IN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6868	VIGAS Y PLACAS AÉREAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 5000 PS	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6869	COLUMNA EN CONCRETO DE 5000 PSI, (35 MPa) PREMEZCLADO, G	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6878	CONCRETO 3000 PSI (21 MPA) GRAVA COMÚN PARA ANDENES (PR	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6880	CONCRETO MR41 COLOR OCRE PARA RAMPAS Y ESCALERAS (PREM	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6959	CONDUCTOR MONOPOLAR DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A.,	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	6968	TUBERÍA PVC D=3/4" RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	7026	PISO EN PIEDRA MUÑECA BOGOTANA PULIDA (600X400X60MM). I	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	7028	BORDILLO PREFABRICADO A81 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	7047	LIQUIDAMBAR H=2.5M (INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL, SIEMBRA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	7057	SALIDA PARA ILUMINACIÓN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	7090	HIEDRA MIAMI (INCLUYE 12 UNIDADES POR M2 Y TRANSPORTE Y D	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	7113	CABLE CONDUCTOR MONOPOLAR DE 3X6 + 1X6 + 1X8T AWG AL TH	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	7136	DESMONTE Y TRASLADO DE ESTRUCTURAS METALICAS	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	7283	APOYO ELASTOMÉRICO EN NEOPRENO REFORZADO DUREZA 60 PA	dm3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Carrera 7a.	APU	7332	CABLE MONOPOLAR DE COBRE, HF FR PARA 600V C.A. CALIBRE NO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7336	BARRA DE UNION 5/8". (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7337	BRIDA CIEGA EN ACERO D= 24". PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7338	BARRICADA METALICA TIPO IDU CON CERRADO REFLECTIVO NARAI	UN/MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7339	FIBRA ÓPTICA MONOMODO DE 4 HILOS (INCLUYE SUMINISTRO E IN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7340	CAMARA DE PASO NO. 2 UNE-EPM TELECOMUNICACIONES NORMA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7341	CARCAMO AGUAS LLUVIAS 0.45 X 0.60 M. (INCLUYE REJILLA) SUMI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7342	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO IDRD H=5.00 M. (TUBO GALVAN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7344	SEÑALIZACIÓN CON CINTA DE DEMARCACION CALIBRE 3 (INCLUYE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7345	CONCRETO 3000 PSI (21 MPA) GRAVA COMÚN PARA MATERA (PRE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7347	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/CAMPANA CON SALID	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7348	CONCRETO 4000 PSI (28 MPa) GRAVA COMÚN PARA BARRERA NEV	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7349	CONCRETO 4000 PSI (28 Mpa) GRAVA COMÚN PARA CÁMARA (PRE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7351	CONCRETO 4000 PSI (28 MPA) GRAVA COMÚN PARA CÁRCAMO (PI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7353	CONTENEDOR DE RAICES TIPO B23 (TIPO D) (2.00M X 2.00M X 1.40	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7354	NIPLE 12" ACERO CARBON EXTREMO BRIDA Y EXTREMO LISO PARA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7355	NIPLE 4" ACERO CARBON BRIDA Y EXTREMO LISO L= 300MM. (A) SU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7356	DETECTOR DE DEMANDA PEATONAL (BOTONES) NO INCLUYE CABL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7357	NIPLE 4" ACERO CARBON BRIDA/BRIDA L= 250MM. (A) SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7358	NIPLE 4" ACERO CARBON BRIDA/EXTREMO LISO L= 200MM. (A) SUI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7359	SEÑAL VERTICAL DE TRÁNSITO TIPO SP/SR CON LÁMINA RETRORRE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7362	GEOMALLA TENSAR BX 1100 PARA REFUERZO DE MATERIALES GRA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7364	RELLENO EN RECEBO COMUN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTEN	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7365	NEOPRENO REFORZADO 30CMX30CMX4" DOBLE REFUERZO DUREZ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7366	NEOPRENO REFORZADO 60CMX15CMX1" DOBLE REFUERZO DUREZ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7368	PIEDRA CASCAJO (RAJÓN) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7369	DEMOLICION DE CANALIZACION DE REDES DE COMUNICACIONES D	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7370	CÁMARA DE CAIDA D=10" H=1.70M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7371	CÁMARA DE CAIDA D=12" H=0.75M - 3.00M (INCLUYE SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7372	CÁMARA DE CAIDA D=16" H=0.85M - 3.15M (INCLUYE SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7374	SEÑALIZACIÓN CON COLOMBINA TUBULAR PLASTICA (INCLUYE SUM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7375	EMPATES DE TUBERÍA EN CCP A CCP 16" LINEAL (INCLUYE ACCESOR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7376	EMPATES DE TUBERÍA EN CCP A CCP 24" LINEAL (INCLUYE ACCESOR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7377	FLECHA LUMINOSA INTERMITENTE DE 1.10 MTS DE LONGITUD Y 40	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7378	GEOMALLA UNIAXIAL RESISTENCIA ÚLTIMA 60KN/MK PARA REFUE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7379	PALMA DE CERA (INCLUYE SIEMBRA Y TIERRA NEGRA, TRANSPORTE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7380	TOMA DE INFORMACION DE TRANSITO DURANTE LA OBRA (INCLUY	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7384	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 12" CON EXTREMOS LISOS TUBERIA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7387	BARRA DE ACERO GRADO 50 F 2-1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7388	PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA DUCTO CCP D=16" (INC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7389	PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA DUCTO CCP D=24" (INC	ML/DIAMETRO	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7390	BORDE CONTENEDOR DE RAICES (2000X120X135) (INCLUYE SUMIN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7391	REDUCCION HD 24" X 16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7392	REDUCCION HD 12" X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7393	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 12" CON EXTREMOS LISOS TUBERIA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7395	REDUCCION PVC TIPO U.M. 12" X 8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7396	REDUCCION PVC TIPO U.M. 6" X 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7399	SEÑAL CICLORUTA SIC-02, TABLERO 0.70M X 0.40M. EN LÁMINA GA	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7401	SEÑAL CICLORUTA SIC-02, TABLERO 0.80M X 0.80M. EN LÁMINA GA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7407	SEÑAL VERTICAL DE TRÁNSITO TIPO SR CON LÁMINA REFLECTIVA P	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7408	ACOMETIDA SUBTERRÁNEA DE BAJA TENSIÓN (2 TUBOS DE 2" PVC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7409	RECONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN TRIPLE PARA CANALIZACIO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7410	RECONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN DOBLE PARA CANALIZACIO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7411	RECONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7412	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 4" CON EXTREMOS LISOS TUBERIA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7413	RECONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEHICULAR (INCLUYE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7414	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 6" CON EXTREMOS LISOS TUBERIA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7415	REDUCCION PVC TIPO U.M. 8"X6". (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7417	ANCLAJE PARA TUBERIA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PS	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7419	TEE PVC U.M. 4" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7420	TEE PVC U.M. 6" X 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7421	TEE PVC U.M. 6" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7422	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 6" CON EXTREMOS LISOS TUBERIA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7423	TEE PVC U.M. 6" X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7424	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 8" CON EXTREMOS LISOS TUBERIA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7425	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 8" CON EXTREMOS LISOS TUBERIA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7426	CABEZAL EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28Mpa) GRAV	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7427	TEE PVC U.M. 8" X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7428	TEE PVC U.M. 8" X 8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7429	NIPLE 24" ACERO CARBON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA L= 3000M	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7430	BAJANTE DE ALIMENTACION DE LONGITUD=6M, D=2", GALVANIZAI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7431	TUBERÍA EN ACERO Ø24" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EL	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7432	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7433	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7434	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7435	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7436	SEÑAL VERTICAL DE PEDESTAL SITP 1-2 RUTAS H=3.75. (INCLUYE CE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7437	CONCRETO 6000 PSI GRAVA COMÚN PARA TAPAS CÁMARA (PREM	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7438	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/CAMPANA L= 2000M	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7439	TAPA CIRCULAR DE SEGURIDAD PARA TRÁFICO PESADO D= 0.60M.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7440	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/CAMPANA L= 2000M	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7441	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS ESPIGO/BRIDA L= 2000MM (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7442	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS ESPIGO/BRIDA L= 2000MM (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7443	CAÑUELA TIPO CU 004 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7445	CERRAMIENTO EN MALLA ELECTROSOLDADA H= 1.50M CALIBRE 10	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7447	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7448	VÁLVULA 1 1/2" PARA EXPULSIÓN DE AIRE (SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7451	VÁLVULA COMPUERTA D=2" EXTREMOS BRIDADOS (A) (150 PSI). SU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7452	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA EQUIPOS AEREOS EN POSTE CO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7453	VÁLVULA COMPUERTA D=4" EXTREMOS BRIDADOS (A) (150 PSI). SU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7454	VÁLVULA DE GLOBO DE 4" (A). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7455	VÁLVULA DE MARIPOSA Ø 12"A BRIDA - BRIDA (A) (150 PSI). SUMIN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7458	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA EQUIPOS AEREOS EN POSTE CO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7459	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA L= 3000M	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7460	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA EQUIPOS AEREOS EN POSTE CO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7462	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA L= 3000M	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7464	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA EQUIPOS AEREOS EN POSTE CO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7465	NIPLE 4" DE ACERO SCH-40 S/C EXTREMOS LISO, L=360MM. (SUMI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7468	NIPLE 24" ACERO CARBON EXTREMOS LISOS CON SALIDA PARA PIT	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7469	DELINEADOR DE OBSTÁCULO PARA EL TRÁSITO POR UN LADO DEL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7470	DELINEADOR DE CURVA HORIZONTAL DE 40CM X 50CM. REFLECTIV	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7471	TEE PVC U.M. 12" X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7472	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7473	TEE PVC U.M. 12" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7474	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7477	REDUCCION CONCENTRICA HD EXTREMO LISO 12"X4" (SUMINISTR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7480	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE Ø 12 (A) (SUMINISTRO E INSTALAC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7482	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE Ø 16 (A) (SUMINISTRO E INSTALAC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7483	TAPON PVC TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7485	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/EXTREMO LISO PARA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7486	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE Ø 24 (A) (SUMINISTRO E INSTALAC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7487	VÁLVULA DE COMPUERTA DE Ø 4" (A) CON SELLO EN BRONCE. (SUI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7488	VENTOSA DE DOBLE ACCIÓN DE Ø 2" DE BRIDA (A). (SUMINISTRO E	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7492	CODO CCP EN ACERO D=16" ENTRE 67.5° Y 90° L= 1.25M X 1.25M C	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7493	CODO EN ACERO Ø=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7494	SEÑAL DOBLE DE 0.75X0.75M REFLECTIVO ALTA DENSIDAD TIPO IV	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7495	CODO EN ACERO D=16" ENTRE 45° Y 67.5° JUNTA ESPIGO-CAMPAN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7498	SEÑAL VERTICAL REGLAMENTARIA CICLORUTA (D= 45 CM) CON PLA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7500	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA CICLORUTA (D= 45CMX45CM) CON	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7501	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO (D= 6	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7502	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA CENTRO DE TRANSFORMACION	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7503	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO (D= 6	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7504	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA CENTRO DE TRANSFORMACION	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7505	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA CENTRO DE TRANSFORMACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7506	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA CENTRO DE TRANSFORMACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7507	