

FORMATO	CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
CÁLCULO INTERVENTORIA	FO-DP-01	Proyectos	2.0
INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO			
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO			
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS			
OBJETO DE LA CONTRATACIÓN:			
INTERVENTORIA INTEGRAL PARA LA ESTUDIOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DEL INTERCAMBIADOR VAL EN LA INTERSECCIÓN DE LA AVENIDA MEDELLÍN (CALLE 80) CON AVENIDA LAS QUINTAS (CARRERA 119) Y LA CARRERA 125 EN ROGOTÁ D.C.			

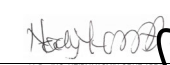
PRESUPUESTO TOTAL IVA INCLUIDO:	\$ 6.498.723.681
---------------------------------	------------------

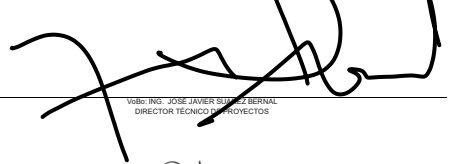
29 de noviembre de 2023

COD. IDU	PERSONAL ESPECIALISTA, PROFESIONAL O DE APOYO / DESCRIPCIÓN	DURACIÓN (meses)		CATEGORÍA	VLR. HOMBRES ESENCIALES (VLR. UNIT)	ESTUDIOS Y DISEÑOS							OBRA													RECIBO	TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS	TOTAL OBRA Y RECIBO	FACTOR MULTIPLICADOR	COSTO (S) TOTAL HOMBRES ESTUDIOS Y DISEÑOS	COSTO (S) TOTAL HOMBRES OBRA Y RECIBO
						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	MES 15	MES 16	MES 17	MES 18	MES 19	MES 20	MES 21					
9119	TARIFA MES - EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - INTERVENTORIAS ACCESORIAS DE PORTATIL - CARACTERÍSTICAS: PROCESADOR INTEL CORE I3 4090U, CELERON O SIMILAR, MEMORIA RAM DE 4 GB (2 X 2GB MÓDULO DURO DE 500GB A 7200 RPM) PANTALLA LED HP BRIGHTVIEW WIDESCREEN DE ALTA DEFINICIÓN CON 35,6 CM (14") O SIMILAR, HD INTEL GRAPHIC HD4400 UNIDAD DE DVD O BURNADOR, LECTORA TARIFA MES - EDICIÓN DE INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA O CONSULTORIA. Incluye: 4 tapas plastificadas tamaño carta color blanco, con 6 folios, hojas de papel bond tamaño carta 75 gramos, 170 folios	1	MES		\$ 11.312.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	7,00	1,10	\$ 0,00	\$ 87.102.400,00
6318	DURO DE 500GB A 7200 RPM PANTALLA LED HP BRIGHTVIEW WIDESCREEN DE ALTA DEFINICIÓN CON 35,6 CM (14") O SIMILAR, HD INTEL GRAPHIC HD4400 UNIDAD DE DVD O BURNADOR, LECTORA	17	UNMES		\$ 99.000,00	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,05	17,00	24,65	1,10	\$ 1.851.300,00	\$ 2.684.385,00
9840	TARIFA MES - GASTOS OFICINA (PAPELERIA, FOTOCOPIAS Y OTROS)	1	UNMES		\$ 184.034,00	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	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	10,00	16,00	1,10	\$ 2.024.374,00	\$ 3.238.998,00
9578	TARIFA MES - GASTOS OFICINA (PAPELERIA, FOTOCOPIAS Y OTROS)	1	CLB/MES		\$ 876.996,00	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,00	1,50	1,10	\$ 964.696,00	\$ 1.447.043,00
SUBTOTAL 2																														\$ 24.188.559,00	\$ 196.911.189,00
SUBTOTAL 1+2: VR. BÁSICO PERSONAL + COSTOS OPERACIONALES																														\$ 1.119.222.976,00	\$ 3.055.807.872,00
3. VR. BÁSICO PARA ELEMENTOS PARA SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO																														\$ 11.799.911,00	\$ 36.808.358,00
4. VR. BÁSICO PARA CAMBIO DE VIGENCIA																														\$ 100.882.059,00	\$ 477.709.732,00
VR. BÁSICO DE PERSONAL, COSTOS OPERACIONALES, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO - INCLUYE CAMBIO DE VIGENCIA (1 + 2 + 3 + 4)																														\$ 1.223.064.940,0	\$ 3.550.325.962,0
IVA 19%																														\$ 232.370.939,0	\$ 674.661.933,0
VR. BÁSICO + IVA 19% DE PERSONAL, COSTOS OPERACIONALES, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO - INCLUYE CAMBIO DE VIGENCIA																														\$ 1.455.375.879,0	\$ 4.224.987.895,0
5. SUBTOTAL																														\$ 1.455.375.879,0	\$ 4.224.987.895,0
6. VALOR PARA EL FONDO DE CUBRIMIENTO																															\$ 518.489.907,0
VALOR TOTAL (SUBTOTAL 5 + 6)																														\$ 6.498.723.681,00	


ESTRUCTURÓ: ING. CARLOS ANDRÉS GÓMEZ HERNÁNDEZ
ESPECIALISTA COSTOS Y PRESUPUESTOS DIT DE PROYECTOS


REVISÓ: ARDO DIEGO FERNANDO MEJIA DELGADO
ESPECIALISTA COSTOS Y PRESUPUESTOS DIT DE PROYECTOS


VRBO: ING. NEDY YASMÍN CRUZ ARIZA
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE ESTRUCTURACIÓN DE PROYECTOS


VRBO: ING. JOSÉ JAVIER SUÁREZ BERNAL
DIRECTOR TÉCNICO DE PROYECTOS


VRBO: ING. JURELIA MARELANDIA
DIRECTORA TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES


VRBO: ING. JOSÉ FELIX GÓMEZ PINTO
SUBDIRECCIÓN 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]

INTERVENTORÍA

VALOR BÁSICO DE LA INTERVENTORÍA PARA ACTIVIDADES DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (INCLUYE ELEMENTOS SST Y CAMBIO DE VIGENCIA)	\$ 1.223.004.940,00
IVA SOBRE EL VALOR BÁSICO DE LA INTERVENTORÍA PARA ACTIVIDADES DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (INCLUYE ELEMENTOS SST Y CAMBIO DE VIGENCIA)	\$ 232.370.939,00
VALOR DE LA INTERVENTORÍA PARA LA FASE DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (INCLUYE ELEMENTOS SST, CAMBIO DE VIGENCIA E IVA)	\$ 1.455.375.879,00

VALOR BÁSICO DE LA INTERVENTORÍA PARA LAS FASES DE EJECUCIÓN Y RECIBO DE OBRA (INCLUYE ELEMENTOS SST Y CAMBIO DE VIGENCIA)	\$ 3.550.325.962,00
IVA SOBRE EL VALOR BÁSICO DE LA INTERVENTORÍA PARA LAS FASES DE EJECUCIÓN Y RECIBO DE OBRA (INCLUYE ELEMENTOS SST Y CAMBIO DE VIGENCIA)	\$ 674.561.933,00
VALOR DE LA INTERVENTORÍA PARA LAS FASES DE EJECUCION Y RECIBO DE OBRA (INCLUYE ELEMENTOS SST, CAMBIO DE VIGENCIA E IVA)	\$ 4.224.887.895,00
VALOR PARA EL FONDO DE CUBRIMIENTO	\$ 818.459.907,00
COSTO ESTIMADO DE LA INTERVENTORÍA (INCLUYE ELEMENTOS SST, CAMBIO DE VIGENCIA E IVA)	\$ 6.498.723.681,00

NOTA 1: El VALOR PARA EL FONDO DE CUBRIMIENTO. Es un valor fijo no ofertable.

NOTA 2: En todos los casos, el contrato se adjudicará y se suscribirá por el valor del presupuesto oficial; por lo tanto, el valor final del contrato será igual al valor del presupuesto oficial total indicado en este formulario.

NOTA 3: Todos los ahorros que llegare a generar la oferta de los valores ofertables, se imputarán al valor del FONDO DE CUBRIMIENTO.

NOTA 4 : los impuestos, tasas o contribuciones aplicables al tipo de contratación de consultoría e interventoría son los siguientes:

Impuesto sobre la Renta.

ICA (Acuerdo Distrital 780 de 2020)

GMF (Ley 1739 23dic2014 modifica el Estatuto Tributario)

Estampilla Universidad Distrital (Acuerdo 696 de 2017)

Estampilla procultura (Acuerdo 187 20 dic 2005)

Estampilla pro personas Mayores (Acuerdo 645 de 9 de junio de 2016)

Estampilla Unipedagógica (Dec 584 de 19 dic 2014)

IVA.

NOTA 5: 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				
No.	PRODUCTO APROBADO		VALOR TOTAL A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE PRODUCTOS (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)	VALOR A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE SUBPRODUCTOS O ENTREGABLES (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)
	PRODUCTO	SUBPRODUCTO O ENTREGABLE	ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023	ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023
1	TOPOGRAFÍA	Recopilación y Análisis de Información (Incluye Metodología)	\$ 34.783.079,0	\$ 10.434.924,0
		Informe estudio topográfico. Incluye Planos Planta perfil y secciones en CIVIL3D con la topografía detallada de la alternativa seleccionada usando 3D poly y bloques (incluyendo inspección de redes secas e hidrosanitarias).		\$ 24.348.155,0
2	DISEÑO GEOMÉTRICO	Informes de Metodología y RAI - (Recopilación y Análisis de Información)	\$ 27.313.355,0	\$ 2.731.336,0
		Informe estudios y diseños definitivos Diseño Geométrico y anexos relacionados en el capítulo 2 y entregables del producto		\$ 24.582.019,0
3	TRÁNSITO	Recopilación y Análisis de Información	\$ 2.731.334,0	\$ 2.731.334,0
4	DISEÑO URBANO (URBANISMO, ARQUITECTURA, PAISAJISMO Y ACCESIBILIDAD)	Informe de recopilación y análisis de información y metodología de trabajo, según lo establecido por la GU-FP-04 (Guía de Maduración de Proyectos IDU)	\$ 125.628.081,0	\$ 12.562.808,0
		Esquema general del proyecto, según lo establecido por la GU-FP-04 (Guía de Maduración de Proyectos IDU)		\$ 25.125.616,0
		Producto final del proyecto urbanismo, espacio público según lo establecido por la GU-FP-04 (Guía de Maduración de Proyectos IDU)		\$ 62.814.041,0
		Producto final del proyecto de paisajismo, según lo establecido por la GU-FP-04 (Guía de Maduración de Proyectos IDU)		\$ 25.125.616,0
9	ESTRUCTURAS	Informe de validación y análisis de información existente	\$ 110.926.922,0	\$ 16.639.038,0
		Inventario de estructuras existentes, según lo establecido en la GU-DP-01 Guía alcance de los entregables en la etapa de diseño.		\$ 11.092.692,0
		Obras para Estructuras Existentes, según lo establecido en la GU-DP-01 Guía alcance de los entregables en la etapa de diseño.		\$ 11.092.692,0
		Diseño de Estructuras Nuevas, según lo establecido en la GU-DP-01 Guía alcance de los entregables en la etapa de diseño.		\$ 16.639.038,0
		Documento Técnico de Soporte. Debe contener como mínimo: Memorias de cálculo, según lo establecido en la GU-DP-01 Guía alcance de los entregables en la etapa de diseño y según los requerimientos del anexo técnico del componente, Planos estructurales de estructuras reforzadas y/o rehabilitadas y de estructuras propuestas, Perfiles de profesionales para la ejecución de la fase de obra y Especificaciones de construcción.		\$ 27.731.732,0
		Memorias de cálculo de estimación de cantidades de obra y personal.		\$ 11.092.692,0
		Informe Final		\$ 16.639.038,0
10	GEOTECNIA	Cronograma y metodología detallada de trabajos geotécnicos e informe de investigación y recopilación de información y Plan de exploración del subsuelo para fundaciones, redes y demás estructuras geomecánicas.	\$ 52.350.590,0	\$ 5.235.059,0
		Estudios y diseños geotécnicos definitivos.		\$ 47.115.531,0
11	PAVIMENTOS	Informe de recopilación de información, plan de exploración y metodología.	\$ 56.131.698,0	\$ 2.806.585,0
		Diseño de pavimentos de detalle.		\$ 53.325.113,0
12	AMBIENTAL - SST - FORESTAL - FAUNA SILVESTRE	Manejo Ambiental de Obra - MAO	\$ 169.345.988,0	\$ 151.038.314,0
		Sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo SG-SST		\$ 18.307.674,0
13	SOCIAL	Plan de Diálogo Ciudadano y Comunicación Estratégica, debe incluir la metodología de los productos y actividades a desarrollar en el proyecto, junto con el cronograma.	\$ 102.643.125,0	\$ 15.396.469,0
		Directorio actualizado de instituciones, equipamientos y actores sociales con plano georreferenciado a una escala adecuada para el proyecto		\$ 5.132.156,0
		Matriz de sistematización y retroalimentación participativa de la gestión social		\$ 15.396.469,0
		Documento de diagnóstico y caracterización territorial, social, económico y cultural del área de influencia directa e indirecta, con sus planos georreferenciados, que desarrolle los componentes: económico, social, cultural, urbanístico, movilidad y ambiental, del área de influencia directa		\$ 15.396.469,0
		Identificación, evaluación y análisis de los impactos sociales		\$ 10.264.312,0
		Plan de manejo social de los impactos (PMSI)		\$ 10.264.312,0
		Informe final de la Gestión Social con las conclusiones y recomendaciones del proyecto, para tener en cuenta en la siguiente etapa, con el consolidado de actividades y productos con sus soportes en original.		\$ 30.792.938,0
15	PRESUPUESTO	Presupuesto para componente de obra (desglosado por actividades y capítulos/subcapítulos de obra)	\$ 30.792.940,0	\$ 15.396.470,0
		Análisis de precios unitarios / estudio de mercado		\$ 9.237.882,0
		Memorias de calculo de cantidades de obra por componentes		\$ 3.079.294,0
		Informe Final de costos, Presupuestos y Presupuesto total consolidado (costos directos, indirectos, otros)		\$ 3.079.294,0
16	CRONOGRAMA DE OBRA	Cronograma de Obra - Flujo de caja	\$ 30.792.940,0	\$ 30.792.940,0
VALOR A PAGAR POR PRODUCTOS / SUBPRODUCTOS (70% / VR. GLOBAL INTERV. DE EyD)			\$ 743.440.052	\$ 743.440.052
VALOR A PAGAR POR COSTOS FIJOS (30% / VR. GLOBAL INTERV. DE EyD)			\$ 436.612.760	
VALOR A PAGAR FIJO MENSUAL			\$ 43.661.276	

FORMA DE PAGO PRODUCTOS PARA LA FASE DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y APROBACIONES			
TERCEROS			
No.	PRODUCTO APROBADO		VALOR TOTAL A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE PRODUCTOS (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)
	PRODUCTO		ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023
3	TRÁNSITO	Metodología	\$ 4.097.005,0
		Estudio De Transito	\$ 21.850.684,0
		Diseño De Señalización	\$ 10.925.336,0
		Diseño Semaforización	\$ 10.925.336,0
		Pmts Específicos (10%)	\$ 4.097.005,0
4	DISEÑO URBANO (URBANISMO, ARQUITECTURA, PAISAJISMO Y ACCESIBILIDAD)	Diseño Paisajístico	\$ 8.018.815,0
7	REDES HIDROSANITARIAS	Redes Acueducto	\$ 36.886.538,0
		Redes Alcantarillado	\$ 24.591.024,0
8	REDES SECAS	Codensa (Incluye Bt, Mt. At Y Ap Con Uaesp)	\$ 33.812.664,0
		Etb	\$ 12.295.511,0
		Colombia Telecomunicaciones	\$ 7.377.310,0
		Tigo - Une	\$ 3.688.654,0
		Vanti	\$ 4.303.427,0
12	AMBIENTAL - SST - FORESTAL - FAUNA SILVESTRE	Documentos Técnicos - Insumos Para Trámite De Permisos Requeridos Para La Etapa De Construcciones	\$ 92.453.758,0
VALOR A PAGAR POR PRODUCTOS / SUBPRODUCTOS (70% / VR. GLOBAL INTERV. DE EyD)			\$ 275.323.067,0

FORMATO	CÓDIGO	PROCESO	VERSION
		Proyectos	
INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO			
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO			
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS			
OBJETO DE LA CONTRATACIÓN:	INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA LA ESTUDIOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DEL INTERCAMBIADOR VIAL EN LA INTERSECCIÓN DE LA AVENIDA MEDELLÍN (CALLE 80) CON AVENIDA LAS QUINTAS (CARRERA 119) Y LA CARRERA 120 EN BOGOTÁ D.C.		

SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO						
EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:				10	MESES	
GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO						
ÍTEMS			UN.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
CÓD. IDU	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	8,0	\$ 149.500,00	\$ 1.196.000,0
7822	1,02	BOTA CUERO LISA NEGRA SEGURIDAD PUNTERA DE ACERO	PAR	8,0	\$ 70.000,00	\$ 560.000,0
7827	1,03	PROTECTOR AUDITIVO TIPO TAPON INSERCIÓN EN SILICONA CON CORDEL EN ESTUCHE	PAR	90,0	\$ 2.023,00	\$ 182.070,0
7825	1,04	MASCARILLA DESECHABLE CONTRA POLVOS Y PARTICULAS NO TOXICAS	UN	360,0	\$ 3.086,00	\$ 1.110.960,0
7580	1,05	CASCO DE SEGURIDAD DIELECTRICO	UN	8,0	\$ 22.000,00	\$ 176.000,0
7577	1,06	GAFAS DE SEGURIDAD	UN	8,0	\$ 7.000,00	\$ 56.000,0
7839	1,07	OVEROL IMPERMEABLE INDUSTRIAL AMARILLO 2 PIEZAS CON CAPUCHA	UN	8,0	\$ 49.383,00	\$ 395.064,0
7578	1,08	GUANTES DE VAQUETA	UN	8,0	\$ 10.000,00	\$ 80.000,0
		EXÁMENES OCUPACIONALES INGRESO- RETIRO- PERIODICO				
7904	1,09	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO	UN	93,0	\$ 30.000,00	\$ 2.790.000,0
7906	1,10	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	93,0	\$ 25.000,00	\$ 2.325.000,0
7908	1,11	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	93,0	\$ 25.600,00	\$ 2.380.800,0
7910	1,12	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	93,0	\$ 30.000,00	\$ 2.790.000,0
SUBTOTAL DEL PROGRAMA						\$ 14.041.894,0
SUBTOTAL COMPONENTE E						\$ 14.041.894,0
TOTAL COSTOS ESTIMADOS SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO						\$ 14.041.894,0

FORMATO	CÓDIGO	PROCESO	VERSION
		Proyectos	
INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO			
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO			
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS			
OBJETO DE LA CONTRATACIÓN:	INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA LA ESTUDIOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DEL INTERCAMBIADOR VIAL EN LA INTERSECCIÓN DE LA AVENIDA MEDELLÍN (CALLE 80) CON AVENIDA LAS QUINTAS (CARRERA 119) Y LA CARRERA 120 EN BOGOTÁ D.C.		

SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO						
EJECUCIÓN DE OBRA: 15 MESES						
GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO						
CÓD. IDU	E1	ITEMS	UN.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
7821	1,01	BOTA LISA DIELECTRICA CON PUNTERA EN ACERO DE CAUCHO, CINTA AMARILLA, PUNTERA Y PLANTILLA EN ACERO	PAR	29,0	\$ 149.500,00	\$ 4.335.500,0
7822	1,02	BOTA CUERO LISA NEGRA SEGURIDAD PUNTERA DE ACERO	PAR	29,0	\$ 70.000,00	\$ 2.030.000,0
7827	1,03	PROTECTOR AUDITIVO TIPO TAPON INSERCIÓN EN SILICONA CON CORDEL EN ESTUCHE	PAR	345,0	\$ 2.023,00	\$ 697.935,0
7825	1,04	MASCARILLA DESECHABLE CONTRA POLVOS Y PARTICULAS NO TOXICAS	UN	1.380,0	\$ 3.086,00	\$ 4.258.680,0
7580	1,05	CASCO DE SEGURIDAD DIELECTRICO	UN	29,0	\$ 22.000,00	\$ 638.000,0
7577	1,06	GAFAS DE SEGURIDAD	UN	29,0	\$ 7.000,00	\$ 203.000,0
7839	1,07	OVEROL IMPERMEABLE INDUSTRIAL AMARILLO 2 PIEZAS CON CAPUCHA	UN	21,0	\$ 49.383,00	\$ 1.037.043,0
7578	1,08	GUANTES DE VAQUETA	UN	21,0	\$ 10.000,00	\$ 210.000,0
TRABAJO EN ALTURAS						
7580	1,09	CASCO DE SEGURIDAD DIELECTRICO	UN	4,0	\$ 22.000,00	\$ 88.000,0
7832	1,10	BARBUQUEJO EN REATA CON MENTONERA CON TRES APOYOS PARA CASCO	UN	4,0	\$ 6.000,00	\$ 24.000,0
7836	1,11	ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCIÓN Y DETENCIÓN DE CAIDAS CON PUNTO FIJO	UN	4,0	\$ 160.494,00	\$ 641.976,0
7837	1,12	ESLINGA SEGURIDAD CINTA DE NYLON EN Y CON AMORTIGUADOR Y 2 MOSQUETONES GRANDES	UN	4,0	\$ 248.900,00	\$ 995.600,0
11453	1,13	DESCENDEDOR ANTICAIDA	PAR	4,0	\$ 844.053,00	\$ 3.376.212,0
EXÁMENES OCUPACIONALES INGRESO- RETIRO- PERIODICO						
7904	1,14	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO	UN	210,0	\$ 30.000,00	\$ 6.300.000,0
7906	1,15	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	210,0	\$ 25.000,00	\$ 5.250.000,0
7908	1,16	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	210,0	\$ 25.600,00	\$ 5.376.000,0
7910	1,17	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	210,0	\$ 30.000,00	\$ 6.300.000,0
11454	1,18	EXÁMEN DE APTITUD PSICOFÍSICA PARA TRABAJO EN ALTURA (Incluye perfil lipídico, glicemia pre y post.)	UN	20,0	\$ 102.000,00	\$ 2.040.000,0
SUBTOTAL DEL PROGRAMA						\$ 43.801.946,0
SUBTOTAL COMPONENTE E						\$ 43.801.946,0
TOTAL COSTOS ESTIMADOS SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO						\$ 43.801.946,0

INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA LA ESTUDIOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DEL INTERCAMBIADOR VIAL EN LA INTERSECCIÓN DE LA AVENIDA MEDELLÍN (CALLE 80) CON AVENIDA LAS QUINTAS (CARRERA 119) Y LA CARRERA 120 EN BOGOTÁ D.C.

CÁLCULO ESTIMADO PARA EL FONDO DE CUBRIMIENTO

COSTO ESTIMADO SUSPENSIONES		
FASE DE ESTUDIOS Y DISEÑOS		
PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA FASE	MES	10,00
MESES PROYECTADOS PARA POSIBLES SUSPENSIONES (10% DE LA DURACIÓN DE LA FASE)	MES	1,00
VALOR MENSUAL INTERVENTORÍA FASE DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	MES	\$145.537.588,00
% ESTIMADO PLANTILLA DE INTERVENTORÍA DURANTE SUSPENSIÓN	%	40%
VR TOTAL INTERVENTORÍA POR SUSPENSIONES SEGÚN FORMA DE PAGO PARA FASE DE ESTUDIOS Y DISEÑOS		\$58.215.035,00
ETAPA OBRA		
PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA ETAPA	MES	15,00
MESES PROYECTADOS PARA POSIBLES SUSPENSIONES (10% DE LA DURACIÓN DE LA ETAPA)	MES	2,00
VALOR MENSUAL INTERVENTORÍA ETAPA OBRA	MES	\$281.659.193,00
% ESTIMADO PLANTILLA DE INTERVENTORÍA DURANTE SUSPENSIÓN	%	40,0%
VR TOTAL INTERVENTORÍA POR SUSPENSIONES SEGÚN FORMA DE PAGO PARA ETAPA OBRA		\$225.327.354,00
VR. ESTIMADO POR SUSPENSIONES		\$283.542.389,00

COSTOS ESTIMADOS AMIGABLE COMPONEDOR		
VALOR POR CONTROVERSA POR ÁRBITRO A PAGAR POR EL IDU (50% DE LOS HONORARIOS DE CADA ÁRBITRO)	UN	\$13.340.000,00
CANTIDAD DE ÁRBITROS	UN	3,00
VALOR POR CONTROVERSA	UN	\$40.020.000,00
PLAZO DE EJECUCIÓN (ESTUDIOS Y DISEÑOS + OBRA) (SIN RECIBO)	MES	24,00
TOTAL CONTROVERSIAS EN EL PERIODO DE EJECUCIÓN DE LAS FASES DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y OBRA (SIN RECIBO) (Se estiman 4 controversias al año)	UN	8,00
1. VALOR ESTIMADO POR HONORARIOS DE ÁRBITROS		\$320.160.000,00
2. COSTOS ADMINISTRATIVOS CENTRO DE ARBITRAJE Y CONCILIACIÓN DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE BOGOTÁ (Artículo 7.17 del Reglamento de amigable composición, aprobado por el Ministerio de Justicia y del Derecho mediante Oficio 17-0032789-DMA-2100 del 4 de octubre de 2017) (50% de 1 SMMLV por controversia)		\$4.640.000,00
CANTIDAD ESTIMADA DE CONTROVERSIAS CONVOCADAS POR EL IDU	UN	4,00
GASTOS INICIALES (Numeral 1 del artículo 7.17 del Reglamento de amigable composición, aprobado por el Ministerio de Justicia y del Derecho mediante Oficio 17-0032789-DMA-2100 del 4 de octubre de 2017) (50% de 1 SMMLV por cada controversia convocada por el IDU)		\$2.320.000,00
IVA POR COSTOS ADMINISTRATIVOS (19%)		\$1.322.400,00
3. Cambio de vigencia POR CAMBIO DE VIGENCIA		\$27.539.895,00
VR. TOTAL AMIGABLE COMPONEDOR		\$355.982.295,00

COSTO ESTIMADO PRÓRROGAS		
60 % PRÓRROGAS SEGÚN HISTÓRICO CONTRATOS FASE II TRONCALES TIPO ESQUEMA 1	%	10,00%
% MENSUAL INTERVENTORÍA PAGADO POR IDU POR PRÓRROGAS	%	40,0%
FASE DE ESTUDIOS Y DISEÑOS		
PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA FASE	MES	10,00
MESES PROYECTADOS PARA POSIBLES PRÓRROGAS	MES	1,00
VALOR MENSUAL INTERVENTORÍA FASE DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	MES	\$145.537.588,00
VR MENSUAL INTERVENTORÍA POR PRÓRROGAS SEGÚN FORMA DE PAGO PARA FASE DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	MES	\$58.215.035,00
VR TOTAL INTERVENTORÍA POR PRÓRROGAS SEGÚN FORMA DE PAGO PARA FASE DE ESTUDIOS Y DISEÑOS		\$58.215.035,00
ETAPA OBRA		
PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA ETAPA	MES	14,00
MESES PROYECTADOS PARA POSIBLES PRÓRROGAS	MES	1,00
VALOR MENSUAL INTERVENTORÍA ETAPA DE OBRA	MES	\$301.777.707,00
VR MENSUAL INTERVENTORÍA POR PRÓRROGAS SEGÚN FORMA DE PAGO PARA ETAPA DE OBRA	MES	\$120.711.083,00
VR TOTAL INTERVENTORÍA POR PRÓRROGAS SEGÚN FORMA DE PAGO PARA ETAPA DE OBRA		\$120.720.188,00
VR. ESTIMADO POR PRÓRROGAS		\$178.935.223,00

TOTAL VALOR ESTIMADO DEL FONDO DE CUBRIMIENTO

\$818.459.907,00



DTINI

SISTEMA DE INFORMACIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA

2023-I Fase II + M.O. Ley 2101 del 2021

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

[Ingresar](#)



Hacer clic en cada ítem para efectuar la consulta

- [Presentación](#)
- [Aspectos metodológicos](#)
- [Precios de referencia y tarifas vigentes](#)
- [Corredor verde de la carrera séptima](#)
- [Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno](#)

ANEXOS

- [Marco legal e Institucional](#)
- [Glosario de términos](#)

[Clic para ir al inicio](#)



Presentación



Clic para regresar

La Dirección Técnica de Inteligencia de Negocio e Innovación DTINI en cabeza del Componente Económico tiene como función 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.

La publicación del presente visor tiene como finalidad socializar el resultado de la actualización realizada en 2023-I Fase II

Dentro del ejercicio de consulta de esta información, es importante que tenga en cuenta la siguiente precisión:

- Las tarifas de Mano de Obra y de Consultoría se encuentran ajustadas con base a los Decretos Nacionales No. 2613 y 2614 del 28 de diciembre de 2022; por medio de los cuales se fija el salario mínimo mensual legal y el auxilio de transporte para el año 2023. Además de la entrada en vigencia el 15 de julio del 2023, de la Ley 2101 de 2021, por medio de la cual se reduce la jornada máxima laboral semanal de manera gradual, sin disminuir el salario, ni afectar los derechos adquiridos y garantías de los trabajadores.
- Las tarifas corresponden a un turno en jornada ordinaria (diurna) y contienen el ajuste del factor prestacional de acuerdo con la normativa vigente.
- Frente a la dinámica económica de 2023, 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 contempla 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	GEOSINTÉTICOS	38
COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	2	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE IDENTIFICACIÓN EN OBRA	6
DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR.Industr.	30	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE PUBLICIDAD	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 OFICINA	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 TRANSMILENIO)	10
ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	27	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	53
ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PROVENIENTES DE RCD	2	PRODUCTOS QUÍMICOS - PESTICIDAS - FITOSANITARIOS	4
ENSAYO LABORATORIO - AIRE	2	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETOS	46
ENSAYO LABORATORIO - ALUMINIO	6	SEMAFORIZACION	29
ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	55	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	104
ENSAYO LABORATORIO - CEMENTOS HIDRÁULICOS	7	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIAS	13
ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO PÚBLICO	19	SOLDADURA Y PEGANTES	15
ENSAYO LABORATORIO - CONCRETO PRETENSADO	4	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	16
ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	15	TUBERÍA Y ACCESORIOS ACERO AL CARBÓN	17
ENSAYO LABORATORIO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	1	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	18
ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	22	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	50
ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	25	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO GALVANIZADO	22
ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFÁLTICAS	27	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN GRP	62
ENSAYO LABORATORIO - MORTERO	1	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN POLIETILENO	38
ENSAYO LABORATORIO - NEOPRENO	11	TUBERÍAS DE PVC - ACUEDUCTO	9

- Los resultados de la actualización de los insumos y APU 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 (A partir de la entrada en vigencia de la Ley: 15 de julio)	47 horas
2024	46 horas
2025	44 horas
2026	42 horas

Por tal motivo se actualizaron 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 APU que en su estructura contenían insumos y/o APU del grupo de Sueldos y Jornales con unidades de medida jornal (JR) y mes (MES).

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 y análisis de precios unitarios (APUs) del presente visor, contenidos en el grupo y en el capítulo “PROYECTO ESPECÍFICO”, respectivamente, así como aquellos insumos y APU que en su descripción contengan el nombre de un proyecto específico son de uso exclusivo para el proceso o proyecto en mención, ya que fueron incluidos conforme sus particularidades.

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. 2613 y 2614 del 28 de diciembre de 2022 (salario mínimo mensual legal y el auxilio de transporte para el año 2023); 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 Inteligencia 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 efectúa el análisis por insumo y se verifica los cambios en los precios de cada uno, posteriormente se realiza un análisis 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.

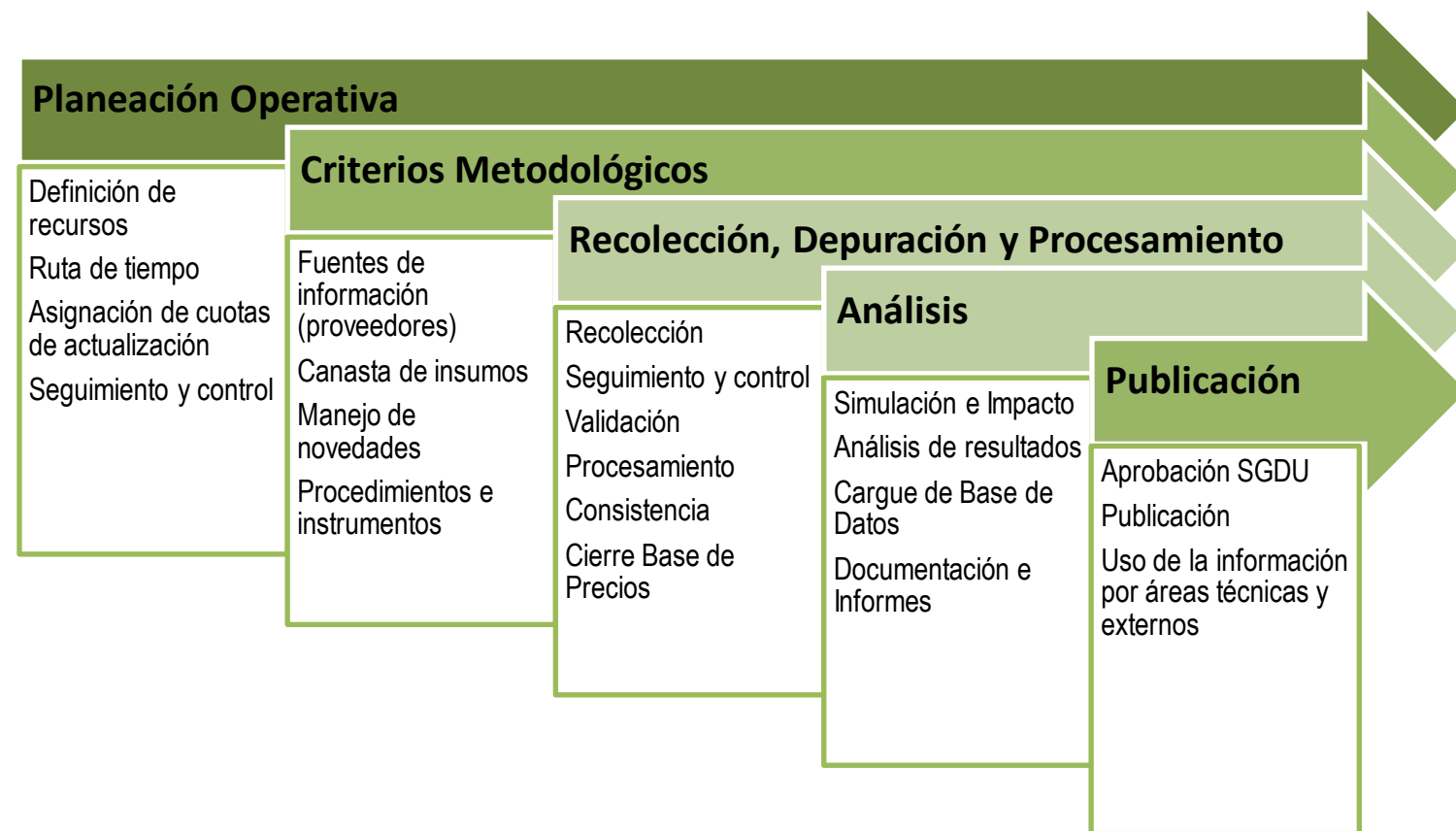
Periodo de recolección: Corresponde a la fecha de la cotización y la vigencia de la misma.

[Clic para regresar](#)

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 procedimiento se complementa con análisis comparativos frente a indicadores como el ICOCIV publicado mensualmente por el DANE y variables próximas 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. Adicionalmente, se hacen validaciones de consistencia frente a comportamiento de productos similares teniendo en cuenta 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.