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA CAJAS DE MANIOBRA SEMISUM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7508	BARRERA RELLENABLE (2.00X0.55X1.00M) CON CINTA REFLECTIVA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7510	3 DUCTOS DE D=4" Y 3 DUCTOS DE D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMIN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7512	DEMOLICION DE POZO, DIAMETRO INTERIOR D=1.20M, DIAMETRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7513	DEMOLICIÓN DE PLACA (INCLUYE CARGUE, RETIRO DE MATERIAL, T	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7514	TAPA VALVULA TIPO CHOROTE TRAFICO PESADO (INCLUYE SUMINI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7515	CÁMARA DE CAIDA D=8" H=1.86M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTAL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7519	CERCHA METÁLICA CUBIERTA CON LÁMINA GALVANIZADA CAL. 18	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7521	CERCHA METÁLICA CUBIERTA CON LÁMINA GALVANIZADA CAL. 18	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7522	POSTE TIPO MASTIL T1X (3.80M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7524	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) CON PLAQUETA INCLUYE POS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7525	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7527	ENTIBADO EC-5 CONTINUO MADERA CON PERFILES DE METÁLICOS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7528	ENTIBADO EC-6 CONTINUO MADERA CON PERFILES DE METÁLICOS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7529	ENTIBADO TIPO H> 8.50 M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7531	APOYO FIJO EN NEOPRENO DE 0.30M X 0.50M X 0.072M, DUREZA (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7532	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA HD DN Ø 12" PVC L.F. SUMINISTR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7533	APOYO FIJO EN NEOPRENO DE 0.40M X 0.60M X 0.047M, DUREZA (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7534	APOYO MÓVIL EN NEOPRENO DE 0.30M X 0.50M X 0.072M, DUREZ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7535	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA HD DN Ø 8" PVC L.F. SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7536	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA HD DN Ø 6" PVC L.F. SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7537	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA HD DN Ø 4" PVC L.F. SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7538	RECUBRIMIENTO DE TALUDES CON MALLA Y MORTERO 1:4 DE E= 3	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7546	CODO G.RAD. PVC 22.50° TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALA(	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	7548	CELOSÍA 40MM. CORTASOL EN ALUZINC 0.50M LISO SIN TENSOR C(	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	7549	ESCALERA METÁLICA PARA ACCESO A CUBIERTA (SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7553	REDUCCIÓN EXCÉNTRICA D= 27" - D= 24". SUMINISTRO E INSTALAC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7555	VÁLVULA DE CHEQUE 4" (150PSI) EXTREMOS BRIDADOS (SUMINIST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7558	VÁLVULA VENTOSA HD COMBINADA TRIPLE ACCIÓN (TRIPLE EFECT	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7566	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDADOS D=3" 150 F	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7567	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE TIPO DRESSER Ø 4" 150 PSI (SUMIN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7569	CAJA EN CONCRETO PARA DERIVACIÓN DE 2.40 M X 2.40 M X 2.20	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	7587	BAJANTE DE ALIMENTACIÓN D=2"EN TUBERÍA METÁLICA (INCLUYE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	7589	RECOLECCIÓN DE TACHONES DE CONCRETO EN LAS TRONCALES (1	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Américas	APU	7590	YEE REDUCIDA PVC SANITARIA 4" X 3" (INCLUYE SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Américas	APU	7591	COLUMNAS DE GRAVA F= 0.60M (INCLUYE EXCAVACIÓN Y MATERIA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Américas	APU	7597	BARRA SOPORTE BAÑO MOVILIDAD REDUCIDA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Américas	APU	7599	PUERTA METÁLICA CON REJILLA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Américas	APU	7600	SIFÓN PVC 135° D=3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Américas	APU	7602	SIFÓN PVC 135° D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Américas	APU	7606	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE ALUMINIO 4X(1X2/0) AWG AISL	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Américas	APU	7609	TUBERÍA EMT DE Ø4", EXPUESTA CON SUS ACCESORIOS DE MONTA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Américas	APU	7624	ACCESORIOS DE INSTALACIÓN ADICIONALES: CONDULETAS, CONEC	GLB	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Américas	APU	7632	TUBERIA PVC PRESION E.L. PARA SOLDAR D=1 1/4" RDE 21 PSI 200	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Américas	APU	7633	FOTOCELDA CON BASE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Américas	APU	7638	SALIDA DE DATOS PARA CAMARAS EXTERIORES EN POSTE (INCLUYE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7639	CONCRETO GRAVA COMÚN DE 3000 PSI (210 KG/CM2) GRAVA CON	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7642	JARDINERÍA DE PORTE BAJO. INCLUYE SUMINISTRO, SIEMBRA, TIER	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7644	JARDINERÍA DE PORTE ALTO. INCLUYE SUMINISTRO, SIEMBRA, TIER	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7646	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14M CON BRAZO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7648	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14M CON BRAZO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7652	CABLE DE 4X1/0 AWG TTU CU+1X6T (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7653	BAJANTE GALVANIZADA TIPO PESADO CONDUIT L=6M, Ø=2". (SUM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7655	CABLE DE 4X2 AWG TTU CU+1X6T (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7656	UPS 2KVA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7657	VIGA CAJON PREESFORZADA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 500	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7658	TUBERIA CONDUIT GALVANIZADA IMC D=3" (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7659	EMPATE ORTOGONAL PVC - PVC 12"X12" (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7660	EMPATE ORTOGONAL PVC - PVC 8"X8" (INCLUYE SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7661	CABLE DE 3X20 XLPE-15-KV-AL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7662	BARRERA DE SEGURIDAD LATERAL EN CONCRETO 4000 PSI. PREME	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7663	CABLE DE 3X4/0 XLPE-15-KV-AL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALAC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7665	CAJA METÁLICA DE PASO 30CMX30CMX10CM (INCLUYE SUMINISTI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7671	LUMINARIA RALED IV 128 LED, RA02SII, 200W. COMPLETA PARA AL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7675	PUESTA A TIERRA PARA CENTRO D3E TRANSFORMACION SUBTERR/	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7676	RETIRO DE POSTES DE MT (INCLUYE TRASLADO A SITIO DE ACOPIO,	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Américas	APU	7679	CAJA DE EMPALME PARA FIBRA ÓPTICA (INCLUYE SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7680	COLUMNA EN CONCRETO DE 4000 PSI, (28 MPa) PREMEZCLADO, G	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7681	VIGA CABEZAL EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28 Mpa	M3	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Nuevo - Av. Rincón	APU	7687	2 DUCTOS DE 3" EN TUBERÍA IMC, TIPO PESADO, CON CERTIFICADC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Américas	APU	7690	PROYECTOR LED PRO 600W 5000K, 120-277V, 6000 LM, CON DIFUS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Tunal	APU	7691	TRAGANTE CÚPULA DE 4" X 3" PLÁSTICA. (INCLUYE SUMINISTRO E I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Américas	APU	7697	ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES ALUMINIO 6X15	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Américas	APU	7713	(DOVELAS) ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1 1/2"	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Américas	APU	7714	(DOVELAS) ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1" (NO	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Portal Américas	APU	7715	PERFILES DE ACERO A36. INCLUYE MANO DE OBRA, FABRICACIÓN,	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarr	APU	7717	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA CONSTRUCCIÓN DE CAI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7720	CURADO DE ELEMENTOS DE CONCRETO (SUMINISTRO Y APLICACIÓ	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7722	ALQUILER DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA SOPORTE PROVISIONA	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7723	MONTAJE Y DESMONTAJE DE ESTRUCTURA METÁLICA EN ALQUILE	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7725	PILOTE D=100 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCLUYE I	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7726	BRIDA CIEGA EN ACERO D= 16". PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7727	TEE PVC U.M. 8" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7739	BRIDA CIEGA EN ACERO (HD), PN 10, D= 2". PRESIÓN DE TRABAJO=	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7740	BRIDA CIEGA EN ACERO (HD), PN 10, D= 4". PRESIÓN DE TRABAJO=	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7741	BRIDA CIEGA EN ACERO (HD), PN 10, D= 12". PRESIÓN DE TRABAJO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7744	PASO ESCALERA DE GATO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO C	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7745	ELEMENTO DE VENTILACIÓN PARA CÁMARA DE ACCESORIOS EN HC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7750	CERRAMIENTO ANTICOLADO, INCLUYE PERFIL TUBULAR 3" ALTURA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7751	FRESADO PAVIMENTO ASFÁLTICO (INCLUYE CARGUE) INCLUYE AGU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Carrera 7a	APU	7768	COLUMNA EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PREMEZCLADO, G	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Recurrente DTM	APU	7771	CAÑUELA TIPO FUNDIDA EN SITIO 1000X300X225 CON CONCRETO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7776	ARENA DE RÍO PARA EMBOQUILLADO (INCLUYE SUMINISTRO, BARF	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7777	GEODREN CON TUBERÍA CIRCULAR 100MM H=0.5 O DRENAFLEX CC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7778	CUADRILLA (OFICIAL + 4 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO INCLU	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7779	CUADRILLA (2 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO - JR	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7780	CUADRILLA (OFICIAL + AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO INCLUYE	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7781	CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7782	CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO INCLU	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7783	CUADRILLA (3 OFICIAL + 6 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7784	CUADRILLA (OFICIAL + AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7785	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7786	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO - HORARIO NOCTURNO. (SUMIN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7787	CANASTILLA PASAJUNTAS - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE SUMIN	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7788	CORTE DE PAVIMENTO (HORARIO NOCTURNO) - INCLUYE EQUIPO:	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7789	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO FLEXIBLE - HORARIO NOCTUR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7790	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN. HORARIO NOCTURN	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7791	BASE GRANULAR CLASE B (BG_B) - HORARIO NOCTURNO. (SUMINIS	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7792	FRESADO PAVIMENTO ASFÁLTICO - HORARIO NOCTURNO. (INCLUY	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7793	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-0 - HORARIO NOCTI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7794	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASFALTO CON	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7795	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD10 ASFALTO CON	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7796	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN - HORARIO NOCTU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7797	BASE GRANULAR BG-A - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, EXTE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7798	DEMOLICIÓN PAVIMENTO ASFÁLTICO. HORARIO NOCTURNO. (INCL	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7799	DEMOLICIÓN PAVIMENTO ASFÁLTICO - HORARIO NOCTURNO. (ESP	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7800	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 CON CEMENT	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7801	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO - HORARIO NOCTURNO. (INCLU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7802	FRESADO Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.18 M - HORA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7803	REPLANTEO GENERAL - HORARIO NOCTURNO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7804	REPOSICIÓN DE LOSA DE CONCRETO MR45 E=0.20 M - HORARIO NC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7805	ACERO DE REFUERZO - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE SUMINISTR	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7806	LOSA DE CONCRETO MR45 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, I	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7807	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A)- HORARIO NOCTURNO. (SUMINIS	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7818	PROTECCIÓN A ALCANTARILLAS (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCAC	UN/MES	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7820	PROTECCIÓN A ÁRBOLES (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7821	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7822	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7823	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7824	TACHÓN EN CONCRETO L=0.40M HI=0.15M, HS=0.08M (INCLUYE S	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7826	INSTALACIÓN ADOQUÍN DE CONCRETO 20X10X6CM (INCLUYE BASE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	7827	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO LOSETA A-50 SO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7828	RETIRO Y REINSTALACIÓN DE SARDINEL TIPO A10 (INSTALACIÓN. N	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7829	RETIRO O REINSTALACIÓN DE SARDINEL TIPO A10 (INSTALACIÓN. N	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7830	CONEXIONES KIT SILLA YEE 250 X 200 PVC. SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7831	CONEXIONES KIT SILLA YEE 315 X 200 PVC. SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7832	CONEXIONES KIT SILLA YEE 400 X 200 PVC. SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7833	CONEXIONES KIT SILLA YEE 450 X 200 PVC. SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7857	JUNTAS DE DILATACIÓN PARA PUENTES PEATONALES TIPO TRANSM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7858	BANDAS SONORAS REDUCTORAS DE VELOCIDAD DE 2CM DE ALTUF	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7859	JUNTAS DE DILATACIÓN PARA PUENTES PEATONALES TIPO TRANSM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7860	JUNTAS DE DILATACIÓN PARA PUENTES PEATONALES TIPO TRANSM	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7861	RETIRO DE PISO EN LAMINA ALFAJOR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7862	DEMARCACION METROS LINEALES EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7863	DEMARCACIÓN EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7864	LAVADO DE ESTRUCTURA EN CONCRETO Y/O METÁLICAS CON AND	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7865	MARCO REJILLA SUMIDERO LATERAL 100 X 65 (SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7869	LIMPIEZA MANUAL DE SUMIDERO TIPO ST-1 , ST-2. INCLUYE CARGU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7870	RECONSTRUCCIÓN DE LA TAPA DE SUMIDERO SL-100. CONCRETO 3	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7871	DESINSTALACIÓN DE SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE C/	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7875	COLLAR DE DERIVACIÓN DE 4" X 1/2". SUMINISTRO E INSTALACION	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7876	CÁRCAMO DE PROTECCION EN TUBERÍA Ø 12" NORMA EAAB NS-09	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7877	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 21 (Solo inclu	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7878	RELLENO EN GRAVILLA FINA DIÁMETRO 1/2" MEZCLADO CON RESM	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7879	DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE TAPAS PARA POZO (en concreto).	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7880	INSTALACION CODO HD DE 22.5° O 45°, EXTREMO LISO PARA PVC D	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7883	PERFORACIÓN PARA ANCLAJE DE VARILLA DE D=1 1/4" INCLUYE AD	CM.PER	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7884	ANCLAJE EPÓXICO DE VARILLA DE 5/8" SUMINISTRO E INSTALACIÓI	CM.PER	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7885	ANCLAJE EPÓXICO DE VARILLA DE 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓI	CM.PER	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7886	ANCLAJE EPÓXICO DE VARILLA DE 1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓI	CM.PER	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7887	ANCLAJE EPÓXICO DE VARILLA DE 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓI	CM.PER	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7888	TAPAS PARA POZO DE INSPECCIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7889	PERFORACIÓN PARA ANCLAJE DE VARILLA DE 1" INCLUYE ADHESIVO	CM.PER	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7892	REPARADUCTO PVC D=4" - DUCTO TELEFÓNICO. SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7893	DEMOLICIÓN MANUAL DE TAPA EXISTENTE DE POZO DE INSPECCIÓ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7895	CARTELERA TIPO PUNTO IDU DE 1.00M X 1.00M EN ALUMINIO ANC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7896	CORTE DE VARILLA DE DIÁMETRO VARIADO ENTRE 1/2" A 1 1/4".	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7898	LOSA DE CONCRETO MR45 ACELERADO A 3 DÍAS (SUMINISTRO, FO	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7899	LOSA DE CONCRETO MR50 ACELERADO A 3 DÍAS (SUMINISTRO, FO	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7900	GEOCELDA HDPE PERFORADA, ALTURA 15 CM (SUMINISTRO E INST	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7901	MANEJO DE AGUAS (INCLUYE MOTOBOMBA CON COMBUSTIBLE Y	HR	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7902	GEODREN CON TUBERÍA CIRCULAR 100 MM H=1.0 O DRENAFLEX C	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7905	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL DE ROCA PARA CONFORMA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7944	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN PARA CONFORMA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7945	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR CON RETROEXCAVADORA (	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7946	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR CON RETROCARGADOR (IN	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7947	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 1 DUCTO DE 2 " PVC DB, ACCES	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7948	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 1 DUCTO DE 3" PVC TDP, ACCE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7949	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 1 DUCTO DE 4" PVC TDP, ACCE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7950	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 2 DUCTOS DE 3" PVC TDP, ACC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7951	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 3 DUCTOS DE 3" PVC TDP, ACC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7953	REDUCTOR DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PARABOLICO DE 4 METR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7954	CAJA DE PASO SENCILLA PARA SEMAFORIZACIÓN PARA ANDÉN, MI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7955	CAJA DE PASO SENCILLA PARA SEMAFORIZACIÓN (60 CM X 50 CM,	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7956	CAJA DE PASO SENCILLA PARA SEMAFORIZACIÓN (70 CM X 120 CM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7957	BANDAS SONORAS REDUCTORAS DE VELOCIDAD DE 5CM DE ALTUF	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7965	POSTE TIPO MENSULA T2 (2.50M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7966	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA EQUIPO DE CONTROL (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7967	TRANSPORTE DE MATERIAL FRESADO PROVENIENTE DE SITIO DE O	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7968	PERFORACIÓN PARA ANCLAJE DE VARILLA DE 1". NO INCLUYE ADHI	CM.PER	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTM	APU	7969	PERFORACIÓN PARA ANCLAJE DE VARILLA DE D=1 1/4" NO INCLUYE	CM.PER	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7972	INSTALACIÓN DE MATERIAL DE FRESADO. (EXTENDIDO Y COMPACT	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7974	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA EQUIPO DE CONTROL (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	7989	5 DUCTOS D=3" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN).	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	7992	REPOSICIÓN DE SELLO DE JUNTAS DE PAVIMENTO DE CONCRETO H	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	7993	REPOSICIÓN DE SELLO DE JUNTAS DE PAVIMENTO DE CONCRETO H	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	7994	REPOSICIÓN DE SELLO DE JUNTAS DE PAVIMENTO DE CONCRETO H	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	7995	RETIRO DE SELLO EXISTENTE DE JUNTAS DE PAVIMENTO DE CONCR	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	7996	MATERIAL ADECUADO. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	7997	MATERIAL TOLERABLE. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8016	CANAL DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCRETO, PD-150V,	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8017	CANAL DE INSPECCIÓN DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8018	SUMIDERO PARA CANAL DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCON	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8019	CANAL DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCRETO, RD-200V,	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8020	CANAL DE INSPECCIÓN DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8022	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 X LISO LONG. 816 MM. CON PASAMURO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8023	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 X LISO LONG. 1274 MM. CON PASAMUF	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8025	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 X LISO LONG. 500 MM. CON PASAMURO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8026	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 X LISO LONG. 1020 MM. CON PASAMUF	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8029	PIEZA ESPECIAL CCP Ø24" LISOXLISO CL 300 LONGITUD 4000MM C	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8033	PIEZA ESPECIAL CCP Ø18" CL300 TIPO NIPLE LISO-BRIDA LONGITUD	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8042	TUBO EN ACERO F 20" CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EM	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8043	TUBO EN ACERO F 24" CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EM	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8044	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 5° Y 22½° JUNTA ESPIGO / CAMPANA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8045	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 22½° Y 45° JUNTA ESPIGO / CAMPAN	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8046	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 45° Y 67½° JUNTA ESPIGO / CAMPAN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8047	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 45° Y 67½° JUNTA ESPIGO / CAMPAN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8048	CODO EN ACERO F 20" ENTRE 5° Y 22½° JUNTA ESPIGO / CAMPANA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8049	CODO EN ACERO F 20" ENTRE 22½° Y 45° JUNTA ESPIGO / CAMPAN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8050	CODO EN ACERO F 24" ENTRE 5° Y 22½° JUNTA ESPIGO / CAMPANA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8051	CODO EN ACERO F 24" ENTRE 22½° Y 45° JUNTA ESPIGO / CAMPAN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8052	CODO EN ACERO F 24" ENTRE 45° Y 67½° JUNTA ESPIGO / CAMPAN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8053	CINTURÓN DE CIERRE HA Ø24" E=1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8058	TUBERÍA HG Ø1 1/2". (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8060	UNIÓN DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD Ø4" BRIDA B16.5. (IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8076	SALIDA PARA ILUMINACIÓN, TUBO PVC 3/4" (LONG= 3M) (INCLUYE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8077	SALIDA PARA MOTORES PUERTAS, TUBO EMT 3/4", (LONG=10M) (I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8078	SALIDA PARA PUBLICIDAD, TUBO EMT 3/4", (LONG= 10M) (INCLUYE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8079	SALIDA PARA CCTV E INFORMADORES, TUBO EMT 3/4", (LONG=10I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8081	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8082	PLANTACIÓN DE PENNISETUM (INCLUYE 16 UNIDADES POR M2) (IN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8083	PLANTACIÓN DE LIRIOPE (INCLUYE 16 UNIDADES POR M2) (INCLUYI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8084	PLANTACIÓN DE CLAVEL CHINO (INCLUYE 16 UNIDADES POR M2) (I	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8086	CONCRETO 5000 PSI GRAVA COMÚN PARA CÁMARA (PREMEZCLAD	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8087	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28Mpa), GRAV	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Proyecto	APU	8088	DADO DE CIMENTACION EN CONCRETO 4000 PSI, (28 Mpa) GRAVA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8090	PISO EN PORCELANATO COLOR GRIS OSCURO TIPO BARI PLUS, ACA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8091	BOLSA DE LONA RELLENA DE ARENA DE PEÑA. (INCLUYE SUMINISTI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8092	RETIRO DE SEÑAL VERTICAL CON ENTREGA A ALMACÉN DE LA SDM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8093	REUBICACIÓN DE SEÑALES VERTICALES (APLICA PARA RETIRO Y REI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8094	PINO ROMERON H=1.5M (INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL, SIEMBR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8099	BOLSACRETO 1.20M X 2.40M X 0.40M. SUMINISTRO E INSTALACIÓI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8100	CANAL DE INICIO / FIN DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCF	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8101	CANAL DE INICIO / FIN DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCF	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8103	RETIRO Y LAVADO DE SUPERFICIE DE BIOCAPAS MEDIANTE PRODUI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8104	APLICACIÓN DE CAPA INHIBIDORA DE CORROSIÓN POR IMPREGNA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8106	ADOQUIN DE CONCRETO COLOR 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8107	PIEZA DE REMATE FUNDIDA EN SITIO PARA CAÑUELA TIPO A121 DE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8109	ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES CU 3X6+8 AWG,	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8110	ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG,	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8111	ACOMETIDA EN MEDIA TENSIÓN EN CONDUCTORES ALUMINIO 3X1	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8112	REUBICACION DE SONORIZADORES PARA INVIDENTES (INCLUYE DE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8113	REUBICACION DE DETECTOR DE DEMANDA PEATONAL (BOTONES) I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8114	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO DE A=20CM P.