[Clic para regresar](#)

- **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)**

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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 - INC	HR	\$ 179.292	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAIS	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 GRANULAI	2307	ARENA DE PEÑA	M3	\$ 45.740	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	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 GRANULAI	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-D	4513	DUCTO TELEFONICO LIVIANO PVC TIPO EB D=3"	ML	\$ 13.987	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-D	4514	DUCTO TELEFONICO LIVIANO PVC TIPO EB D=4"	ML	\$ 24.081	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-D	4520	DUCTO PVC TIPO TDP D=3"	ML	\$ 18.689	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-D	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") Fy=60000 PSI	KG	\$ 4.570	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	5041	ACERO FIGURADO No. 5 (Ø 5/8") Fy=60000 PSI	KG	\$ 4.522	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	5042	ACERO FIGURADO No. 6 (Ø 3/4") Fy=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 5	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	HR	\$ 80.859	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	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 K	HR	\$ 279.650	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	6017	RETROEXCAVADORA - MASA DE 7 A 9 TONELADAS - POTENCIA DE 74 A 99 HP	HR	\$ 157.602	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	6026	RETROEXCAVADORA - MASA DE 7 A 9 TONELADAS - POTENCIA DE 74 A 99 HP	HR	\$ 157.602	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	6062	VIBROCOMPACTADOR DE CILINDRO LISO - MASA DE 10 A 13 TONELADAS - AN	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 PRE	JR	\$ 63.722	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	6088	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - OFICIAL (INCLUYE FACTOR DE PRESTA	JR	\$ 91.715	Actualización 2022-I + MO 2023
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 ALCANTARILLA	6126	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=11	ML	\$ 22.050	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	6127	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=16	ML	\$ 42.662	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	6128	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=20	ML	\$ 60.993	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	6129	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=25	ML	\$ 89.083	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	6130	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=31	ML	\$ 128.187	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	6131	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=40	ML	\$ 234.966	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	6132	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=45	ML	\$ 303.458	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	6133	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=50	ML	\$ 395.620	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	6140	COMPRESOR REMOLCABLE PARA MARTILLOS NEUMATICOS - CAUDAL DE AIRE	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
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

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	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
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

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	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-1	6472	TUBERIA CONDUIT PVC D=1"	ML	\$ 4.523	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-1	6473	TUBERIA CONDUIT PVC D=1 1/4"	ML	\$ 6.987	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-1	6474	TUBERIA CONDUIT PVC D=1 1/2"	ML	\$ 8.908	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-1	6475	TUBERIA CONDUIT PVC D=2"	ML	\$ 13.701	Actualización 2023-I - Fase I
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

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	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	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-C	6539	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=3"	UN	\$ 8.197	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-C	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=2"	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 GRANULAI	6578	TRITURADO 3/4"	M3	\$ 74.970	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	6624	RAJÓN 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 11.25° 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 GRANULAI	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 instalac	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") Fy=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
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	PILOTEADORA - INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE	HR	\$ 611.093	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	6875	CEMENTO ASFÁLTICO MODIFICADO CON POLÍMEROS TIPO I	KG	\$ 5.691	Actualización 2023-I - Fase I

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	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 CONC	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 CONC	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 GRANULAI	7004	BASE GRANULAR B-600	M3	\$ 46.410	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	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 MÁXIM	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 CONC	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 USO 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 PRESTACI	HR	\$ 11.708	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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 PREST	HR	\$ 8.135	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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 ALCANTARILLA	7080	TUBERIA PVC SANITARIA U.S. D=4"	ML	\$ 31.765	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	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") Fy=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 ALCANTARILLA	7105	TUBERIA PVC DRENAJE D=65MM (TUBO SIN FILTRO)	ML	\$ 12.894	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	7106	TUBERIA PVC DRENAJE D=100MM (TUBO SIN FILTRO)	ML	\$ 22.050	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	7107	TUBERIA PVC DRENAJE D=160MM (TUBO SIN FILTRO)	ML	\$ 47.990	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	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 ALCANTARILLA	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 ALCANTARILLA	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 CONC	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 ALCANTARILLA	7119	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT USO NORMA NTC 5070 D=24"	ML	\$ 542.118	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	7120	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT USO NORMA NTC 5070 D=27"	ML	\$ 649.119	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	7121	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT USO NORMA NTC 5070 D=30"	ML	\$ 810.038	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	7122	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT USO NORMA NTC 5070 D=33"	ML	\$ 1.077.829	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	7123	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT USO NORMA NTC 5070 D=36"	ML	\$ 1.503.529	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	7124	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT USO NORMA NTC 5070 D=39"	ML	\$ 2.011.658	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	7125	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT USO 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-D	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	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 GRANULAI	7157	BASE GRANULAR CLASE C (BG_C)	M3	\$ 73.780	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	7158	BASE GRANULAR CLASE B (BG_B)	M3	\$ 85.680	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	7159	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A)	M3	\$ 78.540	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	7160	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C)	M3	\$ 64.260	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	7161	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B)	M3	\$ 71.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	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	HR	\$ 613.415	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	7172	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 CON CEMENTO ASFÁLTIC	M3	\$ 778.007	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	7174	MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE MD12 CON CEMENTO ASFÁLTICO 80	M3	\$ 785.964	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	7181	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD10 CON CEMENTO ASFÁLTIC	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
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 PAIS	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

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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 ALCANTARILLA	7244	UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT USO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=110	UN	\$ 15.679	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	7245	UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT USO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=160	UN	\$ 37.991	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	7246	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA- TÉCNICO ELÉCTRICO (INCLUYE FACTOR	JR	\$ 105.713	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	7247	TARIFA HORA - PERSONAL DE OBRA- TÉCNICO ELÉCTRICO (INCLUYE FACTOR	HR	\$ 13.494	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	7248	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - TECNICO PLOMERO (INCLUYE FACTO	JR	\$ 105.713	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	7249	TARIFA HORA - PERSONAL DE OBRA - TECNICO PLOMERO (INCLUYE FACTOR	HR	\$ 13.494	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	LUSTON 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-D	7300	DUCTO TELEFONICO LIVIANO PVC TIPO EB D=6"	ML	\$ 51.268	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-D	7302	DUCTO PESADO PVC TIPO DB D=2"	ML	\$ 9.100	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-D	7303	DUCTO PESADO PVC TIPO DB D=3"	ML	\$ 20.168	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-D	7304	DUCTO PESADO PVC TIPO DB D=4"	ML	\$ 34.029	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-D	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 DEMARCACIÓN 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	\$ 1.160.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	7309	ACERO FIGURADO Ø 1/4" A Ø 1" Fy=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 CONC	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 CONC	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 ALCANTARILLA	7366	UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT USO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=200	ML	\$ 63.771	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	7367	UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT USO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=250	ML	\$ 181.138	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	7368	UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT USO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=315	ML	\$ 309.932	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	7369	UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT USO U.M. NORMA NTC 3722-1T D=400	ML	\$ 472.541	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	7370	UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT USO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=450	ML	\$ 497.053	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	7371	UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT USO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=500	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
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

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	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	\$ 140.606	Actualización 2022-I + MO 2023
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	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 TUBERIA	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 TUBERIA	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	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 17"	DIA	\$ 43.697	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO PESADO	7438	RODILLO VIBROCOMPACTADOR TANDEM PEQUEÑO - MASA DE 2,5 A 3 TONEL	DIA	\$ 172.718	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	7439	MARTILLO DEMOLEDOR NEUMÁTICO - GOLPES POR MINUTO DE 1100 A 1680 -	HR	\$ 5.950	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONC	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 CONC	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 ALCANTARILLA	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") Fy=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") Fy=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 22.5"x8"	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 GRANULAI	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	ENSAYO PARA DETERMINAR LA DENSIDAD DEL CEMENTO HIDRÁULICO. Norma	UN	\$ 81.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CEMENTOS HIDRÁULICOS	7472	DETERMINACIÓN DEL TIEMPO DE FRAGUADO DEL CEMENTO HIDRÁULICO ME	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: IN	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 TAMAÑO	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 2	UN	\$ 163.804	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7488	DETERMINACIÓN EN EL LABORATORIO DEL CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD	UN	\$ 10.282	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7489	DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD (PESO UNITARIO) DE MUESTRAS DE SUELO	UN	\$ 35.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7490	DETERMINACIÓN DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTÍCULAS DE LOS SUELOS (GRA	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 U	UN	\$ 42.840	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7494	DETERMINACIÓN DE LA GRAVEDAD ESPECÍFICA DE LAS PARTÍCULAS SÓLIDAS	UN	\$ 53.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7496	DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE CONTRACCIÓN DE LOS SUELOS. Norma	UN	\$ 79.373	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7497	DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO ORGÁNICO DE UN SUELO MEDIANTE EL EN	UN	\$ 62.832	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7501	CONSOLIDACIÓN UNIDIMENSIONAL DE SUELOS - MÉTODO B (RÁPIDA). Norma	UN	\$ 308.448	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7502	CONSOLIDACIÓN UNIDIMENSIONAL DE SUELOS - MÉTODO A (LENTA). Norma	UN	\$ 636.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	7503	CONSOLIDACIÓN UNIDIMENSIONAL DE SUELOS - (DOBLE CICLO DE CARGA Y C	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 (SUELOS GRANULARES)	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 NO	UN	\$ 121.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CON	7523	OBTENCIÓN DE NÚCLEOS DE CONCRETO ENDURECIDO. NÚCLEOS DE 3". Norma	UN	\$ 167.945	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CON	7524	OBTENCIÓN DE NÚCLEOS DE CONCRETO ENDURECIDO. NÚCLEOS DE 4". Norma	UN	\$ 202.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	7530	EXTRACCIÓN DE TESTIGOS DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS MEDIANTE NÚCLEOS	UN	\$ 126.378	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	7542	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO (MOLDEADOS S	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 - 4	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: INV E - 740 - 13.	UN	\$ 135.363	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFÁLTICAS	7551	ESTABILIDAD Y FLUJO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALENTE EMPLEANDO EL	UN	\$ 51.408	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	PROYECTO ESPECÍFICO	7558	BAÑO TIPO FLUSHING	UN/MES	\$ 465.433	Actualización 2022-I
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	POUSOMBRA 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	POUSOMBRA 47% (4x100m)	M2	\$ 1.695	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MADERAS	7562	POSTE ROLLZO 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 REFLE	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	BOTQUIN 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. INDUS	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. INDUS	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. INDUS	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. INDUS	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. INDUS	7579	MASCARILLA DESECHABLE	UN	\$ 620	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUS	7580	CASCO DE SEGURIDAD DIELECTRICO	UN	\$ 22.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUS	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. INDUS	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 GRANULAI	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 Incl	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 Incl	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 Incl	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 INCL	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 INCL	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 Incl	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	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	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	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	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 INC	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 INC	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 INC	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 INC	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 INC	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 INC	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 INC	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 IN	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 D	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 GRANULAI	7686	BASE GRANULAR BG_B CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO	M3	\$ 75.684	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	7687	BASE GRANULAR BG_A CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO	M3	\$ 82.586	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	7688	BASE GRANULAR BG_C CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO	M3	\$ 73.780	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	7689	SUBBASE GRANULAR SBG_A CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO	M3	\$ 71.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	7690	SUBBASE GRANULAR SBG_B CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO	M3	\$ 71.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	7691	SUBBASE GRANULAR SBG_C CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO	M3	\$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	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 COMBUS	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 ROTOPERCUCTOR - 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 TRANSMILEN	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 PAIS	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 PAIS	7715	COLA DE ZORRO (Suministro y plantación, incluye tierra negra, transporte y	M2	\$ 48.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAIS	7717	EUCALIPTO POMARROSO H=1.5mt (Incluye siembra caja, tierra, abono y tuto	UN	\$ 167.790	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAIS	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 PAIS	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
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAIS	7723	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES DE 1-5mt (Incluye transporte, recole	UN	\$ 1.000.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAIS	7724	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES DE 5 - 10mt (Incluye transporte, reco	UN	\$ 1.500.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAIS	7725	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES DE 10 - 15mt (Incluye transporte, reco	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 té	UN	\$ 92.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	7738	RESISTENCIA A LA DEGRADACIÓN DE LOS AGREGADOS DE TAMAÑOS MENOR	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. Nor	UN	\$ 59.990	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	7744	ÍNDICES DE APLANAMIENTO Y ALARGAMIENTO DE LOS AGREGADOS PARA CA	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	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 - 70	UN	\$ 112.217	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	7754	DUCTILIDAD DE LOS MATERIALES ASFÁLTICOS. Norma técnica: INV E-702-13 A	UN	\$ 115.998	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	7755	EVALUACIÓN DE LA SUSCEPTIBILIDAD AL AGUA DE LAS MEZCLAS DE CONCRET	UN	\$ 814.079	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	7758	ENSAYO DE TENSIÓN INDIRECTA PARA DETERMINAR EL MÓDULO RESILIENTE	UN	\$ 1.300.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	7762	MÓDULO DE ELASTICIDAD ESTÁTICO Y RELACIÓN DE POISSON DEL CONCRETO	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 A	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

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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 - ANÁLISIS DE AGUAS	7772	DEMANDA BIOQUÍMICA DE OXIGENO (DBO5). Norma técnica: SM 5210 B.	UN	\$ 41.126	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7773	DEMANDA QUÍMICA DE OXIGENO (DQO). Norma técnica: SM 5220 D.	UN	\$ 41.126	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7774	OXÍGENO DISUELTO, MODIFICACIÓN DE AZIDA. Norma técnica: SM 4500 - OC	UN	\$ 7.735	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7775	NITROGENO TOTAL KSELD AHL. Norma técnica: SM 4500-NORG C.	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, E.	UN	\$ 21.777	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7777	COLIFORMES TOTALES FERMENTACIÓN TUBOS MÚLTIPLES. Norma técnica: SM	UN	\$ 42.412	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7778	COLIFORMES FECALÉS FERMENTACIÓN TUBOS MÚLTIPLES. Norma técnica: SM	UN	\$ 42.412	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7780	POTASIO. Norma técnica: SM 3500 K - B.	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.	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.	UN	\$ 12.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7783	TURBIEDAD, MÉTODO NEFELOMÉTRICO. Norma técnica: SM 2130 B.	UN	\$ 7.408	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7784	GRASAS Y ACEITES. Norma técnica: SM 5520 B.	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	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.	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 B ASTM	UN	\$ 21.206	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7788	SOLIDOS SEDIMENTABLES. Norma técnica: SM 2540 F.	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	TEMPERATURA DEL AGUA. Norma técnica: SM 2550 B.	UN	\$ 2.975	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	7801	COLOR VERDADERO. Norma técnica: SM 2120 B.	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 CABA 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 NEUMÁTICA PLATÓN METÁLICO CAPACIDAD CINCO PIES	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 QUÍMICO SECO DE 20LB TIPO ABC METÁLICO CON GANCHO	UN	\$ 92.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUS	7821	BOTA LISA DIELECTRICA CON PUNTERA EN ACERO DE CAUCHO, CINTA AMARILLO	PAR	\$ 149.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUS	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. INDUS	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. INDUS	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. INDUS	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. INDUS	7826	MASCARILLA DESECHABLE CON VALVULA CONTRA POLVO Y PARTICULAS NO	UN	\$ 5.556	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUS	7827	PROTECTOR AUDITIVO TIPO TAPON INSERCIÓN EN SILICONA CON CORDEL EN	PAR	\$ 2.023	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUS	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. INDUS	7836	ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCIÓN Y D	UN	\$ 160.494	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUS	7837	ESLINGA SEGURIDAD CINTA DE NYLON EN Y CON AMORTIGUADOR Y 2 MOSQU	UN	\$ 248.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUS	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. INDUS	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. INDUS	7844	GUANTE NITRILLO 13" RESISTENTE CONTRA QUÍMICOS COMBUSTIBLES SOLVEN	PAR	\$ 9.259	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUS	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 SEÑALIZACIÓN 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. INDUS	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 ASFÁLTICAS	7874	GRAVEDAD ESPECÍFICA BULK Y DENSIDAD DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPAC	UN	\$ 35.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFÁLTICAS	7876	EXTRACCIÓN CUANTITATIVA DEL ASFÁLTO EN MEZCLAS PARA PAVIMENTOS.	UN	\$ 141.372	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	7877	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO USANDO UNA VIGA SIMPLEMENT	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 HIDROSANITARIAS	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 PLEGO 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	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 ESPINOMETRÍA 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 ACCELERADA (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/DESEGRASANTE 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	UN	\$ 31.416	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍAS 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	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 PLÁSTICA Y TAPA EN POLIPROPILENO PARA MEDIDOR.	UN	\$ 237.215	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA 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 ALCANTARILLA	7949	KIT SILLA YEE 200 x 160 PVC	UN	\$ 115.025	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	7950	KIT SILLA YEE 315 x 160 PVC	UN	\$ 206.786	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJE	7953	PASTO KIKUO CORTADO A MÁQUINA (INCLUYE SUMINISTRO Y RIEGO DE TUBERÍA)	M2	\$ 10.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJE	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 PAISAJE	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 PAISAJE	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
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJE	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 PAISAJE	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 400mm	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 CONCRETOS	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 CONCRETOS	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 CONCRETOS	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 (5BG_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	DIA	\$ 181.500	Actualización 2022-I + MO 2023
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	MES	\$ 10.590.750	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE IDENTIFICACIÓN EN OBRA	7992	AVISO PUNTO CREA 1.50m x 0.90m EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 24. INCLUIDO	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 CONCRETOS	7999	ADITIVO POTENCIALIZADOR DE CEMENTO (AUMENTO DE RESISTENCIA Y FLEXIBILIDAD)	KG	\$ 180.880	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIAS	8000	INSPECCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO CON SISTEMA CCTV PARA DIÁMETROS DE 6" A 18"	ML	\$ 10.710	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIAS	8001	INSPECCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO CON SISTEMA CCTV PARA DIÁMETROS DE 16" Y 36"	ML	\$ 15.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIAS	8002	LAVADO Y SONDEO DE REDES DE ALCANTARILLADO ENTRE 6" Y 18" DE DIÁMETRO	ML	\$ 16.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIAS	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	COMPRESIÓN TRIAXIAL EN CONDICIÓN CD CONSOLIDADO - DRENADO SOBRE FOLIO DE PAPER	UN	\$ 2.142.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	8012	CBR SOBRE MUESTRA INALTERADA (SUELOS COHESIVOS). Norma técnica: INV E 156-13	UN	\$ 152.320	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	8015	COMPRESIÓN INCONFINADA EN MUESTRAS DE SUELO. Norma técnica: INV E 156-13	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 MODIFICADO)	UN	\$ 155.533	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CONCRETO	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 CONCRETO	8026	DETERMINACIÓN DE LA PROFUNDIDAD DE CARBONATACIÓN EN CONCRETO	UN	\$ 55.335	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CONCRETO	8028	DETERMINACIÓN DEL NÚMERO DE REBOTE (ÍNDICE ESCLEROMÉTRICO) EN EL CONCRETO	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	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	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 - SUELO	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 - SUELO	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 TUBO	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 TUBO	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 1/2"	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	VIAJE	\$ 964.970	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	8061	EFFECTO DEL AGUA SOBRE LA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE LAS MEZCLAS ASFALTICAS	UN	\$ 1.291.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	8062	MÓDULO RESILIENTE DE SUELOS Y AGREGADOS. Norma técnica: INV E 156-13	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 ALCANTARILLA	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 PAISAJE	8085	PLANTACION DE FUCCIA H=1.3mt (Incluye tierra, abono, tutor) SUMINISTRO Y PLANTACION	UN	\$ 128.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJE	8086	PLANTACION DE DURAZNILLO H=1.5mt (Incluye tierra, abono, tutor) SUMINISTRO Y PLANTACION	UN	\$ 148.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJE	8089	PLANTACION DE GUAYACÁN H=1.5mt (Incluye tierra, abono, tutor) SUMINISTRO Y PLANTACION	UN	\$ 139.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJE	8090	PLANTACION DE ARRAYÁN H=1.3mt (Incluye tierra, abono, tutor) SUMINISTRO Y PLANTACION	UN	\$ 82.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJE	8091	PLANTACION DE CARBONERO H=1.5mt (Incluye tierra, abono, tutor) SUMINISTRO Y PLANTACION	UN	\$ 132.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJE	8094	PLANTACION DE FALSO PIMIENTO H=1.3mt (Incluye tierra, abono, tutor) SUMINISTRO Y PLANTACION	UN	\$ 128.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJE	8097	PLANTACION DE CUBRESUELOS BALSAMINA (incluye 20 unidades por M2) SUMINISTRO Y PLANTACION	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 10x20x6 cm	M2	\$ 69.769	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	8100	ADOQUIN ECOLOGICO EN CONCRETO DE 40 X 40 X 8cm - GRAMOQUIN	M2	\$ 47.928	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETOS	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	\$ 2.650.098	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	EQUIPO PESADO	8103	GRÚA TELES-CÓPICA MÓVIL - CARGA MÁXIMA DE 35 A 39 TONELADAS - INCLUIDO CONDUCTOR	DIA	\$ 2.388.973	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ROCA	8113	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN UNIAxIAL DE MUESTRAS DE ROCAS INTACTAS	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 METODO DE TRAFICO	UN	\$ 2.300.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	8139	PANEL ARQUITECTONICO PREFABRICADO EN CONCRETO - SUMINISTRO E INSTALACION	M2	\$ 237.308	Actualización 2022-I
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 CONCRETOS	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	PROYECTO ESPECÍFICO	8151	JABONERA	UN	\$ 22.900	Actualización 2022-I
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 1.0x0.5x0.25	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 ALCANTARILLA	8156	TUBERIA PVC SANITARIA D=2"	ML	\$ 15.121	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	8157	TAPON DE PRUEBA PVC SANITARIA D=2"	UN	\$ 1.492	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	8158	TAPON DE PRUEBA PVC SANITARIA D=4"	UN	\$ 3.760	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	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 ALCANTARILLA	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 ALCANTARILLA	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 ALCANTARILLA	8162	YEE PVC SANITARIA D= 2"	UN	\$ 9.247	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	8164	YEE DOBLE PVC SANITARIA D= 4"	UN	\$ 58.255	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	8165	YEE REDUCIDA PVC SANITARIA 4" x 2"	UN	\$ 28.371	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	8166	CODO 45° 1/8 CXC SANITARIA D= 4"	UN	\$ 18.265	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	8167	UNION SANITARIA D= 4"	UN	\$ 9.459	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	8169	CODO 45° 1/8 CXC SANITARIA D= 2"	UN	\$ 4.825	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	8170	SIFON 180° D= 2"	UN	\$ 6.671	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	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 135 - 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" SCHEDULE 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 SCHEDULE 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