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8115	SEPARADORES TIPO TRANSMILENIO DELINEADOR TIPO C EN POLIET	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8116	SEMAFORO (3X200) S2. LENTES DE POLICARBONATO DE 8" BICICLE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8117	ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES CU 2X8+8 AWG,	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8118	ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES CU 1X8+8 AWG,	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8119	PUESTA A TIERRA PARA BARRAJES PREFORMADOS DE BAJA TENSIO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8120	NIVELACIÓN DE CÁMARA ETB T-16 H= 0.30M (DIMENSIONES INTER	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8121	NIVELACIÓN DE CÁMARA ETB T-18 H= 0.30M (DIMENSIONES INTER	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8122	NIVELACIÓN DE CAJA SENCILLA DE PASO ETB H= 0.30M (DIMENSIO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8123	LOSETA ACHURADO TIPO A20 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8125	RETIRO DE TELÉFONOS PÚBLICOS (INCLUYE DESCONEXIÓN, DEMOL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8126	ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES CU 3X2/0 + 1X2	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8128	SECCIONADOR O CAJA DE MANIOBRA DE 6 VÍAS, E-S 600, D200, SEI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8129	CONDUCTOR MONOPOLAR DE ALUMINIO, AISLADO PARA 15 KV - X	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8130	ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES 3X8+8 AWG (INC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8131	RETIRO DE RED AÉREA (INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE SC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8132	SECCIONADOR O CAJA DE MANIOBRA DE 4 VÍAS, E-S 600, D200, SEI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8133	TUBERÍA EN POLIETILENO DE 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALAC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8134	NIVELACIÓN DE CÁMARA DOBLE TIPO 2"F1" COLOMBIA TELECOML	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8135	PILOTE D=0.70 M DE CONCRETO TREMIE 4000 PSI (28 MPA) (INCLU	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8136	ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES 3X4+6 AWG (INC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8138	ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES 3X2+4 AWG (INC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8139	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA TOPE SÍSMICO (PREMEZ	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8140	NIVELACIÓN DE CAMARA TIPO "D" COLOMBIA TELECOMUNICACIOI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8142	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø6", TUBERÍA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8143	NIVELACIÓN DE CÁMARA ETB T-18A H= 0.30M (DIMENSIONES INTE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8144	NIVELACIÓN DE CAMARA TIPO "JC" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8145	NIVELACIÓN DE CAMARA TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8146	NIVELACIÓN DE CAMARA TIPO "F2" COLOMBIA TELECOMUNICACIC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8148	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1" CON COLLAR DE DERIVACION DE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8150	RECONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN DOBLE PARA CANALIZACIO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8151	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 6" LINEAL SEGÚN NORMA N°	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8152	RENIVELACIÓN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8153	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 75 KVA 11.4 /0.208-0.120 KV	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8154	RECONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZA	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8155	NIVELACIÓN DE CÁMARA ETB T-13A H= 0.30M (DIMENSIONES INTE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8156	LAVADO Y MANTENIMIENTO DE SEÑAL VERTICAL (SP-SR-SI), SENCIL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8157	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 45 KVA 11.4 /0.208-0.120 KV	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8158	CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN PARA PIEZA REMATE TIPO HC	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8159	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 225 KVA 11.4 /0.208-0.120 K	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8160	ADOQUÍN DE CONCRETO A26 (20X10X6) CM (SUMINISTRO E INSTA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8161	NIVELACIÓN DE CÁMARA ETB T-16A H= 0.30M (DIMENSIONES INTE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8162	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø4", TUBERÍA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8163	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø8", TUBERÍA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8165	CAJA PARA VALVULAS GN EN MAMPOSTERÍA 0,5M X 0,5M X 0,7M (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8166	CENEFA EN LOSETA PREFABRICADA A58 GUIA (20X20X6) CM. SUMI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8167	BLOQUE DE CONCRETO ESTRUCTURAL (0.12X0.2X0.4)M PARA CON	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8168	NIVELACIÓN DE CÁMARA ETB T-14A H= 0.30M (DIMENSIONES INTE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8169	CENEFA EN LOSETA PREFABRICADA A57 TÁCTIL ALERTA (20X20X6)	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8170	LUMINARIA LED 103W, 48 LED. 120-227 V. (INCLUYE LUMINARIA, C	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8171	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø12", TUBERÍ.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8172	LUMINARIA LED 37W, 16 LED. 100-227 V. (INCLUYE LUMINARIA, CA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8173	LUMINARIA LED 70W, 32 LED. 100-227 V. (INCLUYE LUMINARIA, CA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8177	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø10", TUBERÍ.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8181	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 8" LINEAL SEGÚN NORMA N	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8182	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 12" LINEAL SEGÚN NORMA N	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8184	ESTUCO PLASTICO EN MUROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓ	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8185	TAPA (REJILLA) PARA CAÑUELA A-124. DIMENSIONES: 600X300X10	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8186	HORTENCIA (INCLUYE TIERRA NEGRA, E=20CM, SUMINISTRO Y PLA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8187	SEMÁFORO CUATRO MÓDULOS FIJACIÓN EN MÁSTIL (INCLUYE SUM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8188	SEMÁFORO CUATRO MÓDULOS FIJACIÓN EN MÁSTIL CON FLECHA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8189	CONCRETO 4000 PSI PARA PLACA SUPERIOR CON RELACIÓN AGUA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8190	CONCRETO 4000 PSI PARA MUROS CON RELACIÓN AGUA MATERIA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8192	CONCRETO 4000 PSI PARA CONTRAFUERTES CON RELACIÓN AGUA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8193	DADO EN CONCRETO 4000 PSI CON RELACIÓN AGUA MATERIAL CE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8194	APOYO ELASTOMÉRICO EN NEOPRENO REFORZADO CIRCULAR. DIÁ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8195	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 7000 PSI PREMEZCLADO, GI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8196	ATAGUÍA (SACOS EN SUELO CEMENTO) (CONFINAMIENTO DE TALU	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8197	TUBERIA METALICA CORRUGADA GALVANIZADA SEGUN NORMA A	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8200	PILOTE D=80 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCLUYE E>	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8202	RETIRO Y REUBICACIÓN DE POSTE DE 10 METROS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8204	CONCRETO 3000 PSI PARA PEDESTAL (PREMEZCLADO. INCL. SUMIN	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8205	CONCRETO 3000 PSI (21 MPA) PARA PLACA DE PISO INCLUYENDO S	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8209	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI IMPERMEABLE CON ACERO D	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8210	RETIRO DE CERCA EN MADERA. (INCLUYE CARGUE MANUAL). NO IN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8212	LOSETA DE CONCRETO A20 TR. LIVIANO 20X20X6CM COLOR GRIS (S	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8213	CONDUCTOR RED DE BAJA TENSIÓN 3N2/0+1N1/0 -600V-CU	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8214	CONDUCTOR RED DE B.T. 3N1/0+1N2 -600V-CU	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8217	ACOMETIDA TRIFASICA (4N8 AWG-THW-600V-CU)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8218	ACOMETIDA TRIFASICA (3N2/0+1N1/0) AWG-THW-600V-CU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8219	ACOMETIDA TRIFASICA (3N1/0+1N2) AWG-THW-600V-CU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8220	ACOMETIDA TRIFASICA (3N2+1N4) AWG-THW-600V-CU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8221	ACOMETIDA BIFASICA (3N8) AWG-THW-600V-CU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8222	DEMARCACION PICTOGRAMA TEXTOS DERECHOS DE LOS NIÑOS C(	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8223	DEMARCACION PICTOGRAMA NIÑOS CON PINTURA ACRILICA BASE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8224	CONTENEDOR DE RAICES (2.10X8.50X1.20M. INC. SUMINISTRO, CO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8225	CONTENEDOR DE RAICES (1.40X1.80X1.20M. INC. SUMINISTRO, CO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8226	ACABADO DE PELDAÑOS PARA ESCALAS SOBRE TERRENO EN LADRI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8227	CAÑUELA ESPECIAL A=0.10M, E=0.10M CONCRETO 3000 PSI. (FUNI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8228	CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA A57 / A5	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8229	FRANJA EN ADOQUIN DE CONCRETO DEMARCADOR VISUAL A26 2(	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Proyecto	APU	8230	LOSETA DE CONCRETO A20 TIPO PANOT TR. LIVIANO 20X20X6CM (	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8237	ADOQUIN EN CONCRETO COLOR CHOCOLATE A-25 20X10X6CM (S	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8238	NEOPRENO REFORZADO 0.35X0.35X2,5 CM DOBLE REFUERZO DUR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8241	CODO EN ACERO D=36" ENTRE 5° Y 22 1/2°. JUNTA ESPIGO CAMPA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8242	TUBERÍA EN ACERO Ø36" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8243	CODO EN ACERO D=36" ENTRE 22 1/2° Y 45°. JUNTA ESPIGO CAMP.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8244	CODO EN ACERO D=36" ENTRE 45° Y 67 1/2°. JUNTA ESPIGO CAMP.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8245	CODO EN ACERO Ø=36" ENTRE 67 1/2° Y 90° JUNTA ESPIGO Y CAM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8246	REDUCCION EN ACERO 36" X 24" CON EXTREMOS ESPIGO CAMPAN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8247	TEE EN ACERO Ø 24" X 24" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8252	NIPLE EN ACERO Ø 16" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, CON REVESTI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8253	NIPLE EN ACERO Ø 24" EXTREMOS ESPIGO/BRIDA, CON REVESTIMII	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8254	TUBERÍA EN ACERO Ø30" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8255	CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO PARA EMPATES DE TUBERÍA EN W	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8257	CODO EN ACERO D=30" ENTRE 45° Y 67 1/2°, JUNTA ESPIGO CAMP.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8258	REDUCCION EN ACERO 30" X 24" REDUCCION EN ACERO 30" X 24" '	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8259	UNIÓN DRESSER D=30" - JUNTA DE MONTAJE (SUMINISTRO E INST/	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8262	NIPLE EN ACERO Ø=30" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVEST.INTE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8263	TEE EN ACERO Ø 30"X24" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA EN LA RA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8265	CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Ø 16" PARA EMPATES DE TUBERÍA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8267	TEE EN ACERO Ø 20" X 20" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8273	UNIÓN DRESSER D=20" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8274	VÁLVULA DE MARIPOSA Ø 20" (A) (150 PSI). SUMINISTRO E INSTAL	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8276	NIPLE EN ACERO Ø 3" CON BRIDA Y EXTREMO LISO L= 300MM, REV	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8278	VÁLVULA DE COMPUERTA DE Ø 3" BRONCE T/P RED WHITE - FIG 23	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8291	CODO EN ACERO D=20" ENTRE 45° Y 67.5° JUNTA ESPIGO-CAMPAN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8298	CINTURÓN DE CIERRE 16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8301	REDUCCIÓN PVC TIPO U.M. 8"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8304	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A HA 12" LINEAL SEGÚN NORMA NS-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8305	MUEBLE O MESA CON PUERTAS EN ACERO INOXIDABLE 1.23M X 0.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8306	CODO 45° PVC PRESION E.L. D=1/2". SUMINISTRO EN INSTALACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8307	TUBERÍA HDPE 1.30M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8308	MUEBLE O MESA CON PUERTAS EN ACERO INOXIDABLE 2.65M X 0.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8309	TUBERÍA HDPE 1.40M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8310	TUBERÍA HDPE 1.50M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8311	TUBERÍA HDPE 1.60M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8312	TUBERÍA HDPE 1.80M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8313	TUBERÍA HDPE 2.00M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8314	GABINETE RED CONTRA INCENDIOS CLASE 2. (INCLUYE ACCESORIO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8316	CODO 45°CXE PVC SANITARIA D=3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8317	TUBERÍA HDPE Ø 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) TUBO DE POLIPI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8318	TUBERÍA HDPE Ø 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) TUBO DE POLIPI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8319	TUBERÍA HDPE Ø 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) TUBO DE POLIPI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8320	CODO G.RAD. HDPE 45º TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8321	CODO G.RAD. HDPE 45º TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8322	CODO G.RAD. HDPE 90º TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8323	CODO G.RAD. HDPE 45º TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8324	EMPATE ORTOGONAL PVC-PVC 12"X8" (INCLUYE SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8325	EMPATES DE TUBERÍA EN ACERO A AC 6" LINEAL SEGÚN NORMA N	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8328	TAPÓN PVC TIPO U.M D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8330	JUNTA DE DILATACION JD, CON SELLO PVC O-22, DE ANCHO 2CM, E	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8331	JUNTA DE DILATACION JD, SIN SELLO PVC, EN AMBAS CARAS INSTA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8332	JUNTA DE CONTRACCION JCC, CON SELLO PVC O-22, DE ANCHO 2C	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8333	JUNTA DE DILATACION JDE, CON SELLO DE HYPALON, DE ANCHO 2(	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8335	MORTERO ACRILICO DE REPARACIÓN ALTA RESISTENCIA, AUTOIMP	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8336	DEMOLICIÓN COLECTOR EN MAMPOSTERIA ESPESOR 0.25. INCLUY	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8337	PROTECCIÓN DE BORDES (SUMINISTRO E INSTALACIÓN ÁNGULO 2"	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8338	MANIJA DE IZAJE D= 1" PARA TAPA DE CAJA VÁLVULA. SUMINISTRO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8339	ELEMENTOS DE VENTILACIÓN 4" PARA TAPA DE CAJA VÁLVULA. SU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8340	NEOPRENO DE 50X12X2 DUREZA 60 SIN REFUERZO. SUMINISTRO E	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8341	NEOPRENO DE 50X10X2 DUREZA 60 SIN REFUERZO. SUMINISTRO E	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8342	EMPATE ORTOGONAL PVC-PVC 12"X6" (INCLUYE SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8344	TEE PVC U.M. 12" X 12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8345	TAPÓN HD EXTREMO LISO D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8346	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A HA 6" LINEAL SEGÚN NORMA NS-0	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8347	EMPATE ORTOGONAL PVC-PVC 6"X4" (INCLUYE SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8348	EMPATE ORTOGONAL PEAD-PEAD 6"X4" (INCLUYE SUMINISTRO E I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8349	EMPATE ORTOGONAL PEAD-PEAD 8"X4" (INCLUYE SUMINISTRO E I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8350	YEE PVC SANITARIA D=6"X 8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8351	EMPATE ORTOGONAL PVC-PVC 6"X6" (INCLUYE SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8352	EMPATE ORTOGONAL PVC-PVC 8"X6" (INCLUYE SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8353	EMPATE ORTOGONAL PVC-HA 8"X6" (INCLUYE SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8357	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A HA 8" LINEAL SEGÚN NORMA NS-0	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8359	GIMNASIO EXTERIOR-DOBLE SWING. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8361	EMPATES DE TUBERÍA EN PEAD A PEAD 6" LINEAL SEGÚN NORMA I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8362	EMPATES DE TUBERÍA EN PEAD A PEAD 6"X6" LINEAL SEGÚN NORM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8364	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PAD 8" LINEAL SEGÚN NORMA NS-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8365	REJILLA PREFABRICADA EN CONCRETO 0,5M X 1,0M X 0,1. (INCLUY	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8366	NIPLE 36" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, CON REVI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8367	TUBERÍA HDPE 8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8368	TUBERÍA HDPE 10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8369	TUBERÍA HDPE 12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8370	TUBERÍA HDPE 14" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8371	TUBERÍA HDPE 16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8382	CONCRETO 4000 PSI RELACIÓN AGUA MATERIAL CEMENTANTE = 0	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8383	CONCRETO F´C 4000 PSI DE BAJA RETRACCIÓN, RELACIÓN AGUA M	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8384	TEE EN ACERO Ø 30" X 12" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8386	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE Ø 8 (A) (SUMINISTRO E INSTALACIÓ	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8388	UNION REPARACION DESLIZANTE PVC D=1" (SUMINISTRO E INSTAL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8389	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=1". SUMINI	ML	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8390	TUBERÍA DE ACERO AL CARBÓN SIN COSTURA SCH40 D=2"	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8392	TRAGANTE CÚPULA DE 3"X 2" DE ALUMINIO. (INCLUYE SUMINISTR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8393	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 3" LINEAL SEGÚN NORMA N	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8399	BAJANTE PARA ACOMETIDA IMC 1 D= 6" , CAPACETE, CINTA BAND	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8401	TUBERÍA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Av. 68	APU	8402	SOPORTE PARA TUBERÍA DIÁMETRO 3" (INCLUYE SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8406	PUNTO ECOLÓGICO COMPUESTO POR 3 CANECAS TIPO BARCELON	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8407	PILOTE D=120 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCL. EXC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8409	CAMARA DE PASO TIPO P1 TIGO-UNE (H=2.5M. INCLUYE BASE, MU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8410	CAMARA DE PASO TIPO P3 TIGO-UNE (H=2.5M. INCLUYE BASE, MU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8411	PILOTE D=60 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI.(INCLUYE EX	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8412	CODO HD 90° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 8" (SUM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8413	TAPON HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=8" (SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8414	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12"X 12" (SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8415	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"X 4" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8416	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"X 6" (SUMINISTRO E INSTA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8418	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 18" CLASE 150 CON EXTREMOS BRI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8419	CODO HD 22.5° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 3" (SU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8420	CODO HD 45° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 3" (SUM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8421	CODO HD 90° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 3" (SUM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8422	EMPATE ORTOGONAL PVC - PVC 4"X4" (INCLUYE SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8423	EMPATE ORTOGONAL PVC - PVC 6"X6" (INCLUYE SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8425	BRIDA FLANGE SLIP ON D=6" ACERO SOLDABLE RF 150 LB ANSI B16	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8427	BRIDA FLANGE SLIP ON D=12" ACERO SOLDABLE RF 150 LB ANSI B1	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8436	REUBICACIÓN DE SEMÁFORO + BASE PEATONAL.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8437	RETIRO SEÑALIZACIÓN TIPO BANDERA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8438	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 CM COLOR CHOC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8439	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR ARENA O	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8440	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR OCRE O S	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8442	CABLE MONOPOLAR DE COBRE HFFR PARA 600V C.A CALIBRE NO. 6	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8443	CABLE MONOPOLAR DE COBRE HFFR PARA 600V C.A CALIBRE NO. 1	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8445	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN CON PUERTA DE 24 CIRCUITOS, ELABOI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8448	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR MARRÓN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8449	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR GRIS NAT	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8452	DEMARCACIÓN DE FRANJA TIPO A55 Y A56 MEDIANTE LA APLICACI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8453	1 DUCTO D= 3" PVC PESADO DB (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI RELL	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8455	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 30 KVA 11.4/0.380-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8456	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 45 KVA 11.4/0.380-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8457	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 75 KVA 11.4/0.380-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8458	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 45 KVA 11.4/0.208-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8459	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 75 KVA 11.4/0.208-	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8460	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 150 KVA 11.4/0.20	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8461	CONDUCTOR DE ALUMINIO THHW DE 240 MM2 600 V PVC DE 90°	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Av. Cali	APU	8462	CABLE CONDUCTOR DE ALUMINIO REFORZADO DESNUDO, CALIBRE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8464	BORDILLO EN CONCRETO GRAVA COMÚN 1" 2000 PSI, FUNDIDO EN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8465	PLACA DE CONCRETO LAVADO FUNDIDA EN SITIO DE 3000 PSI (21 M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8466	REMATE RAMPA CONCRETO DE 3000 PSI (21 MPA) GRAVA COMÚN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8467	PIEDRA RAJÓN HINCADA SOBRE TERRENO NATURAL (INCLUYE SUM	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8468	EMPALME DE DERIVACIÓN EN RESINA AP 839 (EMPALME RECTO / I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8471	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M, D= 8,5 MM, 8,5 MM (INC	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8472	LUMINARIA LED RALED II RA02SII 16 LED 72 W. INCLUYE SUMINISTI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8474	TRASLADO POSTE METÁLICO AP, H=12M, (INCLUYE ESTRUCTURAS,	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8475	BORDILLO EN CONCRETO GRAVA COMÚN 1" 2000 PSI, FUNDIDO EN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8476	CONTENEDOR DE RAICES DE 2,50M X 2,50M H=1,40 M. (INCLUYE C	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8480	TRASLADO POSTE METÁLICO AP H= 14 (INCLUYE ESTRUCTURAS, RE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8482	LUMINARIA LED RALED II 192L T2 103W. SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8483	LUMINARIA LED RALED I 64 LED . T2. 37W. SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8484	CAJA METÁLICA PARA DERIVACIÓN 30X30X15 CM ET925 (INCLUYE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8486	18 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. I	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8487	TUBERÍA DE CORAZA METÁLICA FLEXIBLE 2". INCLUYE SUMINISTRO	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8488	TUBERÍA DE CORAZA METÁLICA FLEXIBLE 3/4". INCLUYE SUMINISTI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8489	TRASLADO CANECA ACERO INOXIDABLE M121 (INCLUYE TRANSPOI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8491	DEMOLICIÓN CICLOPARQUEADERO TIPO 2 REF M101	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8492	TRASLADO BANCA CONCRETO CON ESPALDAR. (TRASLADO EN CAM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8493	SUMINISTRO Y MONTAJE DE FOTOCONTROL INDEPENDIENTE PARA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8494	LUMINARIA LED RALED II RA02SII 32 LED 72 W. SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8495	CABLE ELÉCTRICO 4X16 AWG PARA CONTROL DE SEMÁFOROS VEH	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8496	CABLE ELÉCTRICO 3X16 AWG PARA CONTROL DE SEMÁFOROS PEA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8497	CABLE ELÉCTRICO 2X8 AWG PARA ACOMETIDA TIPO ST CU 600V 75	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8498	FRANJA DE AJUSTE DE ANCHO VARIABLE ENTRE 0.10 A 0.18MT Y PI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8499	LOSETA PREFABRICADA EN CONCRETO A20 TIPO PANOT DE 20X20	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8501	PIEZA DE REMATE CURVA A117 PARA RAMPA VEHICULAR TIPO C (6	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8503	PIEZA DE REMATE CURVA A115 PARA RAMPA VEHICULAR TIPO C (6	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8504	TEE HD EXTREMO LISO 3"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8505	KIT DE NIVELACIÓN PARA HIDRANTE DE DIÁMETRO DE 3", LONGITU	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8506	SEÑAL VERTICAL PREVENTIVA SP-46B TIPO CUADRADO CON FLECH.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8507	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRETO POLIMÉRIC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8508	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRETO POLIMÉRIC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8509	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRETO POLIMÉRIC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8512	SARDINEL ESPECIAL A116 PARA RAMPA VEHICULAR TIPO C (SUMIN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8513	VÁLVULA DE PIE ANTIGOLPE DE ARIETE - BRONCE D= 3". SUMINISTI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8514	TUBERÍA CPVC Ø 3/4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8515	PUNTO HIDRÁULICO AGUA CALIENTE CPVC Ø 1/2" DUCHA. INCLUY	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8516	PUNTO HIDRÁULICO AGUA CALIENTE CPVC Ø 3/4" CALENTADOR. IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8518	PUNTO HIDRÁULICO AGUA FRÍA PVCP Ø 1" ORINAL. INCLUYE SUMI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8519	PUNTO HIDRÁULICO AGUA FRÍA PVCP Ø 1/2" LAVAPLATOS. INCLUY	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8521	UNIÓN UNIVERSAL PVC SOLDAR Ø 2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8522	TUBERÍA CPVC Ø 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA.	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8523	UNIÓN CPVC TIPO U.S.Ø 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8524	UNIÓN CPVC TIPO U.S. Ø 3/4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8525	CODO 90° CPVC TIPO E.L. Ø 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8526	TEE CPVC TIPO E.L. Ø 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8527	TEE CPVC TIPO E.L. Ø 3/4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8528	PUNTO HIDRÁULICO AGUA FRÍA PVCP Ø 1/2" LLAVE MANGUERA. IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8529	BUJE SOLDADO SANITARIA PVCS TIPO U.M. Ø4" X Ø2". INCLUYE SUI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8530	BUJE SOLDADO SANITARIA PVCS TIPO U.M. Ø6" X Ø4". INCLUYE SUI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8531	YEE SANITARIA REDUCIDA PVCS TIPO U.M. Ø6" X Ø4". INCLUYE SUM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8533	INTERRUPTOR TRIPLE CONMUTABLE PARA ENCENDIDO/APAGADO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Aceras y CicloRutas	APU	8536	PINTURA ACRÍLICA BASE AGUA PARA MARCAS VIALES SIN MICROES	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Aceras y CicloRutas	APU	8537	UBICACIÓN DE EQUIPO DE CONTROL C900V. (INCLUYE RETIRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Aceras y CicloRutas	APU	8538	1 DUCTO D= 4" PVC PESADO DB (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI RELL	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Aceras y CicloRutas	APU	8539	2 DUCTO D= 3" PVC PESADO DB (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI RELL	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Aceras y CicloRutas	APU	8540	4 DUCTO D= 3" PVC PESADO DB (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI RELL	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Aceras y CicloRutas	APU	8541	6 DUCTO D= 6" + 3 DUCTOS DE 3" PVC PESADO DB (NO INCLUYE EX	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Aceras y CicloRutas	APU	8542	BORDILLO NO TRASPASABLE (SEPARADOR DE CARRIL NO REBASABL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Aceras y CicloRutas	APU	8543	RETIRO DE TACHAS REFLECTIVA O ESTOPEROLES CON SU RESPECTI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Aceras y CicloRutas	APU	8544	RETIRO DE TACHONES, HITOS O RESALTOS PORTÁTILES CON SU RES	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Aceras y CicloRutas	APU	8545	DEMOLICIÓN MANUAL DE POZOS, CAJAS O CÁMARAS DE EMPRESA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Aceras y CicloRutas	APU	8546	SEÑAL VERTICAL PREVENTIVA DE (60CM X 60CM) EN REFLECTIVO D	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Aceras y CicloRutas	APU	8547	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA DE (60CM X 60CM) EN REFLECTIVO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Aceras y CicloRutas	APU	8548	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA DE (45CM X 45CM) EN REFLECTIVO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Aceras y CicloRutas	APU	8549	SEÑAL VERTICAL PREVENTIVA DE (60CM X 60CM) CON PLAQUETA (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Centros Fundacion	APU	8551	PISO EN CONCRETO MR 43 (300 Kg/Cm2) GRAVA COMÚN ACELERA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Centros Fundacion	APU	8552	PISO EN CONCRETO MR 43 (300 KG/CM2) GRAVA COMÚN ACELERA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Centros Fundacion	APU	8553	DESMONTE Y RETIRO DE BANCA EN MADERA M50 (INCLUYE TRANS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Centros Fundacion	APU	8554	PISO EN CONCRETO MR 41 (280 KG/CM2) GRAVA COMÚN ACELERA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Centros Fundacion	APU	8555	PISO EN CONCRETO MR 41 (280 Kg/Cm2) GRAVA COMÚN ACELERA	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Centros Fundacion	APU	8556	MANTENIMIENTO DE PISO EN PIEDRA.