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	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 ø27 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 ANTIVANDALIC	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 (V	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 (VALVUL	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 CO	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 METALIC	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 INOX	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 PRE	JR	\$ 92.000	Actualización 2022-I + MO 2023
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	ML	\$ 7.140	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8271	DEMARCAACION LINEA CARRIL A=0.12mt L=3.0 SEPARACION =5.0mt E=2.3mm, E	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 FROST	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 INS	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 INS	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 PRESTACI	JR	\$ 219.266	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	8293	SUMINISTRO CONSTRUCCION E INSTALACION DE JARDIN VERTICAL. INCLUYE	M2	\$ 65.000	Actualización 2022-I
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, CAM	DIA	\$ 242.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	EQUIPO PESADO	8298	MINICARGADOR - POTENCIA 53 A 63 KW - INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBL	HR	\$ 99.291	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	8299	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - AYUDANTE HORARIO NOCTURNO (IN	JR	\$ 85.999	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	8300	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - OFICIAL HORARIO NOCTURNO (INCLU	JR	\$ 123.999	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8302	BOYA PLASTICA DE 20 x 20 x 9 cm DE ALTURA (NO INCLUYE ELEMENTOS DE AN	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 A	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 COMBU	MES	\$ 1.883.821	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONC	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 CONC	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 PROTEGI	KG	\$ 23.821	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONC	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	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 (I	MES	\$ 2.687.223	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	8321	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - OPERADOR EQUIPO DE SEÑALIZACIÓN	JR	\$ 89.574	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8322	PINTURA EN FRÍO PARA DEMARCACIÓN DE VÍAS. INCLUYE EQUIPO MANUAL Y	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, CAM	DIA	\$ 353.025	Actualización 2022-I + MO 2023
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 M	ML	\$ 5.973	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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 M	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 FRESDADO CON MÁQUINA BERTELLI O SIM	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-D	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	CLORUROS. Norma técnica: SM 4500 - CL - B.	PUNTO	\$ 15.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	8365	SULFATOS. Norma técnica: SM 4500 - SO4-2 - E ASTM C 114 2015.	PUNTO	\$ 16.136	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	8366	NITRATOS. Norma técnica: SM 4500 - NO3-B.	PUNTO	\$ 21.206	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	8367	HIERRO TOTAL. Norma técnica: SM 3500 Fe - B.	PUNTO	\$ 30.933	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	8369	MAGNESIO. Norma técnica: SM 3500 Mg - B.	PUNTO	\$ 36.628	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	8370	SODIO. Norma técnica: SM 3500 Na - B.	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 ACCE	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 ACCE	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

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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 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 ACCESO	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 ACCESO	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 ACCE	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 ACCE	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 ACCESO	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 ACCE	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 ACCE	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 ACCE	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 ACCESO	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 ME	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	LUIA	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	PROYECTO ESP	8486	TRONZADORA - POTENCIA DE 2120 A 2560 W	DIA	\$ 20.468	Actualización 2022-I
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	COMPRESIÓN TRIAXIAL EN CONDICIÓN CU, CONSOLIDADO - NO DRENADO S	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	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 - PINT	GLN	\$ 112.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PINTURAS	8509	IMPRIMANTE NEGRO MATE - ACRILCO BASE SOLVENTE - PINTURA PARA TRA	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	GLN	\$ 112.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCI	8515	AGENTE DESECOFRANTE	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	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 CONCI	8524	SELLADO DE JUNTAS (300 CC). Masilla elástica sellante de un componente, c	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/CA	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	LUIA 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 ALCANTARILLA	8577	TUBERIA PVC SANITARIA 3"	ML	\$ 22.586	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	8578	CODO 90°-1/4 Cx C PVC SANITARIA D= 2"	UN	\$ 4.031	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	8579	CODO 90°-1/4 Cx C PVC SANITARIA D=4"	UN	\$ 16.235	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	8584	TUBERIA PVC SANITARIA 8"	ML	\$ 119.913	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	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	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 FACTO	JR	\$ 106.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	8690	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - TÉCNICO (SOLDADOR 1 A) (INCLUYE F	JR	\$ 106.000	Actualización 2022-I + MO 2023
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
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-D	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-D	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

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	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	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 PREST	JR	\$ 106.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8846	BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO - SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO. NO IN	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. SIST	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 AWG/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 ID	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 INSTA	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	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	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	JR	\$ 120.925	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	GEOSINTETICOS	8913	BOLSACRETO REF. 1.011 ANCHO= 1.20m LONGITUD= 2.40m CAPACIDAD 1.0m	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 GIBALUT 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 CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN 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 PILOTEADORA	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) ES	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
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 SILVICULTURA	9016	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD	UN	\$ 106.720	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURA	9017	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD	UN	\$ 225.040	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURA	9018	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD	UN	\$ 146.160	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURA	9019	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD	UN	\$ 302.760	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURA	9020	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD	UN	\$ 185.600	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURA	9021	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD	UN	\$ 381.640	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURA	9022	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD	UN	\$ 225.040	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURA	9023	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD	UN	\$ 460.520	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURA	9024	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD	UN	\$ 302.760	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURA	9025	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD	UN	\$ 617.120	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURA	9026	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD	UN	\$ 448.920	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURA	9027	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD	UN	\$ 773.720	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURA	9028	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD	UN	\$ 595.080	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURA	9029	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD	UN	\$ 1.166.960	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURA	9030	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD	UN	\$ 988.320	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURA	9031	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD	UN	\$ 2.244.600	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURA	9032	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD	UN	\$ 1.223.800	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURA	9033	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SILVICULTURAL. CANTIDAD	UN	\$ 2.636.680	Actualización 2022-I + MO 2023
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-E	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

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
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	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 GE	UN	\$ 541.646	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CUBIERTA - CIELO RASO - CORTASOL TIPO TRANSMISI	9054	CUBIERTA SANDWICH DECK 333C, SENCILLA, EN ALUZINC Cal 24. SUM E INST.	M2	\$ 319.570	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CUBIERTA - CIELO RASO - CORTASOL TIPO TRANSMISI	9056	CIELORASO BAFFLE EN ALUZINC LISO COLOR ALUMINIO MEDIO. INCL FIJACIO	M2	\$ 646.281	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CUBIERTA - CIELO RASO - CORTASOL TIPO TRANSMISI	9057	CIELO 84R EN ALUZINC LISO COLOR ALUMINIO MEDIO. INCL FIJACION A LA ES	M2	\$ 301.070	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESP	9061	CAMISA METALICA PERDIDA e= 3/8"	M2	\$ 460.104	Actualización 2022-I
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9062	SEÑAL VERTICAL UNA CARA PARA CICLORUTA PARAL 3m, ÁNGULO DE 2x1/4x	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 ELEMENT	DIA	\$ 141.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9084	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO-TECNÓLOGO EN ÁREAS DE INGENIERÍA (N	MES	\$ 2.966.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9085	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - AUXILIAR DE INGENIERÍA (NO INCLUYE FA	MES	\$ 2.607.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9086	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 1 (NO INCLUYE FACTOR DE PR	MES	\$ 2.734.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9087	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 2 (NO INCLUYE FACTOR DE PR	MES	\$ 2.209.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9088	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO INSPECTOR (NO INCLUYE FA	MES	\$ 3.092.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9089	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA INSPECTOR (NO INCLUY	MES	\$ 2.739.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9090	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA AUXILIAR (NO INCLUYE	MES	\$ 1.917.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9091	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR EQUIPO PERFORACIÓN (INCL	MES	\$ 3.590.916	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9092	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR AUXILIAR DE EQUIPO (INCLUY	MES	\$ 2.613.899	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9093	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 1 (NO INCLUYE FACTOR DE PR	MES	\$ 2.249.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9094	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 2 (NO INCLUYE FACTOR DE PR	MES	\$ 2.025.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9095	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO AUXILIAR (NO INCLUYE FAC	MES	\$ 2.536.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9096	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA INSPECTOR (NO INCLUYE I	MES	\$ 3.092.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9097	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA AUXILIAR (NO INCLUYE FA	MES	\$ 2.536.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9098	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 1 (NO INCLUYE FAC	MES	\$ 1.917.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9099	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 2 (NO INCLUYE FAC	MES	\$ 1.670.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9100	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CONDUCTOR O MOTORISTA (N	MES	\$ 1.389.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9101	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - MAESTRO DE OBRA (NO INCLUYE FACTOR	MES	\$ 3.480.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9102	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - ADMINISTRADOR (NO INCLUYE I	MES	\$ 2.879.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9103	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - AUXILIAR ADMINISTRATIVO-ALM	MES	\$ 2.053.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9104	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 1 (NO INCLUYE FAC	MES	\$ 1.670.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9105	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 2 (NO INCLUYE FAC	MES	\$ 1.389.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9107	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 1 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTAC	MES	\$ 14.390.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9108	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 2 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTAC	MES	\$ 10.967.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9109	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 3 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTAC	MES	\$ 9.255.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9110	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 4 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTAC	MES	\$ 7.881.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9111	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 5 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTAC	MES	\$ 7.108.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9112	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 6 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTAC	MES	\$ 6.339.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9113	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 7 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTAC	MES	\$ 4.793.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9114	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 8 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTAC	MES	\$ 4.523.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9115	TARIFA MES - EQUIPO DE TOPOGRAFÍA. INCLUYE TRÁNSITO, NIVEL Y ELEMEN	MES	\$ 4.103.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9116	TARIFA DIA - EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - ESTUDIOS	DIA	\$ 221.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9117	TARIFA MES - EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - ESTUDIOS	MES	\$ 6.399.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9118	TARIFA DIA - EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - INTERVENTORIAS	DIA	\$ 382.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9119	TARIFA MES - EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - INTERVENTORIAS	MES	\$ 11.312.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9120	TARIFA DIA - EQUIPO COMPLETO DE BATIMETRIA, HIDROMETRIA O SEDIMENT	DIA	\$ 273.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9121	TARIFA MES - EQUIPO COMPLETO DE BATIMETRIA, HIDROMETRIA O SEDIMEN	MES	\$ 8.211.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9122	TARIFA DIA - PLOTTER	DIA	\$ 41.675	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9123	TARIFA MES - PLOTTER	MES	\$ 1.254.999	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9124	TARIFA DIA - DISTANCIOMETRO (Incluyendo tránsito y Estación Total) - Capa	DIA	\$ 268.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9125	TARIFA MES - DISTANCIOMETRO (Incluyendo tránsito y Estación Total) - Capa	MES	\$ 8.016.000	Actualización 2022-I + MO 2023
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 HIDROSANIT	9144	PRUEBA HIDROSTÁTICA EN TUBERÍAS HASTA DE 12" TRAMOS MÁXIMO DE 500	UN	\$ 654.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANIT	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 PE	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 PE	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 PE	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	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, CAM	DIA	\$ 344.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	9165	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAM	MES	\$ 7.265.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	9166	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAM	MES	\$ 10.378.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	9167	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAM	DIA	\$ 471.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	9168	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAM	MES	\$ 14.121.000	Actualización 2022-I + MO 2023
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
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	9172	TRANSPORTE DE EQUIPO MENOR A UNA TONELADA POR VIAJE. INCLUYE ESCO	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. GUA	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 INVENTENTES	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, TEN	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 POLICARBO	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 POLICARBO	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 POLICARBO	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 POLICARBO	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	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 A	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 EQUIL	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 BLA	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 -	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 LO	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 D5	UN	\$ 116.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ROCA	9217	MÉTODO PARA LA DETERMINACIÓN DEL ÍNDICE DE DESELEMENTO - DURABIL	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. N	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 TRANSMISI	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 PREST	JR	\$ 211.300	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	9255	CONCRETO MR43 DE RESISTENCIA ACCELERADA (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