(INCLUYE RETIRO DE PIEZAS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Centros Fundacion	APU	8557	ADOQUÍN EN CONCRETO GRIS-EN TRABA COMÚN A-25 10X20X6CM	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Centros Fundacion	APU	8558	CAJA SUBTERRÁNEA EN VÍA PACIFICADA CST2. INCLUYE CONCRETO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Centros Fundacion	APU	8559	CAJA DE MANIOBRA EN VÍA PACIFICADA CMV. INCLUYE CONCRETO	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Centros Fundacion	APU	8560	CAJA CS 275-MODIFICADA. INCLUYE CONCRETO GRAVA COMÚN 40	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Centros Fundacion	APU	8566	PINTURA EN PLÁSTICO EN FRÍO METILMETACRILATO PARA MARCAS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Centros Fundacion	APU	8569	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 112,5 KVA 11,4K/208-120V. (	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8571	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA PVC DE 3" X 1 1/2"(SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8572	BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC DE 3" X 1 1/2" (SUMINISTRO E INSTAL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8574	REGISTRO BOLA 3" TIPO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8575	BUJE SOLDADO PRESIÓN CPVC D=3/4" A 1/2" (INCLUYE SUMINISTR	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8576	TEE EXTREMO LISO HD 2"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8579	REGISTRO BOLA 4" TIPO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8581	UNIÓN PVC TIPO U.M. D= 1" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8582	CODO 45° PVC SOLDAR DE 3/4". (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8583	TUBERÍA PVC PRESIÓN E.L. D= 3/4` RDE 21 - 200 PSI (INCLUYE LIMP	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8584	UNIÓN PVC TIPO U.M. D= 1 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8585	UNIÓN PVC TIPO U.M. D= 3/4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8586	BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 1 1/4" X 1/2"(SUMINISTRO E I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8587	BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 2" X 1 1/4" (SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8588	BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 2" X 1"(SUMINISTRO E INSTAL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8589	BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 2" X 3/4"(SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8590	POZO EYECTOR EN CONCRETO 4000 PSI (28 MPA) GRAVA COMÚN -	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8591	MAMPOSTERÍA EN BLOQUE 4 E= 0.10M (INCLUYE SUMINISTRO, INS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8592	REALCE DE SARDINEL A UNA ALTURA H= 0.20m, e= 0.20m. CONCRE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8593	COPA REDUCIDA GALVANIZADA HD 2" x 3/4". (SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8594	UNIÓN BRIDA x ACOPLE UNIVERSAL 3"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8595	UNIÓN BRIDA x ACOPLE UNIVERSAL 4"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8597	PASAMUROS ACERO INOXIDABLE D= 1 1/2" x 50 cm PARA TUBO DE	UN	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8598	PASAMUROS ACERO INOXIDABLE D= 4" x 50 cm PARA TUBO DE 3"	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8599	MANÓMETRO DE PRESIÓN 0-200 PSI. (INCLUYE SUMINISTRO E INST	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8600	TEE REDUCIDA PVC U.M. 4" x 3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALAC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8601	PASAMUROS ACERO INOXIDABLE D= 2 1/2" x 50 cm PARA TUBO DE	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8603	PUNTO HIDRÁULICO AGUA FRÍA PVC 1/2" DUCHA. (INCLUYE SUMIN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Troncal Caracas	APU	8605	MAMPOSTERÍA EN BLOQUE 3 e= 0.07 m (Incluye suministro, insum	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Centros Fundacion	APU	8606	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO - RAMPAS VEHICULARES Y PEAT	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo Centros Fundacion	APU	8610	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 300 KVA 11,4K/208-120V. (S	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTE	APU	8611	PINTURA SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA GALVANIZADA. INCLUYE L	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTE	APU	8612	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.14m. (Incluye demolición	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTE	APU	8613	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 CON CEMENTO ASF	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTE	APU	8614	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASF	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTE	APU	8615	BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) o (BGB_BG25) - HORARIO N	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTE	APU	8616	BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) o (BGB_BG25) (Suministro,	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTE	APU	8617	AGREGADOS RECICLADOS PARA SUBBASE GRANULAR (AR_SBG50)	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTE	APU	8618	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 con Cemento Asfál	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTE	APU	8619	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 CON CEMENTO ASF	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTE	APU	8620	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASF	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTE	APU	8621	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASF	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTE	APU	8622	GEOTEXTIL TEJIDO PARA SEPARACIÓN SUBRASANTE/CAPAS GRANU	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8624	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-18A ETB (Incluye mu	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8625	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "F" TELECOMUNICACIONES UNE - El	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8626	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "D" TELECOMUNICACIONES UNE - E	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8627	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "2F" TELECOMUNICACIONES UNE - I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8628	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "F2" TELECOMUNICACIONES UNE - I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8629	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRETO POLIMÉRIC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8631	EMPATE ORTOGONAL PVC - AC 4"X4" SEGÚN NORMA NS-023, INCL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8632	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRETO POLIMÉRIC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8633	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRETO POLIMÉRIC	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8634	EMPATE ORTOGONAL PVC - HG 4"X4" SEGÚN NORMA NS-023, INCL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8636	EMPATE ORTOGONAL PVC - PVC 4"X3" SEGÚN NORMA NS-023, INC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8637	EMPATE ORTOGONAL PVC - AC 6"X6" SEGÚN NORMA NS-023, INCL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8638	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN CONCRETO REFORZADO 28	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8639	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN CONCRETO REFORZADO 28	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8640	TAPÓN HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=3" (Suministro e instal	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8641	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 10"x6" (Suministro e instalac	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8642	CODO HD 22.5° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 2" (Su	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8644	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN CONCRETO REFORZADO 28	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8645	EMPATE ORTOGONAL PVC - PVC 8"X4" SEGÚN NORMA NS-023, INC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8646	EMPATE DE TUBERÍA EN PVC A PVC 6"X4" LINEAL SEGÚN NORMA N	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8647	EMPATE ORTOGONAL PVC - PVC 12"X4" SEGÚN NORMA NS-023, IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8648	PILOTE D=0.50 M DE CONCRETO TREMIE 4000 PSI (28 MPA) (INCLU	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8649	PILOTE D=0.40 M DE CONCRETO TREMIE 4000 PSI (28 MPA)(INCLU	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8650	HUMECTACIÓN CON AGUA PARA CONTROL DE EROSIONES (Incluye	LITRO	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8655	GRAVILLA DE 3/4" - SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - Aceras y CicloRuta	APU	8656	PROCESO DE INSTALACION DE MATERIAL GRANULAR (INCLUYE EX	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTE	APU	8657	CONTROL DE POLVO CON CLORURO DE CALCIO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8659	MANTENIMIENTO RUTINARIO TRONCALES MALLA VIAL URBANA EN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8660	MANTENIMIENTO PERIÓDICO TRONCALES MALLA VIAL URBANA EN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8661	MANTENIMIENTO PERIÓDICO TRONCALES MALLA VIAL URBANA EN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8662	REHABILITACIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBANA - DE PAVIMEI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8663	REHABILITACIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBANA - DE PAVIMEN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8664	RECONSTRUCCIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBANA - DE PAVIMI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8665	RECONSTRUCCIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBANA - DE PAVIMI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8667	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL ARTERIAL URBANA EN C	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8668	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL ARTERIAL URBANA EN C	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8669	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL ARTERIAL URBANA EN C	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8670	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE MALLA VIAL ARTERIAL L	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8671	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MALLA VIAL ARTERI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8672	RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE MALLA VIAL ARTERIA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8673	RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MR 45 e= 0.30 MA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8675	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA E	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8676	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA E	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8677	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA E	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8678	REHABILITACIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA DE PAVIMENT	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8679	REHABILITACIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA DE PAVIMENT	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8680	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA DE PAVIMEN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8681	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA DE PAVIMEN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8683	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL LOCAL URBANA EN CON	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8684	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL LOCAL URBANA EN CON	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8685	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL LOCAL URBANA EN CON	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8686	REHABILITACIÓN MALLA VIAL LOCAL URBANA DE PAVIMENTO FLEX	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8687	REHABILITACIÓN MALLA VIAL LOCAL URBANA DE PAVIMENTO HIDR	M2	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Demanda	APU	8688	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL LOCAL URBANA DE PAVIMENTO FL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8689	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL LOCAL URBANA DE PAVIMENTO HI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8690	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL RURAL - AFIRMADO NO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8691	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL RURAL - AFIRMADO NO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8692	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL- AFIRMADO NO PRINCIPAL - D	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8693	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL RURAL - AFIRMADO PRI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8694	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL RURAL - AFIRMADO PRI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8695	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL - AFIRMADO PRINCIPAL - DE F	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8697	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL EN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8698	