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	MOBILIARIO URBANO Y DE PARQUES	9266	JUEGO RUEDA GIRATORIA SENCILLA - IDRD NIÑOS (1 - 5 AÑOS) SUMINISTRO E	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 ESPECIFIC	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 IN	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	CORTE DIRECTO EN CONDICIÓN UU, NO CONSOLIDADA - NO DRENADA (3 PU	UN	\$ 379.610	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	9276	CORTE DIRECTO EN CONDICIÓN CU, CONSOLIDADA - NO DRENADA (3 PUNTO	UN	\$ 474.649	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	9277	CORTE DIRECTO EN CONDICIÓN CD, CONSOLIDADA - DRENADA (3 PUNTOS),	UN	\$ 583.872	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	9278	COMPRESIÓN TRIAXIAL UU NO CONSOLIDADO - NO DRENADO SOBRE SUELOS	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	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 (PAC	UN	\$ 12.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUS	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. INDUS	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	BOTQUIN PRIMEROS AUXILIOS METÁLICO DE 40cm x 27cm x 10cm, INCLUYE M	UN	\$ 128.496	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DOTACIÓN (EPP) Y EQUIP. Y HERRAM. SEGUR. INDUS	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	PROYECTO ESPECÍFICO	9291	CUBIERTA VERDE (INCLUYE GEOTEXTIL 1800 PARA BASE, LÁMINA DE DRENAJE	M2	\$ 370.240	Actualización 2022-I
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 A	UN	\$ 178.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PÚBLICO	9305	POSTE DE CONCRETO H=2.50 M RECTO (SECCIÓN DE 10CM X 10CM, PARA 8 HI	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 ERGONOMICA DE 20 LITROS	UN	\$ 129.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PRODUCTOS QUÍMICOS - PESTICIDAS - FITOSANITARI	9310	HERBICIDA (APLICADO POR ASPERSIÓN)	LT	\$ 26.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PRODUCTOS QUÍMICOS - PESTICIDAS - FITOSANITARI	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 FA	JR	\$ 106.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9317	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - OPERARIO (INCLUYE FACTOR DE PRES	JR	\$ 119.708	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9318	TARIFA HORA - PERSONAL DE OBRA - OPERARIO (INCLUYE FACTOR DE PRESTA	HR	\$ 15.282	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9319	TARIFA JORNAL - PERSONAL DE OBRA - OPERARIO HORARIO NOCTURNO (INC	JR	\$ 163.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9320	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 2 (INCLUYE FACTOR DE PR	JR	\$ 105.470	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9321	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 1 (INCLUYE FACTOR DE PR	JR	\$ 116.281	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9323	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - TOPOGRAFO INSPECTOR (INCLUYE FA	JR	\$ 150.201	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9324	TARIFA JORNAL - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 2 (INCLUYE FAC	JR	\$ 88.336	Actualización 2022-I + MO 2023
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 SATURAC	UN	\$ 283.220	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	9334	DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE SALES SOLUBLES EN LOS SUELOS. Norma	UN	\$ 155.652	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	9335	DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y D	UN	\$ 44.982	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9342	DETERMINACIÓN DE TERRORNES DE ARCILLA Y PARTÍCULAS DELEZNABLES EN L	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 PREPAR	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 AGREGA	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 SULFA	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 técn	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	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	DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE AZUFRE EN LOS AGREGADOS PÉTREOS.	UN	\$ 300.713	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	9351	DETERMINACIÓN DE LA REACTIVIDAD POTENCIAL ÁLCAL-SILICE DE AGREGAC	UN	\$ 423.045	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9352	DETERMINACIÓN DE LA LIMPIEZA SUPERFICIAL DE LAS PARTÍCULAS DE AGREG	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 DEGRADA	UN	\$ 212.058	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9354	DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE VACÍOS EN AGREGADOS FINOS NO COM	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	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 DELG	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 DELG	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 DELG	UN	\$ 1.630.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9359	DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE AGUA EN LOS MATERIALES BITUMINOS	UN	\$ 209.083	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9360	PUNTOS DE INFLAMACIÓN Y DE COMBUSTIÓN MEDIANTE LA COPA ABIERTA C	UN	\$ 120.428	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES ASFÁLTICOS	9361	SOLUBILIDAD DE MATERIALES ASFÁLTICOS EN TRICLOROETILENO. Norma técn	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 VISCOSÍM	UN	\$ 383.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9364	EFFECTO DEL CALOR Y DEL AIRE SOBRE EL ASFALTO EN LAMINA DELGADA Y RO	UN	\$ 619.157	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFÁLTICAS	9366	GRAVEDAD ESPECÍFICA BULK Y DENSIDAD DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPAC	UN	\$ 53.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFÁLTICAS	9367	GRAVEDAD ESPECÍFICA MÁXIMA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS PARA PAVIMENTO	UN	\$ 113.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFÁLTICAS	9368	MEDIDA DE LA DENSIDAD DE CAPAS DE CONCRETO ASFÁLTICO EN EL TERRENO	UN	\$ 53.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9369	DETERMINACIÓN DE LAS PROPIEDADES REOLÓGICAS DE LOS LIGANTES ASFÁL	UN	\$ 1.074.808	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFÁLTICAS	9370	RESISTENCIA A LA DEFORMACIÓN PLÁSTICA DE LAS MEZCLAS ASFÁLTICAS ME	UN	\$ 1.182.860	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFÁLTICAS	9371	RECUPERACIÓN DEL ASFALTO DE UNA SOLUCIÓN UTILIZANDO EL EVAPORADO	UN	\$ 702.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFÁLTICAS	9373	ADHESIVIDAD DE LOS LIGANTES BITUMINOSOS A LOS AGREGADOS FINOS (ME	UN	\$ 203.847	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFÁLTICAS	9374	ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO DE LOS AGREGADOS EXTRAÍDOS DE MEZCLAS A	UN	\$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFÁLTICAS	9375	DETERMINACIÓN DE LAS LEYES DE FATIGA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPAC	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	RECUPERACIÓN ELÁSTICA POR TORSIÓN DE ASFALTOS MODIFICADOS. Norma	UN	\$ 70.567	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9383	DESTILACIÓN DE EMULSIONES ASFÁLTICAS. Norma técnica: INV E - 762 - 13 A	UN	\$ 208.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9384	VISCOSIDAD SAYBOLT FUREL DE EMULSIONES ASFÁLTICAS. Norma técnica: IN	UN	\$ 126.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	9385	PREFABRICADOS DE CONCRETO. MUESTREO Y ENSAYO DE PREFABRICADOS D	UN	\$ 35.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	9386	ABSORCIÓN DE AGUA POR LOS ADOQUINES DE CONCRETO. Norma técnica: IN	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 RESIST	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 EMPLEAND	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 GEOT	UN	\$ 315.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	9396	MÉTODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPOSTERÍA Y O	UN	\$ 37.485	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	9397	ADOQUINES DE CONCRETO PARA PAVIMENTOS. RESISTENCIA A LA FLEXOTRA	UN	\$ 32.360	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	9398	RESISTENCIA A LA ABRASIÓN DE MATERIALES PARA PISOS Y PAVIMENTOS, M	UN	\$ 83.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	9401	RESISTENCIA A LA FLEXOTRACCIÓN (MÓDULO DE ROTURA) DE LOSSETAS DE CO	UN	\$ 52.360	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	9402	ABSORCIÓN DE AGUA DE LOSSETAS DE CONCRETO PARA PAVIMENTOS. Norma	UN	\$ 34.510	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	9404	RESISTENCIA A LA ABRASIÓN DE MATERIALES PARA PISOS Y PAVIMENTOS, M	UN	\$ 78.064	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	9405	RESISTENCIA A LA FLEXOTRACCIÓN (MÓDULO DE ROTURA) DE BORDILLOS Y S	UN	\$ 214.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	9407	EXTRACCIÓN DE TESTIGOS DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS MEDIANTE ASERRAC	UN	\$ 126.378	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MUEBLES - EQUIPOS Y ELEMENTOS OFICINA	9408	PUESO 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) (INC	MES	\$ 3.171.353	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9424	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - AYUDANTE (INCLUYE FACTOR DE PRESTA	MES	\$ 1.911.652	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ OPERACIÓN OFICINA	9427	COSTO DE LA REPRODUCCIÓN DE PLANOS TAMAÑO PLIEGO	UN	\$ 8.700	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ OBRA	9428	COSTO DE CERTIFICADO DE TRADICIÓN Y LIBERTAD DE INMUEBLES	UN	\$ 20.300	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	9433	EXPANSIÓN LIBRE EN CONSOLIDÓMETRO. Norma técnica: ASTM D4546 - 14e1	UN	\$ 164.126	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANIT	9434	TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE LODOS NO PELIGROSOS PROVENIEN	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	DETERMINACIÓN DEL COEFICIENTE DE PULIMIENTO ACCELERADO (CPA) DE LAS	UN	\$ 1.691.585	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFÁLTICAS	9444	PORCENTAJE DE VACÍOS CON AIRE EN MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS	UN	\$ 175.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFÁLTICAS	9445	CONCENTRACIÓN CRÍTICA DE LLENANTE EN MEZCLAS DE CONCRETO ASFÁLT	UN	\$ 236.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFÁLTICAS	9446	CUBRIMIENTO DE LOS AGREGADOS CON MATERIALES ASFÁLTICOS EN PRESEN	UN	\$ 73.066	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFÁLTICAS	9447	MÓDULO DINÁMICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS. Norma técnica: ASTM D3497 /	UN	\$ 1.400.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9448	SEDIMENTACIÓN DE LAS EMULSIONES ASFÁLTICAS DURANTE EL ALMACENAM	UN	\$ 220.507	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9449	TAMIZADO DE LAS EMULSIONES ASFÁLTICAS. Norma técnica: INV E - 765 - 13	UN	\$ 57.834	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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 - MATERIALES BITUMINOSOS	9450	DEMULSIBILIDAD DE LAS EMULSIONES ASFÁLTICAS. Norma técnica: INV E - 76	UN	\$ 152.677	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9451	IDENTIFICACIÓN DE LAS EMULSIONES ASFÁLTICAS CATIÓNICAS MEDIANTE LA	UN	\$ 76.755	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	9452	PH DE LAS EMULSIONES ASFÁLTICAS. Norma técnica: INV E – 768 - 13 NLT 195	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	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 PE	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 PRE	MES	\$ 1.160.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	9456	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAN	MES	\$ 5.448.750	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9457	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - INSPECTOR 1 HORARIO NOCTURNO (NO I	MES	\$ 3.036.150	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9459	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR EQUIPO PERFORACIÓN (NO I	MES	\$ 2.460.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9460	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR AUXILIAR DE EQUIPO (NO INC	MES	\$ 1.645.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9461	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - OFICIAL (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTA	MES	\$ 1.740.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9462	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - PLOMERO (NO INCLUYE FACTOR DE PRES	MES	\$ 2.030.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9463	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - TÉCNICO ELÉCTRICO (NO INCLUYE FACTO	MES	\$ 2.030.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9464	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - OPERARIO (NO INCLUYE FACTOR DE PRES	MES	\$ 2.320.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9465	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 1 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACION	MES	\$ 22.807.410	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9466	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 2 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACION	MES	\$ 15.908.485	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9467	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 3 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACION	MES	\$ 13.429.623	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9468	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 4 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACION	MES	\$ 11.440.163	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9469	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 5 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACION	MES	\$ 10.320.910	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9470	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 6 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACION	MES	\$ 9.207.450	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9471	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 7 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACION	MES	\$ 6.968.945	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9472	TARIFA MES - PROFESIONAL CATEGORÍA 8 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACION	MES	\$ 6.578.003	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9473	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - TECNÓLOGO EN ÁREAS DE INGENIERÍA (II	MES	\$ 4.323.570	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9474	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - AUXILIAR DE INGENIERÍA (INCLUYE FACTO	MES	\$ 3.803.763	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9475	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 1 (INCLUYE FACTOR DE PREST	MES	\$ 3.987.650	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9476	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 2 (INCLUYE FACTOR DE PREST	MES	\$ 3.430.534	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9477	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO INSPECTOR (INCLUYE FACTO	MES	\$ 4.506.009	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9478	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO AUXILIAR (INCLUYE FACTOR	MES	\$ 3.700.958	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9479	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA INSPECTOR (INCLUYE FAC	MES	\$ 4.506.009	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9480	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA AUXILIAR (INCLUYE FACTO	MES	\$ 3.700.958	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9481	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA INSPECTOR (INCLUYE FA	MES	\$ 3.994.890	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9482	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA AUXILIAR (INCLUYE FAC	MES	\$ 3.007.737	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9483	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 1 (INCLUYE FACTOR DE PREST	MES	\$ 3.488.450	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9484	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 2 (INCLUYE FACTOR DE PREST	MES	\$ 3.164.114	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9485	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - ADMINISTRADOR (INCLUYE FAC	MES	\$ 4.197.599	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9486	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - AUXILIAR ADMINISTRATIVO-ALM	MES	\$ 3.204.657	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9487	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 1 (INCLUYE FACTOR	MES	\$ 2.650.098	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9488	TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 2 (INCLUYE FACTOR	MES	\$ 2.243.229	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9489	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 1 (INCLUYE FACTOR	MES	\$ 3.007.737	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9490	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 2 (INCLUYE FACTOR	MES	\$ 2.650.098	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9491	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - SECRETARIA - CONDUCTOR O N	MES	\$ 2.243.229	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9492	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - MAESTRO DE OBRA (INCLUYE FACTOR DE	MES	\$ 5.067.807	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9493	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - OFICIAL (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIO	MES	\$ 2.751.453	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9494	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - OPERARIO (INCLUYE FACTOR DE PRESTAC	MES	\$ 3.591.255	Actualización 2022-I + MO 2023
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 (II	HR	\$ 11.056	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	PROYECTO ESPECÍFICO	9502	TABULLA EN TEKA PARA PISO TIPO DECK DE 8cm x 2cm	M2	\$ 115.956	Actualización 2022-I
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9505	TARIFA JORNAL- PROFESIONAL CATEGORÍA 1 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACI	JR	\$ 760.246	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9506	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 2 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACI	JR	\$ 530.283	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9507	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 3 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACI	JR	\$ 447.654	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9508	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 4 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACI	JR	\$ 381.338	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9509	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 5 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACI	JR	\$ 344.030	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9510	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 6 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACI	JR	\$ 306.894	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9511	TARIFA JORNAL - PROFESIONAL CATEGORÍA 7 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACI	JR	\$ 232.298	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9512	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - TECNÓLOGO EN ÁREAS DE INGENIERÍ	JR	\$ 144.118	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9513	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - AUXILIAR DE INGENIERÍA (INCLUYE FA	JR	\$ 126.791	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9514	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 1 (INCLUYE FACTOR DE PR	JR	\$ 132.922	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9515	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 2 (INCLUYE FACTOR DE PR	JR	\$ 114.350	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9516	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO AUXILIAR (INCLUYE FAC	JR	\$ 123.366	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9517	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA INSPECTOR (INCLUYE F	JR	\$ 150.201	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9518	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA AUXILIAR (INCLUYE FA	JR	\$ 123.366	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9519	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA INSPECTOR (INCLUY	JR	\$ 133.163	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9520	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA AUXILIAR (INCLUYE F	JR	\$ 100.258	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9521	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR EQUIPO PERFORACIÓN (II	JR	\$ 119.697	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9522	TARIFA JORNAL - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR AUXILIAR DE EQUIPO (INC	JR	\$ 87.130	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9523	TARIFA JORNAL- PERSONAL ADMINISTRATIVO - ADMINISTRADOR (INCLUYE F	JR	\$ 139.920	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9524	TARIFA JORNAL - PERSONAL ADMINISTRATIVO - AUXILIAR ADMINISTRATIVO	JR	\$ 106.822	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9525	TARIFA JORNAL - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 1 (INCLUYE FAC	JR	\$ 88.336	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9526	TARIFA JORNAL - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 2 (INCLUYE FAC	JR	\$ 74.775	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9527	TARIFA JORNAL - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 1 (INCLUYE FAC	JR	\$ 100.258	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9528	TARIFA JORNAL - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - SECRETARIA - CONDUCTOR	JR	\$ 74.775	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9529	TARIFA JORNAL- PERSONAL DE OBRA - MAESTRO DE OBRA (INCLUYE FACTOR	JR	\$ 168.926	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9530	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - TÉCNICO ELÉCTRICO (INCLUYE FACTOR DE	MES	\$ 3.171.353	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9531	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORIA 1 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIO	HR	\$ 97.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9532	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 2 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIO	HR	\$ 67.697	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9533	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 3 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIO	HR	\$ 57.149	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9534	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 4 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIO	HR	\$ 48.681	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9535	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 5 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIO	HR	\$ 43.919	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9536	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 6 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIO	HR	\$ 39.180	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9537	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 7 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIO	HR	\$ 29.656	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9538	TARIFA HORA - PROFESIONAL CATEGORÍA 8 (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIO	HR	\$ 27.991	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9539	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - TECNÓLOGO EN ÁREAS DE INGENIERÍA	HR	\$ 18.398	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9540	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - AUXILIAR DE INGENIERÍA (INCLUYE FAC	HR	\$ 16.187	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9541	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 1 (INCLUYE FACTOR DE PRES	HR	\$ 16.968	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9542	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - DIBUJANTE 2 (INCLUYE FACTOR DE PRES	HR	\$ 14.598	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9543	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO INSPECTOR (INCLUYE FAC	HR	\$ 19.174	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9544	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - TOPÓGRAFO AUXILIAR (INCLUYE FACTO	HR	\$ 15.748	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9545	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA INSPECTOR (INCLUYE FA	HR	\$ 19.175	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9546	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - BATIMETRISTA AUXILIAR (INCLUYE FAC	HR	\$ 15.750	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9547	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA INSPECTOR (INCLUYE F	HR	\$ 17.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9548	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA AUXILIAR (INCLUYE FA	HR	\$ 12.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9549	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR EQUIPO PERFORACIÓN (INC	HR	\$ 15.282	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9550	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - OPERADOR AUXILIAR DE EQUIPO (INCLU	HR	\$ 11.123	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9551	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 1 (INCLUYE FACTOR DE PRES	HR	\$ 14.846	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9552	TARIFA HORA - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 2 (INCLUYE FACTOR DE PRES	HR	\$ 13.466	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9553	TARIFA HORA - PERSONAL ADMINISTRATIVO - ADMINISTRADOR (INCLUYE FA	HR	\$ 17.863	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9554	TARIFA HORA - PERSONAL ADMINISTRATIVO - AUXILIAR ADMINISTRATIVO-A	HR	\$ 13.638	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9555	TARIFA HORA - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 1 (INCLUYE FACTO	HR	\$ 11.278	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9556	TARIFA HORA - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 2 (INCLUYE FACTO	HR	\$ 9.546	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	9557	TARIFA HORA - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 1 (INCLUYE FACTOR DE 1.25)	HR	\$ 12.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9558	TARIFA HORA - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 2 (INCLUYE FACTOR DE 1.25)	HR	\$ 11.278	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9559	TARIFA HORA - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - SECRETARIA - CONDUCTOR O MOTORISTA - H	HR	\$ 9.546	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9560	TARIFA HORA - PERSONAL DE OBRA - MAESTRO DE OBRA (INCLUYE FACTOR DE 1.25)	HR	\$ 21.566	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	9569	MANTO GEOSINTÉTICO COMPUESTO DE CEMENTO A GRANEL. DIMENSIONES: 20cm x 12cm	M2	\$ 272.460	Actualización 2022-I
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 días)	MES	\$ 11.568.928	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TARIFA _ OPERACIÓN OFICINA	9576	TARIFA MES - ARRIENDO OFICINA INCL. ADMINISTRACIÓN, SERVICIOS PÚBLICOS PROVISI	M2/MES	\$ 45.108	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ OBRA	9577	TARIFA MES - ALQUILER CAMPAMENTOS INCL. SERVICIOS PÚBLICOS PROVISI	M2/MES	\$ 30.851	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ OPERACIÓN OFICINA	9578	TARIFA MES - GASTOS OFICINA (PAPELERIA, FOTOCOPIAS Y OTROS)	GLB/MS	\$ 1.043.625	Actualización 2022-I + MO 2023
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	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 P	dm3	\$ 52.925	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONC	9635	ADHESIVO ESTRUCTURAL PARA ANCLAJE DE BARRAS AL CONCRETO. USO EN C	UN	\$ 211.124	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	9637	LÁMINA DE FIBRA DE CARBONO PARA REFUERZO ESTRUCTURAL	UN	\$ 232.100	Actualización 2022-I
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONC	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 CONC	9639	MORTERO DE REPARACIÓN MONOCOMPONENTE	KG	\$ 5.303	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONC	9640	RECUBRIMIENTO INHIBIDOR PROTECTOR DE CORROSIÓN MODIFICADO CON I	KG	\$ 18.626	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONC	9642	ADHESIVO EPÓXICO DE ALTA RESISTENCIA, ALTO MÓDULO Y BAJA VISCOSIDA	KG	\$ 97.195	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONC	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 CONC	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 CONC	9645	ADHESIVO ESPECIAL PARA EL PEGADO PLÁSTICO DE METALES MONOCOMPO	UN	\$ 74.512	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CONC	9646	OBTENCIÓN DE NÚCLEOS DE CONCRETO ENDURECIDO. NÚCLEOS DE 6". Norm	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 RESIS	UN	\$ 773.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CONC	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 PAIS	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. Sumini	KG	\$ 16.950	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9652	ACERO ESTRUCTURAL PARA PUENTE PEATONAL TIPO TRANSMILENIO. Sumini	KG	\$ 16.320	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9653	ACERO ESTRUCTURAL PARA ESTACIÓN TIPO TRANSMILENIO. Suministro, fabr	KG	\$ 17.250	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9654	ACERO ESTRUCTURAL PARA ESTACIÓN TIPO TRANSMILENIO. Suministro, fabr	KG	\$ 16.820	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9655	ACERO ESTRUCTURAL PARA ESTACIÓN TIPO TRANSMILENIO. Suministro, fabr	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 TRANSMILE	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 UNIVER	UN	\$ 128.401	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	9671	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD10 CON CEMENTO ASFÁLTICO 60	M3	\$ 795.689	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	9672	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD12 CON CEMENTO ASFÁLTICO 60	M3	\$ 776.266	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	9673	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD20 CON CEMENTO ASFÁLTICO 60	M3	\$ 758.679	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PINTURAS	9682	PINTURA PARA RECUBRIMIENTO ACRÍLICO, IMPERMEABLE, DECORATIVO, EN	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	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 SOL	KG	\$ 536	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9696	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP2 - LIMPIEZA MANUAL	KG	\$ 774	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9697	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP3 - LIMPIEZA CON HER	KG	\$ 893	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9698	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP5 - LIMPIEZA CON ABR	KG	\$ 1.012	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9699	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP7 - LIMPIEZA CON CHC	KG	\$ 1.371	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9700	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP6 - LIMPIEZA CON CHC	KG	\$ 1.428	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9701	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP10 - LIMPIEZA CON CH	KG	\$ 1.601	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	9704	ESCOLTA - COSTO POR ESCOLTA EN CADA RECORRIDO EN PERÍMETRO URBAN	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
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 NOCT	MES	\$ 4.174.200	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9710	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - LABORATORISTA INSPECTOR HORARIO N	MES	\$ 3.697.650	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9711	TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - INSPECTOR 2 HORARIO NOCTURNO (NO I	MES	\$ 2.733.750	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9712	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 1 - HORARIO NOCT	MES	\$ 2.587.950	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9713	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CADENERO 2 - HORARIO NOCT	MES	\$ 2.254.500	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9714	TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO - CONDUCTOR O MOTORISTA - H	MES	\$ 1.875.150	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	SUELDOS Y JORNALES	9715	TARIFA MES - PERSONAL DE OBRA - MAESTRO DE OBRA - HORARIO NOCTURNO	MES	\$ 4.698.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	9717	MEZCLA ASFÁLTICA EN FRÍO	M3	\$ 2.794.555	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MORTERO	9720	DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA DE MORTEROS DE CEMENTO HIDRÁULIC	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, DO	MES	\$ 2.206.167	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ EQUIPO	9722	TARIFA MES - SISTEMA GPS, BASE, ROVER Y COLECTOR DE DATOS	MES	\$ 8.089.278	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	9723	HIDROFUGANTE - PROTECTOR DEL CONCRETO - con ingrediente activo 100%	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, Me	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, IMPR	UN/MES	\$ 92.463	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PRODUCTOS QUÍMICOS - PESTICIDAS - FITOSANITARI	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	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 CAUBRE 13.0 HUECO DE 8 cm x 10 cm (7.5 cm x 7.5 cm)	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 HIDROSANIT	9743	PRUEBA DE HERMETICIDAD POR EL MÉTODO DE PRESIÓN POSITIVA CON AIRE	TRAMO	\$ 535.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANIT	9744	PRUEBA DE HERMETICIDAD POR EL MÉTODO DE PRESIÓN POSITIVA CON AIRE	TRAMO	\$ 654.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANIT	9745	PRUEBA DE HERMETICIDAD POR EL MÉTODO DE PRESIÓN POSITIVA CON AIRE	TRAMO	\$ 773.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANIT	9746	PRUEBA DE HERMETICIDAD POR EL MÉTODO DE PRESIÓN POSITIVA CON AIRE	TRAMO	\$ 892.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	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 - GOLP	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 ac	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 SUJECCIÓN EN U. TUB	UN	\$ 130.115	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	9767	CONECTOR MECÁNICO GD. CUERPO: DOBLE Y PERNO DE SUJECCIÓN EN U. TUB	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 ORIGI	UN	\$ 89.350	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	9773	CABLE ACERO GALVANIZADO A.A 6 x 19 DE 5/8 EN TRAMOS SEGÚN PLANOS, f	ML	\$ 16.839	Actualización 2022-I
Demanda	NEOPRENOS	9774	APOYO ELASTOMÉRICO DE 30x30x5,0cm CON 4 REFUERZOS INTERNOS DE 1/8	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	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, SOPO	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 INT	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 INT	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 INT	UN	\$ 644.555	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	9796	SEÑAL ELEVADA BS, TABLERO 2.414m x 1.380m REFLECTIVO DIAMANTE, SOPC	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, SOPC	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 C	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 I	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 I	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 I	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 I	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 INT	UN	\$ 668.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CUBIERTA - CIELO RASO - CORTASOL TIPO TRANSMILI	9813	CIELO RASO EN BANDEJA TILE LAY IN DE 610 mm x 610mm EN ALUZINC PERFO	M2	\$ 208.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	9817	VENTANAS EN ALUMINIO TIPO LENHER DE 1,20m x 0,30m CON ALFAJIA EN AL	UN	\$ 335.167	Actualización 2022-I
Demanda	ACTIVIDADES A TODO COSTO	9819	VINILO ADHESIVO FABRICADA EN LÁMINA DE ALUMINIO ANODIZADO 1.5mm	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 RESISTE	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	M3	\$ 940.199	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	9832	DENSIDAD BULK DEL LLENANTE MINERAL EN KEROSENE. Norma técnica: INV I	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	HR	\$ 15.807	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TARIFA _ OPERACIÓN OFICINA	9834	TARIFA MES - SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILUMITADA E INTERNET ILIMITADO	MES	\$ 104.900	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ OPERACIÓN OFICINA	9835	TARIFA MES - SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILUMITADA E INTERNET ILIMITADO	MES	\$ 142.400	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ OPERACIÓN OFICINA	9836	TARIFA MES - SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILUMITADA E INTERNET ILIMITADO	MES	\$ 152.400	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ OPERACIÓN OFICINA	9837	TARIFA MES - SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILUMITADA E INTERNET ILIMITADO	MES	\$ 152.400	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ OPERACIÓN OFICINA	9838	TARIFA MES - SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILUMITADA E INTERNET ILIMITADO	MES	\$ 152.400	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ OBRA	9839	LEVANTAMIENTO DE ACTAS DE FACHADA (Incluye personal, logística, papele	UN	\$ 11.190	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ OPERACIÓN OFICINA	9840	TARIFA MES - EDICIÓN DE INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA O CONSUL	UN/MES	\$ 219.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	CUBIERTA - CIELO RASO - CORTASOL TIPO TRANSMILI	9842	CUBIERTA DE VAGÓN LISA TIPO SÁNDWICH DECK EN ALUZINC CALIBRE 26 (SU	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	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: SM 3120 B / EPA 7473	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 TRIPODE TIPO SIO, SP, SI, SR DE (	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 CIN	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 técn	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 DURABIL	UN	\$ 1.026.256	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PROVENIENTE	9873	ENSAYO DE CLASIFICACIÓN DE LOS COMPONENTES DE LOS ÁRIDOS GRUESOS	UN	\$ 192.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9879	CONDUCTIVIDAD. Norma técnica: SM 2510 B.	UN	\$ 7.733	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	9880	OLOR. Norma técnica: SM 2150 B.	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	MERCURIO TOTAL. Norma técnica: SM 3112 B.	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	DUREZA TOTAL. Norma técnica: SM 2340 C.	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.	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 1	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, CA	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
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-D	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 MATÁLIC	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 ALCANTARILLA	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 ALCANTARILLA	9934	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=35	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 TOTALIZADO	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-D	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	PROYECTO ESP	9962	TABLA OTOTO P / FORMALETA. TABLA CEPILLADA	M2	\$ 17.133	Actualización 2022-I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	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 - Letreras Señalética en Trovise	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 ALCANTARILLA	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 #	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, poncha	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 -	UN	\$ 68.425	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	9986	SEÑAL EN POLIESTIRENO (30cm x 45cm) REFLECTIVO GRADO INGENIERÍA - NC	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

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	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	TUBERÍA 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 GRANULAI	9993	AGREGADOS SELECCIONADOS (TAMAÑO MÁXIMO 1") BANDAS SONORAS RE	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, AM	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 co	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	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 aplicacón	M2	\$ 26.103	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	10013	FENOLES. Norma: SM 5530 B, D.	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 PAVIME	UN	\$ 52.360	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	10015	DETERMINACIÓN DE SUELOS EXPANSIVOS (PROBETA). Norma técnica: INV E	UN	\$ 59.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CON	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 A	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 VISCOSÍM	UN	\$ 202.419	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	10019	DETERMINACIÓN LÍMITE LÍQUIDO, LÍMITE PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD	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	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-CEMEN	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 CIUNDROS MOLDEADOS DE SUELO-C	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 EN	UN	\$ 192.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - AGREGADOS PETREOS	10025	VACÍOS DEL LLENANTE SECO COMPACTADO. Norma técnica: INV E 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 PUNZON	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 TRAPEZ	UN	\$ 431.732	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	10028	MÉTODO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA PERMEABILIDAD DEL AGUA DE LOS	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 ZC	UN	\$ 28.577.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10033	ADAPTADOR PVC MACHO ROSCADO 1 1/2"	UN	\$ 5.042	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍAS 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 PROVENIENTE	10066	DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA DE UN SUELO POR	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	TUBERÍAS 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 ILUM	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	TUBERÍAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10101	CODO 90° PVC E.L. D=3/4"	UN	\$ 1.255	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍAS 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	TUBERÍAS 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 (	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	TUBERÍAS 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	10203	ENCUESTA DE PERCEPCIÓN CIUDADANA. Incl. formato de encuesta de perce	UN	\$ 105.494	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAIS	10211	PLANTACIÓN DE ÁRBOL LIQUIDAMBAR H=1.5mt (Incluye siembra, caja, tierra	UN	\$ 132.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAIS	10212	PLANTACIÓN DE ÁRBOL CEDRO H=1.5mt (Incluye siembra, caja, tierra abonac	UN	\$ 138.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	10232	TUBERÍA DB PVC TELEFÓNICO D=4"	ML	\$ 34.029	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍAS 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 22.59X4"	UN	\$ 251.090	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CUBIERTA - CIELO RASO - CORTASOL TIPO TRANSMILI	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
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONC	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 TRANSMILI	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 TRANSMILI	10290	TEE ALUMINIO BLANCO DE 3m DE 18mm x 23mm	ML	\$ 2.859	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	10299	TUBERÍA 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 PAIS	10375	LIQUIDAMBAR H=2.5m (Incluye tutor con manguera y alambre)	UN	\$ 216.108	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAIS	10381	PALMA PHOENIX H=3.5m (Incluye tutor con manguera y alambre)	UN	\$ 456.228	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	10398	PERSIANA EN ALUMINIO EXTRUIDO NATURAL MATE O ACERO GALVANIZADO	M2	\$ 279.820	Actualización 2022-I
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 PAIS	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. CALI	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	PROYECTO ESPECÍFICO	10495	FACHADA FIJA EN PANELES DE VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD EN 3 MÓDU	M2	\$ 654.930	Actualización 2022-I
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 CONC	10521	MORTERO IMPERMEABILIZANTE PARA ZONAS HÚMEDAS Y TANQUES DE AGUA	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, F	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	PROYECTO ESPECÍFICO	10560	DIVISIONES CANTILVER ANCLADAS A MURO Y PUERTAS SANITARIOS EN ACE	M2	\$ 541.218	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	10565	PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO DE 10mm Y CONECTORES EN ACERO INOXIDA	M2	\$ 337.981	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	10569	BARANDA EN VIDRIO TEMPLADO OPALIZADO DE 10mm H=1.00m Y PASAMAN	ML	\$ 503.407	Actualización 2022-I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10591	BRIDA CIEGA EN ACERO D= 24". PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI. No incluye es	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 ALCANTARILLA	10594	CODO 90° ALCANTARILLADO D=10"	UN	\$ 376.784	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	10596	CODO 90° ALCANTARILLADO D=12"	UN	\$ 577.112	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	10597	CODO 90° ALCANTARILLADO D=16"	UN	\$ 1.888.254	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10599	BRIDA FLANGES SULP-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	TUBERÍA EN ACERO D=16" CON UNIONES ESPIGO-CAMPANA CON EMPAQUE	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	TUBERÍA EN ACERO D=24" CON UNIONES ESPIGO-CAMPANA CON EMPAQUE	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 AN	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	PROYECTO ESPECÍFICO	10606	JUEGO INFANTIL TIPO M-5A DE TRES PUESTOS, ACABADO SUPERFICIAL EN PI	UN	\$ 3.165.400	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	10608	JUEGO INFANTIL TIPO M-3 METÁLICO. INCLUYE RODADERO, BARRAS DE FLEXI	UN	\$ 11.305.000	Actualización 2022-I

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	10609	BRIDA FLANGES 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 FLANGES 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 PAISAJISTICA	10617	PALMA DE CERA H=3.5mt (Incluye tutor H=3.00m con manguera y alambre) S	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.	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.	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. SUMINIS	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. SUMINIS	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 GALVANIZAD	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. SUMINIS	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 GALVANIZAD	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. SUMINIS	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 ALCANTARILLA	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 ALCANTARILLA	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 ALCANTARILLA	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 ALCANTARILLA	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 ALCANTARILLA	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 ALCANTARILLA	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	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	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 ALCANTARILLA	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 ALCANTARILLA	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 UNIONE	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 INGE	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 EN	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 GA	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. IF	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 PLAQUET	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). INCL	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	UN	\$ 469.269	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	10700	CODO 90° PVC ALCANTARILLADO D=8"	UN	\$ 197.027	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	10706	PERNOS ROSCADO EN "U" PARA TUBERÍA D=3"	UN	\$ 9.813	Actualización 2022-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 CL125	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" EX	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 (VASTA	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 I	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 I	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 CARA	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 FUNDI	UN	\$ 80.433	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	10776	RUTEROS MONTAJE SERVICIOS Y HORARIOS + INFORMACIÓN + RIELES. SEG	UN	\$ 97.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	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 HHFR 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 ALCANTARILLA	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	PROYECTO ESPECÍFICO	10792	LUMINARIA PANEL LED 1.20 X 0.30MT. INSTALADA EN EL TECHO. INCLUYE SUN	UN	\$ 107.171	Actualización 2022-I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	10794	SIFON PVC 135" D=4"	UN	\$ 29.417	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	10795	LUMINARIA PANEL LED 60 X 60CM. INSTALADA EN EL TECHO. INCLUYE SUMIN	UN	\$ 74.327	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	10796	LUMINARIA PANEL LED REDONDO INSTALADA EN EL TECHO. INCLUYE SUMIN	UN	\$ 11.688	Actualización 2022-I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	10808	ACCESORIOS DE INSTALACIÓN ADICIONALES: CONDULETAS, CONECTORES, RI	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	PROYECTO ESPECÍFICO	10822	LUMINARIA LED I, 16 LED, RA035IM, 21W, 4000°K 100-227 V	UN	\$ 1.007.405	Actualización 2022-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 PAISAJISTICA	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 PAISAJISTICA	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 PR	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