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL EN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8699	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL EN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8700	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL DE PAVIMENTO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8701	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL DE PAVIMENTO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8702	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL DE PAVIMEN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8703	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL DE PAVIMEN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8705	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL EN CO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8706	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL EN CO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8707	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL EN CO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8708	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL DE PAVIMENTO FL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8709	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL DE PAVIMENTO HI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8710	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL DE PAVIMENTO I	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8711	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL DE PAVIMENTO I	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8712	5 DUCTOS D=6" +3 DUCTOS D=3" PVC-TDP (Incluye Suministro e Ins	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8713	2 DUCTOS D=6" +3 DUCTOS D=2" PVC-TDP (Incluye Suministro e Ins	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8714	2 DUCTOS D=6" +3 DUCTOS D=3" PVC-TDP (Incluye Suministro e Ins	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8715	CAMARA TIPO "T" TELECOMUNICACIONES UNE - EPM (Dimensione	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8716	1 DUCTOS D=6" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Inclu	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8717	CAMARA TIPO "2T" TELECOMUNICACIONES UNE - EPM (Dimensior	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8718	REDUCCION CONCENTRICA HD 12"x10" (Suministro e Instalación).	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8719	EMPATE ORTOGONAL PVC - HG 6"X6" SEGÚN NORMA NS-023, INCI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8720	EMPATE DE TUBERÍA EN PVC A HG 6" LINEAL TIPO B SEGÚN NORM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8722	UNION DE REPARACION HD EL D=4" (Suministro e Instalación).	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8723	LOSETA PODOTACTIL ALERTA/GUÍA EN POLIURETANO DE ALTA DEN	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8725	PROTECCIÓN TEMPORAL PARA CERRAMIENTOS Y/O FACHADAS DE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8726	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN MAMPOSTERÍA (Dimension	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8727	HELECHO MACHO, DENSIDAD=6 u/m2 (No incluye tierra negra adic	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8730	SEMÁFORO (4x200) S2, LENTES DE POLICARBONATO DE 8" PARA BI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8731	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "T" TELECOMUNICACIONES UNE - EI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8732	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "2T" TELECOMUNICACIONES UNE - I	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8733	3 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e ins	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8734	4 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e ins	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8735	9 DUCTOS D=6" + 3 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e ins	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8736	4 DUCTOS D=6" + 3 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e ins	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8737	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=2" (Suministro e Instalac	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8738	TRASLADO DE ARMARIOS (Incluye retiro, traslado e instalación de a	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8739	2 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e ins	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8740	5 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e ins	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8741	1 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e ins	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8742	3 DUCTOS D=6" + 3 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e ins	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8743	CAJA DE INSPECCIÓN EN CONCRETO REFORZADO 28 MPa (Dimensi	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8744	EMPATE ORTOGONAL PVC - PEAD 6"X6" SEGÚN NORMA NS-023, IN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8745	CAMARA TIPO "D" TELECOMUNICACIONES UNE - EPM (Dimensione	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8746	CÁMARA TIPO "2F" TELECOMUNICACIONES UNE - EPM (Dimension	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8747	CÁMARA TIPO "F" TELECOMUNICACIONES UNE - EPM (Dimensione	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8748	TEE PE TERMOFUSIÓN 6"X6" (Incluye suministro e instalación)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8749	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA PE TERMOFUSIÓN 6"X4" (Incluye sumin	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8750	TAPÓN HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=12" (Suministro e insta	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8753	BARRERA DE SEGURIDAD EN CONCRETO A-165 (53x60x150cm). (Su	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8754	INSTALACIÓN BARRERA DE SEGURIDAD EN CONCRETO (A-165 - 53*	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8755	INSTALACIÓN HITO DE 75cm DE ALTURA Y 8 cm DE DIAMETRO CON	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8756	INSTALACIÓN SEGREGADOR BICICLETA (TACHÓN PLÁSTICO O CAUC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8776	CENEFA LINEAL EN LOSETA LISA BICAPA TIPO A51 (40 X 20 X 6) cm I	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8779	ANGEO PLÁSTICO (Suministro e instalación)	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8780	ENROCADO EN PIEDRA PARTIDA CON DIÁMETROS DE 25 A 75 MM	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8781	TEE PE100 PN16 TERMOFUSIÓN 12"X6" (Incluye suministro e instal	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8782	TRAGANTE CÚPULA CONCÉNTRICA DE 8"x 6" EN ALUMINIO (Incluye	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8785	EMPATE ORTOGONAL PVC - PVC 3"X3" SEGÚN NORMA NS-023, INC	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8786	EMPATE DE TUBERÍA EN PVC A HG 8" LINEAL TIPO B SEGÚN NORM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8787	EMPATE ORTOGONAL PVC - HG 8"X8" SEGÚN NORMA NS-023, INCI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8788	EMPATE ORTOGONAL PVC - AC 8"X8" SEGÚN NORMA NS-023, INCL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8789	ABONO ORGÁNICO COMPOST (Incluye suministro, transporte y ext	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8791	REJA TIPO PASARELA FUNDICIÓN CLASE DE CARGA C250, Ancho=3.2	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8792	TUBERÍA PVC SANITARIA D=10" TIPO U.S. (Incluye suministro e inst	ML	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8793	TEE PVC SANITARIA D=6" (Incluye suministro e instalación)	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8794	CODO 22.5° CXC PVC SANITARIA D=6" (Incluye suministro e instalac	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8799	VÁLVULA CHEQUE O ANTIRETORNO DE 2" CLASE 300 (Incluye sumi	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8827	RECUBRIMIENTO EPÓXICO DE DOS COMPONENTES, CON ALTA RESI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8830	MANTENIMIENTO RUTINARIO TRONCALES MALLA VIAL URBANA EN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8831	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL ARTERIAL URBANA EN C	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8832	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA E	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8833	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL LOCAL URBANA EN CON	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8834	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL EN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	8835	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL EN CC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8951	TAPA INICIO / FINAL PARA SARDINEL DE DRENAJE RD 200 H33 (Sum	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8953	BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA MOV. REDUCIDA BORDI	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8955	BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA MOV. REDUCIDA ACCES	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8958	BLOQUE DE CEMENTO MACIZO PEATONAL COLORES 20X20X6cm (S	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo - DTP	APU	8970	CAJILLA PLASTICA Y TAPA EN POLIPROPILENO PARA MEDIDOR. SUM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9030	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCIÓN PARA ALUMBRADO PUBL	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9031	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9032	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION DOBLE PARA CANALIZACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9033	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCION TRIPLE PARA CANALIZACI	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9034	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEHICULAR NORM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9035	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION PARA ALOJAR SECCIONAD	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9042	DESMONTE DE BARRERAS METÁLICAS (A TODO COSTO)	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9044	REFORZAMIENTO DE VIGAS METÁLICAS EN LÁMINA DE ACERO LÁM	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9045	DESMONTE Y MONTAJE DE DUCTERÍA EMT EXISTENTE INCLUYE MA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9046	DESMONTE Y MONTAJE DE CAJAS ELÉCTRICAS METÁLICAS EXISTEN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9047	DESMONTE Y MONTAJE DE LUMINARIAS EXISTENTES INCLUYE MAN	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9048	DESMONTE Y MONTAJE DE CABLE EXISTENTE INCLUYE MANO DE O	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9052	ANCLAJE EPÓXICO DE VARILLA DE 1-1/4'' SUMINSITRO E INSTALACI	CM.PER	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9055	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE UNA CAPA DE ANTICORROSIVO DE	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9056	BARRERA METALICA PARA PUENTE PEATONAL - INCLUYE SUMINIST	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9058	MANTENIMIENTO PERIÓDICO - MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9072	LOSA DE CONCRETO MR45 ACELERADO A 7 DIAS (Suministro, Form	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9073	PISO EN CONCRETO MR45 (315 Kg/Cm2) GRAVA COMÚN ACELERA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9074	RECUBRIMIENTO DE HASTA 5 CM CON MORTERO DE REPARACIÓN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9075	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN EN ACERO Ø 20" x 16'	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9076	CODO EN ACERO Ø24" ENTRE 67 1/2° Y 90° JUNTA ESPIGO Y CAMP	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9077	TAPÓN DE ACERO 16" SOLDADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALA	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9087	JUNTA DE DILATACION ELASTOMÉRICA 160 DESPLAZAMIENTO 160	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9088	REEMPLAZO DE JUNTA DE DILATACION ELASTOMÉRICA 230 DESPLA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9094	VIGA CABEZAL EN CONCRETO DE 5000 PSI GRAVA COMÚN PREMEZ	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9095	PLACA DE APROXIMACIÓN PARA PUENTE VEHICULAR EN CONCRET	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9096	VIGA DIAFRAGMA EN CONCRETO DE 5000 PSI GRAVA COMÚN PRE	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9109	CONCRETO 2000 PSI GRAVA COMÚN 14 MPA (140 Kg/Cm2) PARA S	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9122	PINTURA SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA GALVANIZADA. INCLUYE L	KG	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	9146	ALQUILER DE ENTIBADO METALICO TIPO CAJON (E1A - E1B) (Incluy	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	9147	ALQUILER DE ENTIBADO METÁLICO TIPO DESLIZANTE (E2) (Incluye	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo	APU	9148	MALLA TEXTIL EN POLIESTER DE 2,8m X 7,0m CON SUBLIMACIÓN E	UN	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTINI	APU	9322	PISO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO e: 25MM PARA TABLE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTINI	APU	9323	REPOSICIÓN DE PISO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO e: 25M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTINI	APU	9324	REPOSICIÓN DE PISO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO e: 25M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTINI	APU	9325	PISO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO PARA ESCALERA DE PU	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTINI	APU	9326	REPOSICIÓN DE PISO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO PARA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTINI	APU	9327	REPOSICIÓN DE PISO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO PARA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo STEST	APU	9394	TUBO EN ACERO Φ 24" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo STEST	APU	9395	TUBO EN ACERO Φ 24" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo STEST	APU	9396	TUBO EN ACERO Φ 12" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo STEST	APU	9397	TUBO EN ACERO Φ 12" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo STEST	APU	9398	TUBO EN ACERO Φ 12" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPA	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTC	APU	9425	TUBERIA EN ACERO Φ 30" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAM	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9463	APOYO ELASTOMÉRICO EN NEOPRENO SIN REFUERZO DUREZA 60 F	dm3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo STED	APU	9563	RETIRO DE TUBERIA DE CONCRETO Diámetro = 1,40m (Incluye carg	ML	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9590	LAMINA ALFAJOR (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	GLB	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	9997	NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE PARA ESPACIO PÚ	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Demanda	APU	9998	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE MCCh25-A CON CEMENTO ASFÁL	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	9999	ADOQUIN DE CONCRETO TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTP	APU	10000	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A-50 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTINI	APU	10014	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RAJON =	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTINI	APU	10015	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RAJON =	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTINI	APU	10016	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RAJON =	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTINI	APU	10017	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RAJON =	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTINI	APU	10018	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RAJON =	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTINI	APU	10019	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RAJON =	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTINI	APU	10020	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RAJON =	M3	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Nuevo DTINI	APU	10021	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RAJON =	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTINI	APU	10022	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON RAJON =	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo DTINI (Actualizació	APU	10030	SUBBASE GRANULAR PEA CLASE B - (SBG_PEA_B_50). SUMINISTRO	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Nuevo STEST	APU	10072	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (NORMA NP-040) (SUMI	M3	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Depuración	APU	10214	PILOTE D=30 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCLUYE EXCAV.	ML	Inclusión