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
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	PROYECTO ESPECÍFICO	10850	ABRAZADERA DE UNA SALIDA PARA SUECIÓN DE CABLES AL POSTE	ML	\$ 11.932	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	10851	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14m CON BRAZO TRIPLE PR	UN	\$ 3.516.843	Actualización 2022-I
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	10852	LUMINARIA RALED IV 128 LED, RA02SII, 200W COMPLETA PARA ALUMBRADO	UN	\$ 1.446.627	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESP	10854	CIMBRA DE SOPORTE. FORZA ANDAMIOS Y FORZA ACERO LOSA	M2/DIA	\$ 4.760	Actualización 2022-I
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 CIRCU	UN	\$ 490.280	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	10876	POSTE METÁLICO AP, H=21M CON CANASTA DE ANCLAJE, CANASTA DE MANT	UN	\$ 12.657.666	Actualización 2022-I
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	10877	PROYECTOR LED PRO 600W 5000K, 120-277V, 6000 LM, CON DIFUSOR DE VIDR	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 GRANULAI	10880	MATERIAL GRANULAR TIPO B-400 PROVENIENTE DE CENTROS DE TRATAMIE	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, SC	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),	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, ASM	UN	\$ 1.224.510	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10936	BRIDA FLANGES SUP-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 FLANGES SUP-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	DIA	\$ 4.744.835	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	10957	MÉTODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPOSTERÍA Y O	UN	\$ 43.197	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	10958	MÉTODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPOSTERÍA Y O	UN	\$ 37.485	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	10959	MÉTODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPOSTERÍA Y O	UN	\$ 35.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	10960	MÉTODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPOSTERÍA Y O	UN	\$ 33.415	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	10961	MÉTODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPOSTERÍA Y O	UN	\$ 21.848	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	10962	MEDICIONES (DIMENSIONES) DE LOSAS DE CONCRETO PARA PAVIMENTOS	UN	\$ 32.725	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	10963	PREFABRICADOS DE CONCRETO. MUESTREO Y ENSAYO DE PREFABRICADOS D	UN	\$ 39.032	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	10964	ADOQUINES DE CONCRETO PARA PAVIMENTOS. MEDICIONES. Norma técnica	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 VISCOSIMET	UN	\$ 218.484	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFÁLTICAS	10966	CARACTERIZACIÓN DE LAS MEZCLAS ASFÁLTICAS ABIERTAS POR MEDIO DEL E	UN	\$ 114.002	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFÁLTICAS	10967	DISEÑO DE MEZCLAS DE AGREGADOS CON CEMENTO ASFÁLTICO ESPUMADO.	UN	\$ 874.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFÁLTICAS	10968	EFFECTO DEL AGUA SOBRE LAS MEZCLAS ASFÁLTICAS SUELTAS. Norma técnica	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 (	UN	\$ 828.835	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	10971	ENSAYO DE PLACA CON CARGA ESTÁTICA NO REPETIDA SOBRE SUELOS Y CAP	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 EMI	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 CO	UN	\$ 221.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CON	10974	DETERMINACIÓN DE LA VELOCIDAD DE PULSO ULTRASONIDO A TRAVÉS DEL C	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 técn	UN	\$ 77.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ACCESORIOS HD PARA REDES DE ACUEDUCTO	10976	BRIDA CIEGA EN ACERO D= 16", PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI. No incluye es	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 inclui	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 inclui	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 inclu	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 AHUELLAMIE	UN	\$ 35.611	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAJO LABORATORIO - SUELOS	10996	APIQUE MANUAL HASTA 2 M DE 1.5 M X 1.5 M - RELLENO Y ADECUACIÓN DEL	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 NO REPETIDA SOBRE SUELOS Y CAP	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	M3	\$ 88.227	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	11026	BASE GRANULAR CLASE C - Gr1 (BGC_Gr1)	M3	\$ 73.780	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	11027	BASE GRANULAR CLASE C - Gr2 (BGC_Gr2)	M3	\$ 73.780	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	11028	BASE GRANULAR CLASE B - Gr1 (BGB_Gr1)	M3	\$ 85.323	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	11029	BASE GRANULAR CLASE B - Gr2 (BGB_Gr2)	M3	\$ 85.680	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	11030	BASE GRANULAR CLASE A - Gr1 (BGA_Gr1)	M3	\$ 85.680	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	11031	BASE GRANULAR CLASE A - Gr2 (BGA_Gr2)	M3	\$ 85.680	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	11032	SUBBASE GRANULAR CLASE C - Gr1 (SBGC_Gr1)	M3	\$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	11033	SUBBASE GRANULAR CLASE C - Gr2 (SBGC_Gr2)	M3	\$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	11034	SUBBASE GRANULAR CLASE B - Gr1 (SBGB_Gr1)	M3	\$ 71.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	11035	SUBBASE GRANULAR CLASE B - Gr2 (SBGB_Gr2)	M3	\$ 71.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	11036	SUBBASE GRANULAR CLASE A - Gr1 (SBGA_Gr1)	M3	\$ 71.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	11037	SUBBASE GRANULAR CLASE A - Gr2 (SBGA_Gr2)	M3	\$ 71.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	11038	MATERIAL ADECUADO	M3	\$ 18.564	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	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	PROYECTO ESP	11074	GRÚA TELESCÓPICA MOVIL - CARGA MÁXIMA DE 55 A 64 TONELADAS - INCLU	HR	\$ 416.500	Actualización 2022-I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	11080	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE Densa MD10 CON CEMENTO ASFÁLTICO TI	M3	\$ 951.612	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	11081	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE Densa MD12 CON CEMENTO ASFÁLTICO TI	M3	\$ 910.142	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	11082	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE Densa MD20 CON CEMENTO ASFÁLTICO TI	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
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	11085	VALLA DE 3.0m x 6.0m CON ESTRUCTURA METÁLICA - ESTRUCTURA TIPO VALL	UN	\$ 6.426.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE IDENTIFICACIÓN EN	11086	VALLA MÓVIL DE 1.20m x 1.20m EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 20, ÁNG	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 CONC	11091	ADITIVOS INCURSORES DE AIRE	KG	\$ 3.349	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONC	11092	ADITIVO REDUCTOR DE AGUA	KG	\$ 8.053	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONC	11093	ADITIVO RETARDANTE	KG	\$ 7.010	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONC	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 CONC	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 CONC	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 CONC	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	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 recuper	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 10	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 recuper	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 30	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 recuper	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 a 50m. Incl recuper	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 PV	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 PV	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 BOG	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 ho	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 AL	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 MI	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 BA	M2	\$ 833	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	PROYECTO ESP	11143	ALQUILER CEPILLO TEXTURIZADOR DE 1.20 m. Con tubo en aluminio de 1.85 m	MES	\$ 515.360	Actualización 2022-I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	11145	KIT SILLA YEE 250 x 200 PVC	UN	\$ 197.792	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	11146	KIT SILLA YEE 315 x 200 PVC	UN	\$ 279.548	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	11147	KIT SILLA YEE 400 x 200 PVC	UN	\$ 341.357	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	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	DIA	\$ 85.720	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SERV. DIAGNÓSTICO-INSPECCIÓN REDES HIDROSANITARIAS	11161	TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS PELIGROSOS	KG	\$ 1.142	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11162	CERRAMIENTO NYLOFOR 3D PRO Altura 2.00 m Fabricada en alambre de acer	KG	\$ 334.406	Actualización 2022-I
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	11164	MANIJA EN VARILLA LISA DE 1" EN ACERO A-37 NMANTELAADO CON TUBO PV	UN	\$ 40.578	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	11165	ESTOPEROLAS METÁLICAS 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-E	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 ACCELERADO A 3 DÍAS.	M3	\$ 656.880	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	11172	CONCRETO MR50 GRAVA COMÚN ACCELERADO 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 A	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 RECARGAB	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 in	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 SUMINISTR	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. (INCLU	UN	\$ 589.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACIÓN	11280	POSTE TIPO MENSULA 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	PROYECTO ESPECÍFICO	11291	ALQUILER EQUIPO DE PERFORACIÓN, INCLUYE JUEGO DE BROCAS - (BARREN	HR	\$ 487.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-E	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 PAVIM	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 PA	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	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 CONCRETOS	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 M5 25 CON CEMENTO ASFÁLTIC	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 CONCRETOS	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 CONCRETOS	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 ALCANTARILLA	11349	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RES	ML	\$ 1.494.569	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	11350	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RES	ML	\$ 1.639.965	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	11351	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RES	ML	\$ 1.810.791	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	11352	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RES	ML	\$ 2.151.732	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	11353	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLAO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RES	ML	\$ 2.457.178	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	11354	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RES	ML	\$ 2.681.675	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	11355	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RES	ML	\$ 3.294.385	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	11356	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RES	ML	\$ 3.657.935	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	11357	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RES	ML	\$ 4.372.577	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	11358	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RES	ML	\$ 5.032.889	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	11359	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RES	ML	\$ 6.617.212	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	11360	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RES	ML	\$ 8.418.010	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	11361	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RES	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" (BUE SOLDADO)	UN	\$ 4.480	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11363	INTERRUPTOR GRADO INDUSTRIAL, 20A, EN CAJA FUNCIÓN ALUMINIO 11.7X	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 CONCRETOS	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 USO 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 USO 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 USO 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 USO 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" USOXUSO CL300 LONGITUD 4000mm CON (1) SALID	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 USO-BRIDA LONGITUD= 2300mm	UN	\$ 12.113.815	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA 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 EMP	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 EMP	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 EMP	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 EMP	UN	\$ 6.613.047	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11428	TUBO EN ACERO F 20" CON UNIONES ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE	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 EMP	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 EMP	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	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 EMP	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 EMP	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 EMP	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, CLAS	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 DRENAJ	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	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, CLAS	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	UN	\$ 1.689.610	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJE	11442	PENNISETUM (Incluye 16 unidades por M2)	M2	\$ 85.680	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJE	11443	URIPOE (Incluye 16 unidades por M2)	M2	\$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJE	11444	CLAVEL CHINO (Incluye 16 unidades por M2)	M2	\$ 41.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11446	PRUEBA DE CARGA ESTÁTICA Y DINÁMICA PARA PUENTE PEATONAL EN ESTRU	UN	\$ 32.130.000	Actualización 2022-I
Demanda	PISOS (CONVENCIONALES Y TIPO TRANSMILENIO)	11447	PISO EN PORCELANATO COLOR GRIS OSCURO TIPO BARI PLUS, ACABADO PUL	M2	\$ 108.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJE	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. INDUSTRIAL	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. INDUSTRIAL	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. INDUSTRIAL	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. INDUSTRIAL	11452	GUANTE SOLDADOR	PAR	\$ 35.802	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	11453	DESCENDEADOR ANTICAIDA	PAR	\$ 844.053	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EXÁMENES MÉDICOS	11454	EXÁMEN DE ATITUD PSICOFÍSICA PARA TRABAJO EN ALTURA (Incluye perfil	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 DEFLECTÓMETRO DE IMPACTO (FWD/H	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 DEFLECTÓMETRO DE IMPACTO (FWD/H	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) E	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 P	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 P	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 SUPERFIC	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 SUPERFIC	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	Km-Car	\$ 178.605	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11463	LEVANTAMIENTO DE FALLAS EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA	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	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	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	Km-Car	\$ 164.707	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11467	DETERMINACIÓN DE ESPESORES EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO CON EQUIPO	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 PAVIM	Km-Car	\$ 336.532	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11470	MEDICIÓN DE PERFIL TRANSVERSAL EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO CON PE	Km-Car	\$ 76.538	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	11471	MEDICIÓN DE PERFIL DE MACROTEXTURA EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO C	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 E	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	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 t	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 MET	11481	EVALUACIÓN DEL GRADO DE LIMPIEZA MANUAL. Norma técnica: SSPC-SP2.	DIA	\$ 821.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA MET	11482	EVALUACIÓN DEL GRADO DE LIMPIEZA MANUAL Y MECÁNICA. Norma técnica	DIA	\$ 821.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA MET	11483	EVALUACIÓN DEL GRADO DE LIMPIEZA POR CHORRO ABRASIVO A GRADO ME	DIA	\$ 821.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA MET	11484	EVALUACIÓN DEL GRADO DE RUGOSIDAD DEL RECUBRIMIENTO. Norma técni	DIA	\$ 821.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA MET	11485	EVALUACIÓN DE CONDICIONES AMBIENTALES (EN EL MOMENTO DE LA APLIC	DIA	\$ 821.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA MET	11489	INSPECCIÓN VISUAL PARA EVALUACIÓN DE DEFECTOS Y DEFINICIÓN DE PRO	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 PRETEN	11499	TRACCIÓN DE BARRAS LISAS Y CORRUGADAS EN ACERO AL CARBONO. Norma	UN	\$ 115.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ACERO REFUERZO Y PRETEN	11500	TRACCIÓN DE ALAMBRE DE ACERO/TORON DE ACERO. Norma técnica: NTC 22	UN	\$ 115.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ALUMINIO	11501	DUREZA ROCKWELL DE MATERIALES METÁLICOS (ALUMINIO). Norma técnica:	UN	\$ 118.535	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CEMENTOS HIDRÁULICOS	11502	DETERMINACIÓN DE LA EXPANSIÓN DEL CEMENTO EN BARRAS DE MORTERO.	UN	\$ 803.131	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CEMENTOS HIDRÁULICOS	11503	DETERMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD PUZOLÁNICA EN CEMENTOS CON PUZOLA	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: AST	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	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: PE	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 E	UN	\$ 72.725	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CONCRETOS HIDRÁULICOS	11509	FLUJO LIBRE, FLUJO RESTRINGIDO Y SEGREGACIÓN EN CONCRETOS AUTOCON	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 RESIST	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	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 té	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-2255-2	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	DENSIDAD DE PLÁSTICOS MEDIANTE LA TÉCNICA DE GRADIENTE DE DENSIDA	UN	\$ 333.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	11516	DENSIDAD Y GRAVEDAD ESPECÍFICA (DENSIDAD RELATIVA) DE PLÁSTICOS PO	UN	\$ 142.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - GEOSINTÉTICOS	11517	ESPESOR NOMINAL DE LOS GEOSINTÉTICOS. Norma técnica: ASTM D5199.	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 IS	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 GEOMEMBR	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 FLE	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. Nor	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:	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 EMULSIÓN ASFÁLTICA. Norma técnica: INV E –	UN	\$ 208.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	11529	ESTABILIDAD DE LAS EMULSIONES ASFÁLTICAS DURANTE EL ALMACENAMIE	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 4	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 D11	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	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 64	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 SÓLIDOS/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	COMPRESIÓN DE PLÁSTICOS RÍGIDOS. Norma técnica: ASTM D695.	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 té	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 técni	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 ALCANTARILLA	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 CONCRE	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 MONOLÍ	UN	\$ 537.994	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11564	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 115 KVA, 11.4 / 0.208-0.120 KV DYN5 (S	UN	\$ 20.652.449	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11565	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 150 KVA 11.4/0.208-0.120 KV DYN5. (S	UN	\$ 22.020.452	Actualización 2022-I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11566	SECCIONADOR O CAJA DE MANIOBRA DE 6 VÍAS, E-5 600, D200, SERIE 15 KV.	UN	\$ 29.718.855	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11567	SECCIONADOR O CAJA DE MANIOBRA DE 4 VÍAS, E-5 600, D200, SERIE 15 KV.	UN	\$ 23.712.955	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11568	BARRAJE PREFORMADO BT DE 6 SALIDAS PARA AP INCLUYE FUSIBLE DE PROT	UN	\$ 169.343	Actualización 2022-I
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 F	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	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 CONCR	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 F	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	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 F	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	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	PROYECTO ESPECÍFICO	11599	CIELORASO TIPO PANEL 300 C LISO LAMINA ALUMINIO 0.70 MM O SIMILAR. IN	M2	\$ 382.829	Actualización 2022-I
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 PAIS	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	SEMAFORO CUATRO MÓDULOS FIJACIÓN EN MÁSTIL. Semáforo fijo de 200 m	UN	\$ 5.146.874	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	SEMAFORIZACION	11603	SEMAFORO 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 AG	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	ML	\$ 2.259.353	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11607	TAPÓN INFERIOR Y SUPERIOR PARA TUBERÍA INCLINÓMETRO	UN	\$ 13.617	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11608	ACOPLE PARA TUBERÍA INCLINÓMETRO	ML	\$ 22.695	Actualización 2022-I

INSUMOS

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11609	PIEZOMETRO DE HILO VIBRATIL PARA PRESIÓN DE 0.30 MPA	UN	\$ 1.542.240	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11610	CABLE PVC PARA PIZÓMETRO	ML	\$ 9.253	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11616	TUBERÍA PARA INCLINÓMETRO D= 70mm (Tubo de 3m)	UN	\$ 166.682	Actualización 2022-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)	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	PROYECTO ESPECÍFICO	11627	UNIDAD LECTORA PARA PIEZÓMETRO	UN	\$ 7.491.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11628	MÓDULOS SONOROS (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 1.180.367	Actualización 2022-I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11629	TUBERIA EN ACERO D=36" CON UNIONES ESPIGO-CAMPANA CON EMPAQUE	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	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	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	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	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"	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 RAMA PRINCIPAL	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 INTERIOR	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	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 ANTICORROSION	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 EMPAQUE	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	UN	\$ 5.561.859	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11648	SAIDA NORMAL EN ACERO F 12" CON EXTREMO BRIDADO. REVESTIMIENTOS	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 REVEST	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	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 ANTICORROSION	UN	\$ 454.980	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	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 RAMA PRINCIPAL	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	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 TRANSPORTE	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 = 100.000 HORAS	UN	\$ 743.755	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11699	LUMINARIA CELSA ACROLED 12W. DRIVER ELECTRONICO 120-277VAC. 4.000K. VIDA UTIL = 100.000 HORAS	UN	\$ 606.597	Actualización 2022-I
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-DOUBLE 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	PROYECTO ESPECÍFICO	11740	TUBO METÁLICO (COLD ROLLED) CALIBRE 16 D=2 1/2" PINTURA ANTICORROSION	ML	\$ 68.420	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11741	MALLA METÁLICA PLASTIFICADA (0,05X0,05M) PINTURA ANTICORROSIVA Y E	M2	\$ 40.382	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11742	GANCHO METÁLICO PARA FIJAR MALLA AL TUBO	UN	\$ 395	Actualización 2022-I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	11743	NIPLE 36" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, CON REVESTIMIENTO	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
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11780	TEE HD 3"	UN	\$ 249.900	Actualización 2022-I
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 ALCANTARILLA	11786	CODO 45° 1/8 CxØ PVC SANITARIA D= 3"	UN	\$ 10.370	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	11787	YEE PVC SANITARIA 6" x 8"	UN	\$ 284.054	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	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 INT	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	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	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	PROYECTO ESPECÍFICO	11810	LUMINARIA LED 22.7 W, 120 V, 60 HZ (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	UN	\$ 252.530	Actualización 2022-I

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11811	LUMINARIA LED 19 W, 120 V, 60 HZ (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y	UN	\$ 770.992	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11812	BATERIA EXTERNA DE EMERGENCIA 120 V, 60 HZ, (PROPORCIONA ENERGÍA P	UN	\$ 518.666	Actualización 2022-I
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	PROYECTO ESPECÍFICO	11816	GUACAL PARA TRASLADO DE FAUNA	UN	\$ 341.883	Actualización 2022-I
Demanda	LADRILLOS, BLOQUES Y ADOQUINES	11817	BLOQUE DE CEMENTO MACIZO 6X20X20 COLOR OCRE	UN	\$ 2.792	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11818	ELEMENTOS PARA AHUYENTAMIENTO DE AVIFAUNA	UN	\$ 1.133.793	Actualización 2022-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	PROYECTO ESPECÍFICO	11827	POSTE ORNAMENTAL METALICO, H=5M	UN	\$ 563.141	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11828	TAQUILLA DE PAGO TIPO 2 (Suministro e instalación)	UN	\$ 314.813.829	Actualización 2022-I
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	11834	AVISO PUNTO IDU 1.50m x 0.90m EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 24. INCLUY	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 IMP	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 IMP	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 T	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 TIN	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 PROF	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, PL	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 COLC	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 IMPR	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 LAVABLE	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 REFILE	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 EF	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 EF	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 EF	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 EF	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 EF	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 re	ML	\$ 187.927	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	POSTES Y ALUMBRADO PUBLICO	11854	LUMINARIA LED RALED II RA02SII 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 5=150x150mm, Ø=8.5x8.5mm	KG	\$ 5.474	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11857	SUBESTACIÓN SUMERGIBLE NORMA CTS594 (Incl. Transporte, sumin, instal, p	UN	\$ 529.374.376	Actualización 2022-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-E	11865	TUBERÍA DE CORAZA METÁLICA FLEXIBLE 2"	ML	\$ 19.814	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-E	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 IIRA02SII 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-791-20	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	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	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 LABORATORIO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTO	11879	LEVANTAMIENTO DE FALLAS EN VÍAS CON SUPERFICIE EN AFIRMADO EN ZONA	Km-Car	\$ 102.209	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	11880	MÉTODOS PARA MUESTREO Y ENSAYOS DE UNIDADES DE MAMPOSTERÍA Y OBRAS	UN	\$ 43.197	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - COMPONENTE DE ESPACIO	11881	RESISTENCIA A LA ABRASIÓN POR CHORRO DE ARENA (SANDBLASTING). Norma	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	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, CLAS	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, CLAS	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, CLAS	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	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	PROYECTO ESPECÍFICO	11901	HERRAJE ANTI PÁNICO PARA PUERTA PRACTICABLE DE MADERA 2 HOJAS. Sum	UN	\$ 2.737.000	Actualización 2022-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 ALCANTARILLA	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 ALCANTARILLA	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 ALCANTARILLA	11916	YEE SANITARIA PVCS REDUCIDA 6" x 4"	UN	\$ 148.938	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11917	ALFOMBRA MODULAR STRIPES MODULAR	M2	\$ 70.210	Actualización 2022-I
Demanda	CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS	11918	INTERRUPTORTRIPLI CONMUTABLE BLANCO	UN	\$ 9.007	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJE	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 PAISAJE	11920	PODA RADICULAR (Incl. MdeO) Poda de raíz de especímenes de Rango 1. Incl	UN	\$ 177.310	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJE	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 PAISAJE	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 PAISAJE	11923	FERTILIZACIÓN EDÁFICA (Incluye mano de obra). Aplicación de 100 gramos d	UN	\$ 10.353	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJE	11924	PODA RADICULAR (Incl. MdeO) Poda de raíz de especímenes de Rango 2. Incl	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 POLIETILE	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 INT	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 INT	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	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 INT	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 CÍRCULO D=45cm. INCLUYE	UN	\$ 383.689	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11932	LUMINARIA YOA MAXI 72 W	UN	\$ 2.478.420	Actualización 2022-I