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	7825	MANTENIMIENTO PERIODICO ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUÍN DE C	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10094	RECONSTRUCCION DE MALLA VIAL TRONCAL EN PAVIMENTO FLEXI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10095	RECONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL TRONCAL EN PAVIMENTO HIDR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10096	REHABILITACION DE MALLA VIAL TRONCAL EN PAVIMENTO FLEXIE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10097	RECONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO DE 3000 PS	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10098	REHABILITACION DE MALLA VIAL TRONCAL EN PAVIMENTO HIDRA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10099	MANTENIMIENTO PERIODICO DE MALLA VIAL TRONCAL EN CONCR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10100	MANTENIMIENTO PERIODICO DE MALLA VIAL TRONCAL EN CONCR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10101	RECONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO ESTAMPAD	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10102	RECONSTRUCCION ESPACIO PUBLICO ADOQUIN ARCILLA TRAFICO L	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10103	RECONSTRUCCION ESPACIO PÚBLICO ADOQUIN ARCILLA TRAFICO I	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10104	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN AD	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10105	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN CC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10106	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN PA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10107	MANTENIMIENTO PERIODICO DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN A	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10108	MANTENIMIENTO PERIODICO DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN A	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10109	MANTENIMIENTO PERIODICO DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN PA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10110	MANTENIMIENTO PERIODICO DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN PA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10111	REHABILITACION DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN PAVIMENTO FL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10112	RECONSTRUCCIÓN ESPACIO PÚBLICO ADOQUIN EN CONCRETO A-2	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10113	RECONSTRUCCIÓN ESPACIO PUBLICO ADOQUIN EN CONCRETO A-2	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10114	RECONSTRUCCION ESPACIO PUBLICO LOSETA SOBRE MORTERO. IN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10115	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL TRONCAL EN CONCR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10116	REHABILITACION DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN CONCRETO. IN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10117	REHABILITACION DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN ADOQUIN DE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10118	REHABILITACION DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN ADOQUIN DE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10119	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL TRONCAL EN CONCR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10120	RECONSTRUCCION DE CICLORUTA SOBRE ANDÉN, EN PAVIMENTO I	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10121	RECONSTRUCCION DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN ADOQUIN D	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10122	RECONSTRUCCION DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN CONCRETO.	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10123	RECONSTRUCCION DE CICLORRUTA SOBRE ANDÉN, EN ADOQUIN D	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10124	RECONSTRUCCION ESPACIO PUBLICO EN TABLETA A-20. INC RETIRO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10125	RECONSTRUCCIÓN ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE PIEDRA. INC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10126	RECONSTRUCCION ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN ECOLOGICO EN	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10127	RECONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL ARTERIAL EN PAVIMENTO FLEX	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10128	RECONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL ARTERIAL EN PAVIMENTO HIDR.	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10129	REHABILITACION DE MALLA VIAL ARTERIAL EN PAVIMENTO FLEXIB	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10130	REHABILITACION DE MALLA VIAL ARTERIAL EN PAVIMENTO HIDRAU	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10131	MANTENIMIENTO PERIODICO DE MALLA VIAL ARTERIAL EN CONCR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10132	MANTENIMIENTO PERIODICO DE MALLA VIAL ARTERIAL EN CONCR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10133	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL ARTERIAL EN CONCR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10134	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL ARTERIAL EN CONCR	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10135	RECONSTRUCCION DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN PAVIMENTO FL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10136	RECONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN LOSAS EN CON	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10137	REHABILITACIÓN DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN PAVIMENTO FLE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10138	REHABILITACIÓN DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN PAVIMENTO RÍGI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10139	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN CON	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10140	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN CON	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10141	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN CON	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10142	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL INTERMEDIA EN CON	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10143	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO GRAVA COM	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10144	RECONSTRUCCION DE MALLA VIAL LOCAL EN PAVIMENTO FLEXIBLE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10145	REHABILITACIÓN DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO ESTAMPADC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10146	REHABILITACION DE ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE ARCILLA TF	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10147	RECONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL LOCAL EN LOSAS EN CONCRETO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10148	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUIN DE ARCILLA TF	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10149	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUIN DE CONCRETC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10150	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUIN DE CONCRETC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10151	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN LOSETA SOBRE MORTER	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10152	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUÍN DE PIEDRA SO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10153	REHABILITACIÓN DE MALLA VIAL LOCAL EN PAVIMENTO FLEXIBLE e	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10154	REHABILITACIÓN DE MALLA VIAL LOCAL EN PAVIMENTO RÍGIDO: LC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10155	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE MALLA VIAL LOCAL EN CONCRETC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10156	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE MALLA VIAL LOCAL EN CONCRETC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10157	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL LOCAL EN CONCRETC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10158	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE MALLA VIAL LOCAL EN CONCRETC	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10159	REHABILITACION DE ESPACIO PÚBLICO EN TABLETA A-20 SOBRE M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conse	APU	10160	REHABILITACION DE ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN ECOLOGICO E	M2	Ajuste en valor de referencia

Novedades

Fecha	Origen	Categoria	Código	Nombre	UM	Novedad
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10161	MANTENIMIENTO PERIODICO DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10162	MANTENIMIENTO PERIODICO DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10163	MANTENIMIENTO PERIODICO ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUÍN DE A	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10164	MANTENIMIENTO PERIODICO DE ESPACIO PUBLICO ADOQUIN DE A	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10165	MANTENIMIENTO PERIODICO ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUÍN DE C	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10166	MANTENIMIENTO PERIODICO DE ESPACIO PUBLICO LOSETA A-50 S	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10167	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE ESPACIO PUBLICO EN TABLETA A-	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10168	MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE ESPACIO PUBLICO ADOQUÍN DE P	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10169	MANTENIMIENTO PERIODICO DE ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN E	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10170	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUÍN C	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10171	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE ESPACIO PÚBLICO EN CONCRETO	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10172	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10173	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10174	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10175	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10176	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN ADOQUÍN SOBRE M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10177	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10178	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10179	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10180	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10181	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE BICICARRIL EN ADOQUÍN SOBRE M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10182	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXII	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10183	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10184	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXII	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10185	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10186	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN ADOQUÍN DE CON	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10187	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXII	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10188	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10189	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXII	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10190	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10191	MANTENIMIENTO PERIODICO DE BICICARRIL EN ADOQUÍN DE CON	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10192	REHABILITACION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10193	REHABILITACION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIAL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10194	REHABILITACION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10195	REHABILITACION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIAL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10196	REHABILITACION DE BICICARRIL EN ADOQUIN DE CONCRETO SOBRI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10197	REHABILITACION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10198	REHABILITACION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIAL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10199	REHABILITACION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE M	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10200	REHABILITACION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIAL	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10201	REHABILITACION DE BICICARRIL EN ADOQUIN DE CONCRETO SOBRI	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10202	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10203	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10204	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10205	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10206	RECONSTRUCCIÓN DE BICICARRIL EN ADOQUIN DE CONCRETO SOB	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10207	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10208	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10209	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN PAVIMENTO FLEXIBLE SOBRE	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10210	RECONSTRUCCION DE BICICARRIL EN CONCRETO SOBRE MALLA VIA	M2	Ajuste en valor de referencia
17/01/2024	Valor de referencia conser	APU	10211	RECONSTRUCCIÓN DE BICICARRIL EN ADOQUIN DE CONCRETO SOB	M2	Ajuste en valor de referencia