INSUMOS

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11933	SOPORTE PARA LUMINARIA YOA MAXI 72 W	UN	\$ 64.842	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11934	FOTOCELDA PARA LUMINARIA YOA MAXI 72 W	UN	\$ 17.958	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	11935	POSTE EN FIBRA DE VIDRIO H=6m	UN	\$ 2.122.544	Actualización 2022-I
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	TUBERÍAS 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	TUBERÍAS 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	TUBERÍAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11940	REGISTRO DE BOLA 3" PVC	UN	\$ 101.261	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍAS 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 USO 2"x2"	UN	\$ 151.130	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11943	REGISTRO DE BOLA 4"	UN	\$ 121.900	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11944	CODO PVC EXTREMO USO 45ºX3/4"	UN	\$ 2.069	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	11945	UNION PVC (PRESION) D=1 1/2"	UN	\$ 3.238	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	11946	UNION PVC (PRESION) D=3/4"	UN	\$ 790	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍAS 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	TUBERÍAS Y ACCESORIOS DE PVC - ACUEDUCTO	11948	BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC 2" x 1 1/4"	UN	\$ 6.850	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍAS 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 ACOPLER UNIVERSAL 3"	UN	\$ 164.220	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS CONDUIT GALVANIZADAS	11952	UNIÓN BRIDA x ACOPLER 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	TUBERÍAS 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	TUBERÍAS 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 GRANULADAS	11968	BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) o (BGA_BG25)	M3	\$ 85.680	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULADAS	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	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	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	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	PROYECTO ESPECÍFICO	11980	ALQUILER ENTIBADO METÁLICO TIPO CAJÓN (E1A-E1B) O DESLIZANTE (E2) SE	M2	\$ 38.080	Actualización 2022-I
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJISTICA	11981	PLANTACIÓN DE ÁRBOL CARISECO H= 1.5 m (Incl. aplicación y mezcla de sustrato, tutor, amarre y transporte)	UN	\$ 176.120	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJISTICA	11982	PALMA ALEJANDRA H= 1.5 m (Incluye aplicación y mezcla se sustrato, tutor, amarre y transporte)	UN	\$ 279.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARBOLES-GRAMAS-VEGETACIÓN Y PLANTACIÓN PAISAJISTICA	11983	SIETECUEROS H= 1.5 m (Incluye aplicación y mezcla se sustrato, tutor, amarre y transporte)	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 PAISAJISTICA	11987	CUCHARO H= 1.5 m (Incluye aplicación y mezcla se sustrato, tutor, amarre y transporte)	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 CONCRETOS	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 PAISAJISTICA	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 Y ACCESORIOS	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 Y ACCESORIOS	ML	\$ 1.281.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	DUCTOS PVC - ELECTRICOS/TELEFONICOS TIPO TDP-1	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 GRANULADAS	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	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)_ Exento de IVA de f	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)	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 19)_ Exento de IVA de f	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)_ Exento de IVA de f	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, (Incluye suministro y transporte)	UN	\$ 110.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12010	JABÓN LÍQUIDO PARA MANOS. (Según Apéndice Bioseguridad Covid 19)_ Exento de IVA de f	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 CALIENTE Y FRÍA	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	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. DESINFECTANTE	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 16	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 AGLOMERADOS	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 PELIGROSAS)	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 IVA de f	UN	\$ 2.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12038	SERVICIO ESPECIAL DE RECOLECCIÓN A PARTIR DE CAJAS DE AMPUIROLL - APY	KG	\$ 49.733	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 de f	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 f	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	ANGELO 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 PAISAJISTICA	12048	ABONO ORGÁNICO COMPOST (No incluye transporte)	KG	\$ 16.065	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12049	PIEDRA POMEZ (No incluye transporte)	KG	\$ 7.500	Actualización 2022-I
Demanda	CANAL DE DRENAJE	12050	REJA TIPO PASARELA FUNDICIÓN CLASE DE CARGA C250, Long=500 mm, H=22	UN	\$ 422.911	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	12051	TUBERÍA PVC SANITARIA D=10"	ML	\$ 187.300	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	12052	TEE PVC SANITARIA D=6"	UN	\$ 195.272	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLA	12053	CODO 22.5" CX PVC SANITARIA D=6"	UN	\$ 170.295	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONCRETOS	12058	LÍQUIDO INHIBIDOR PASIVADOR DE CORROSIÓN DEL CONCRETO REFORZADO	KG	\$ 6.526	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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 H	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 DO	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 DO	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 DO	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 DO	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 DO	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 DO	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 DO	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 DO	UN	\$ 36.546	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12225	SARDINEL DRENANTE h=255mm, Long=1m	UN	\$ 421.755	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12226	SARDINEL DE DRENAJE RD200 H=33cm Long=0,5m - INSPECCIÓN	UN	\$ 1.594.172	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12227	SARDINEL DRENANTE h=255mm, Long=0,5m-INSPECCIÓN	UN	\$ 472.905	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12228	TAPA INICIO / FINAL PARA SARDINEL DRENANTE H=255mm	UN	\$ 391.246	Actualización 2022-I
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 CONC	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	RESISTENCIA A LA TRACCIÓN DE RECUBRIMIENTOS, UTILIZANDO PROBADOR	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 GRANULA	12239	SUBBASE GRANULAR PEA CLASE A - (SBG_PEA_A_50)	M3	\$ 55.092	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULA	12240	SUBBASE GRANULAR PEA CLASE A - (SBG_PEA_A_64)	M3	\$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULA	12241	SUBBASE GRANULAR PEA CLASE B - (SBG_PEA_B_50)	M3	\$ 55.092	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONC	12242	FIBRAS METÁLICAS	KG	\$ 10.115	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULA	12243	SUBBASE GRANULAR PEA CLASE B - (SBG_PEA_B_64)	M3	\$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULA	12244	MATERIAL MARGINAL	M3	\$ 18.409	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULA	12245	AGREGADOS RECICLADOS PARA BASE GRANULAR (AR_BG38)	M3	\$ 85.680	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULA	12246	AGREGADOS RECICLADOS PARA BASE GRANULAR (AR_BG25)	M3	\$ 76.649	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULA	12247	AGREGADOS RECICLADOS PARA SUBBASE GRANULAR PEA (AR_SBG_PEA50)	M3	\$ 65.450	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULA	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 ZON	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 ZON	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 ZON	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 SUPERFIC	Km-Car	\$ 175.205	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - SUELOS	12257	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN INCONFINADA DE MEZCLAS COMPACTADAS	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 MET	12260	EVALUACIÓN DE ADHERENCIA DEL RECUBRIMIENTO APLICADO. Norma Técni	DIA	\$ 690.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO -RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA MET	12261	CALIBRACIÓN DE ESPESORES DE PELÍCULA SECA. Norma Técnica. ASTM A123/	DIA	\$ 714.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO -RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA MET	12262	EVALUACIÓN DEL ESPESOR DE PELÍCULA DE ZINC - CALIBRACIÓN DE ESPESOR	DIA	\$ 714.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO -RECUBRIMIENTO ESTRUCTURA MET	12263	VALORACIÓN DE LA CONTINUIDAD EN PELÍCULA. Norma Técnica NTC 3951 AS	DIA	\$ 714.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - CEMENTOS HIDRÁULICOS	12264	MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA FINURA DEL CEMENTO HIDRÁULI	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	CAIBRACION 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 CONT	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 PE	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 PROVEN	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	PROYECTO ESPECÍFICO	12276	Detección y Georreferenciación con equipos GPR (Radares de penetración t	M2	\$ 5.730	Actualización 2022-I
Demanda	AFORO DE TRANSITO	12277	AFOROS DE TRANSITO (MOTORIZADOS Y NO MOTORIZADOS) A PARTIR DE CA	M3	\$ 251.285	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12278	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: LOSETA PREFABRICADA	M2	\$ 32.474	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12279	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: LOSETA PREFABRICADA	M2	\$ 32.474	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12280	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: LOSETA PREFABRICADA	M2	\$ 30.213	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12281	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: LOSETA PREFABRICADA	M2	\$ 46.667	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12282	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: GEOBLOQUE DE POLIEST	M3	\$ 535.500	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12283	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: COLLAR DERIVACIÓN DE	UN	\$ 60.036	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12284	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: CAMARA PREFABRICAD	UN	\$ 9.503.816	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12285	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: CAMARA PZ10 PREFABR	UN	\$ 10.002.712	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12286	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: POSTE EN MADERA ESTR	ML	\$ 68.544	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12287	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: SEÑAL IN	UN	\$ 417.896	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12288	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: JUNTA D	ML	\$ 3.683.191	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12289	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: CEMENT	KG	\$ 1.753	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12290	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: TUBERÍA	ML	\$ 46.433	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12291	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: TUBERÍA	ML	\$ 20.895	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12292	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: TUBERÍA	ML	\$ 16.040	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12293	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: TUBERÍA	ML	\$ 27.016	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12294	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: TUBERÍA	ML	\$ 55.930	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12295	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: CENIZA	M3	\$ 46.270	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12296	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: JUNTA D	ML	\$ 2.562.006	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12297	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: BASE BG	M3	\$ 432.261	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12298	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: TAPA DE	UN	\$ 2.370.480	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12299	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: TANQUE	UN	\$ 1.630.879	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12300	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: CODO 90	UN	\$ 273.532	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12301	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: BARRERA	ML	\$ 1.612.019	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12302	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: AISLADO	UN	\$ 97.620.644	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12303	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: CEMENT	KG	\$ 4.250	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12304	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: ROBLE A	UN	\$ 74.899	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12305	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: CAUCHO	UN	\$ 49.365	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12306	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: Tubo de	ML	\$ 733.561	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12307	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: Cinturón	UN	\$ 307.766	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12308	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: Niple en	UN	\$ 3.726.821	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12309	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: Cinturón	UN	\$ 484.809	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12310	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: Cinturón	UN	\$ 659.152	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12311	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: Tee en A	UN	\$ 11.763.854	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12312	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: Tee en A	UN	\$ 18.008.308	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12313	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: Salida N	UN	\$ 540.313	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12314	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: Compen	UN	\$ 4.769.936	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12315	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: Envío Za	UN	\$ 1.904.083	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12316	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: ROBLE A	UN	\$ 74.899	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12317	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: CAUCHO	UN	\$ 49.365	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12318	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: VÁLVULA	UN	\$ 4.144.916	Actualización 2022-I
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - PERFORACIONES	12319	BARRENO MANUAL HASTA 10M. Incluye descripción visual de estratos enco	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 descripció	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 descripció	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 descrip	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 com	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	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 com	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 c	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 recup	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 re	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 REM (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 esp	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 CÍCLICO	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

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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 - 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 f	ML	\$ 327.042	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12338	GEORADAR(GPR)- Ground Penetrating Radar. Señal electromagnética de alta	UN	\$ 5.355.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12339	Estudios y Diseños proyectos de Valorización: APIQUE MANUAL HASTA 1.50r	UN	\$ 297.500	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12340	Estudios y Diseños proyectos de Valorización: APIQUE MANUAL EN ZONA DL	UN	\$ 678.577	Actualización 2022-I
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	PROYECTO ESPECÍFICO	12342	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA BOYACÁ (AK 72) CÁMARA GRP P2	UN	\$ 30.681.868	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12343	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA BOYACÁ (AK 72) CÁMARA GRP P2	UN	\$ 37.512.370	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12344	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA BOYACÁ (AK 72) CÁMARA GRP P2	UN	\$ 41.716.584	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESP	12345	ALQUILER SOPLETE GAS 2,5 CM BOQUILLA DIÁMETRO CON GATILLO QUEMAD	UN/DIA	\$ 10.863	Actualización 2022-I
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	12346	RECARGA DE CIINDRO DE GAS 40 LB	UN	\$ 92.158	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12347	MANTO ASFÁLTICO IMPERMEABILIZANTE HDPE + PP 250	ROLLO	\$ 285.576	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12348	EMULSIÓN ASFÁLTICA IMPERMEABILIZANTE ED-9 - Impermeabilización y rep	GLN	\$ 642.600	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12349	COPA T11 4X2 PULG GRAMOS 24 DESBASTE CARBONO	UN	\$ 45.432	Actualización 2022-I
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	12350	ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL, 1 TORRE, SECCIÓN DE 1.4 X 1.4	DIA	\$ 30.127	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12351	TEJIDO DE FIBRA DE CARBONO PARA REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL Rollo c	ROLLO	\$ 12.252.126	Actualización 2022-I
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONC	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	PROYECTO ESPECÍFICO	12353	APOYO ELASTOMÉRICO D60 400MM X 69MM CON 5 PLATINAS DE REFUERZO I	UN	\$ 963.900	Actualización 2022-I
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	12355	ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL, 1 TORRE, SECCIÓN DE 1.4 X 1.4	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/A/709 GR 50/W	KG	\$ 12.149	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12357	BOTQUIN 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	UN	\$ 493.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12359	Ejecución de las obras y actividades complementarias para el reforzamiento	UN	\$ 27.206.489	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12360	Ejecución de las obras y actividades complementarias para el reforzamiento	UN	\$ 6.580.224	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12361	Ejecución de las obras y actividades complementarias para el reforzamiento	UN	\$ 4.401.453	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12362	Ejecución de las obras y actividades complementarias para el reforzamiento	UN	\$ 4.076.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12363	Pretil metálico PMH-13	ML	\$ 1.551.649	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12364	REFORZAMIENTO PUENTES VEHICULARES SOBRE LA AV CIUDAD DE QUITO Y C	KG	\$ 173.712	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12365	REFORZAMIENTO PUENTES VEHICULARES SOBRE LA AV CIUDAD DE QUITO Y C	KG	\$ 40.425	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12366	REFORZAMIENTO PUENTES VEHICULARES SOBRE LA AV CIUDAD DE QUITO Y C	ML	\$ 1.793.167	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12367	REFORZAMIENTO PUENTES VEHICULARES SOBRE LA AV CIUDAD DE QUITO Y C	ML	\$ 2.069.383	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12368	REFORZAMIENTO PUENTES VEHICULARES SOBRE LA AV CIUDAD DE QUITO Y C	M2	\$ 3.100	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12369	REFORZAMIENTO PUENTES VEHICULARES SOBRE LA AV CIUDAD DE QUITO Y C	ML	\$ 17.816	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12370	REFORZAMIENTO PUENTES VEHICULARES SOBRE LA AV CIUDAD DE QUITO Y C	ML	\$ 11.545	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12371	REFORZAMIENTO PUENTES VEHICULARES SOBRE LA AV CIUDAD DE QUITO Y C	UN	\$ 8.449.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12372	REFORZAMIENTO PUENTES VEHICULARES SOBRE LA AV CIUDAD DE QUITO Y C	UN	\$ 912.580	Actualización 2022-I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	12373	CONCRETO MR45 (350 Kg/cm2) ACELERADO 7 DIAS	M3	\$ 618.800	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	12374	MORTERO IMPERMEABLE PARA REPARACIONES ESTRUCTURALES MODIFICAD	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 E	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, REV	UN	\$ 2.935.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12378	Proyecto factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos e	M3	\$ 403.609	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12379	Proyecto factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos e	GLB	\$ 53.265.610	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12380	Proyecto factibilidad, estudios y diseños para la construcción de los puntos e	UN	\$ 279.888	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12381	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO MS 20 CON ADICIÓN DE FIBRA SINTÉT	M3	\$ 618.464	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12382	MICROFIBRA DE POLIPROPILENO PARA CONCRETO Y MORTERO CON PLASTIF	KG	\$ 29.833	Actualización 2022-I
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	PROYECTO ESPECÍFICO	12386	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - BARRERA VEHICULAR	ML	\$ 2.298.790	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12387	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - Ecomuro 40x40x20 cm	UN	\$ 10.115	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12388	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - Lamina súper T forma	M2	\$ 22.427	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12389	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - Pruebas PIT a pilotes	UN	\$ 160.844	Actualización 2022-I
Demanda	ARQUEOLOGÍA	12390	Conteo cualitativo y cuantitativo de fitolitos en las muestras de suelo, inter	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 ciud	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 ce	MUESTRA	\$ 1.332.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO CAMPO - ELEMENTOS ESTRUCTURALES CONC	12394	Prueba de carga estatica en Pilote hasta 100 Ton. ASTM D1143-07. Incluye Tr	UN	\$ 17.262.574	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ARQUEOLOGÍA	12396	Análisis Bioantropologico de restos oseos humanos, cuarteta basica , inform	UN	\$ 2.289.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12397	ASFALTO 60/70	M3	\$ 1.753	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12398	SUMINISTRO REFUERZO BARRA TITÁN 73-35, INCLUYE ACOPLES Y BROCA DE P	ML	\$ 576.576	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12399	TUBERÍA ESTRUCTURAL METÁLICA ASTM A-500 GRADO C PARA ENCAMISADO	ML	\$ 380.334	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12400	Ejecución de Obras y actividades complementarias para el reforzamiento es	ML	\$ 295.270	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12401	Ejecución de Obras y actividades complementarias para el reforzamiento es	UN	\$ 13.875.400	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12402	Ejecución de Obras y actividades complementarias para el reforzamiento es	UN	\$ 4.401.453	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12403	Ejecución de Obras y actividades complementarias para el reforzamiento es	UN	\$ 4.684.435	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12404	FIBRA DE CARBONO UNIDIRECCIONAL DE ALTA RESISTENCIA. Rollos de 50 m2	ML	\$ 129.185	Actualización 2022-I
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS CONC	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	PROYECTO ESPECÍFICO	12406	Ejecución de Obras y actividades complementarias para el reforzamiento es	M3	\$ 552.160	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12407	Estudios y Diseños de diagnóstico estructural y actualización sísmica de puer	UN	\$ 88.298	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12408	Estudios y Diseños de diagnóstico estructural y actualización sísmica de puer	UN	\$ 10.056	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12410	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - Prueba de carga para	UN	\$ 94.129.089	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12411	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - Prueba dinámica PDA	UN	\$ 5.355.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12412	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - CENIZA VOLANTE	M3	\$ 48.195	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12413	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonorte - BASE ESTABILIZADA C	M3	\$ 362.950	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12414	CONSTRUCCIÓN, TRANSPORTE Y SUMINISTRO DE BICICLETERO EN TUBO MET	UN	\$ 95.903	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12415	SUMINISTRO DE BICICLETERO EN TUBO DE 1 1/2" CAL 3mm. ACERO INOXIDAB	UN	\$ 261.800	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12416	Diagnóstico Espacio Publico: Levantamiento de fallas en espacio público e ic	M2	\$ 20	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12417	Diagnóstico Ciclorruta: Levantamiento de fallas en Ciclorrutas con equipo de	M2	\$ 99	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12418	Estudios y diseños de diagnostico estructural y actualización Sísmica puente	UN	\$ 12.078.500	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12419	Estudios y diseños de diagnostico estructural y actualización Sísmica puente	UN	\$ 11.387.917	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12420	Estudios y diseños de diagnostico estructural y actualización Sísmica puente	VISITA	\$ 297.500	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12421	Estudios y diseños de diagnostico estructural y actualización Sísmica puente	VISITA	\$ 218.575	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12422	AMPLIACION PUENTE VEHICULAR CALLE 153 POR AUTONORTE - ADITIVO PAR	UN	\$ 85.855	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12423	AMPLIACION PUENTE VEHICULAR CALLE 153 POR AUTONORTE - SUMINISTRO	UN	\$ 3.129.450	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12424	AMPLIACION PUENTE VEHICULAR CALLE 153 POR AUTONORTE - INCLINOMET	UN	\$ 4.848.333	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12425	AMPLIACION PUENTE VEHICULAR CALLE 153 POR AUTONORTE - PIEZOMETRO	UN/MES	\$ 2.796.315	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12426	AMPLIACION PUENTE VEHICULAR CALLE 153 POR AUTONORTE - EXTENSOMET	UN	\$ 5.055.603	Actualización 2022-I
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12428	FUMIGADORA DE ESPALDA. ASPERSOR BOMBA MANUAL 20 LITROS. DESINFE	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 V	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 glicer	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 (PAC	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 PROVEN	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	BOTQUIN TIPO A DOTADO PORTÁTIL_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 1	UN	\$ 97.471	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12436	JABÓN LÍQUIDO PARA MANOS_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1	GLN	\$ 18.151	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12437	RESPIRADOR ELASTOMÉRICO MEDIA CARA_(Según Apéndice Bioseguridad C	UN	\$ 36.891	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12438	BOTQUIN TIPO B DOTADO PORTÁTIL_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 1	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 AG	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 1	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	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 1	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	UN	\$ 1.410.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	12444	CARROTANQUE IRRIGADOR DE AGUA-VIAJE..._ (Según Apéndice Bioseguridad	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	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 CONT	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, I	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	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 C	PAR	\$ 8.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	12452	APISONADOR MECÁNICO (CANGURO O SALTARIN) - GOLPES POR MINUTO DE	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	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 MA	HR	\$ 142.937	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESP	12455	MOTOSOLDADOR - CORRIENTE DE SOLDADURA MÁXIMA DE 195 A 600 AMPER	DIA	\$ 118.741	Actualización 2022-I
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	12456	LAVAMANOS PORTATIL DE PEDAL TIPO MANOS LIBRES..._ (Según Apéndice Bic	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 16	UN	\$ 49.930	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	12458	ROTMARTILLO 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	MES	\$ 55.597.552	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	12460	BULLDOZER MEDIANO - MASA DE 18 A 24 TONELADAS - INCLUYE OPERARIO Y	HR	\$ 255.834	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	12461	CARGADOR FRONTAL - MASA DE 10 A 18 TONELADAS - VOLUMEN DEL BALDE	HR	\$ 266.665	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	12462	VIBROCOMPACTADOR MIXTO (RODILLO + NEUMÁTICOS) MASA 2 A 3 TONELA	HR	\$ 174.558	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	12463	CONCRETO DE TEMPERATURA CONTROLADA 44 MPa (420 Kg/cm2). Norma te	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 GRANULAI	12466	SUBBASE GRANULAR CLASE B - SBG50 (SBGB_SBG50). Norma Tecnica ET-2018	M3	\$ 71.400	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	12467	SUBBASE GRANULAR CLASE A - SBG50 (SBGA_SBG50). Norma Tecnica ET-2018	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	RESISTENCIA DE UNIONES O NODOS. Norma técnica: ASTM D7737 GRI GG2	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). No	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 CARACTERI	KG	\$ 1.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MATERIALES BITUMINOSOS	12474	EFFECTOS DEL CALOR Y DEL AIRE SOBRE EL ASFALTO EN LÁMINA DELGADA. No	UN	\$ 558.467	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	12475	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIEN	UN	\$ 117.810	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	12476	MÉTODO DE PRUEBA ESTÁNDAR PARA SODIO EN AGUA POR ESPECTROFOTO	UN	\$ 30.940	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	12477	MÉTODO DE PRUEBA ESTÁNDAR PARA POTASIO EN AGUA POR ESPECTROFOT	UN	\$ 43.078	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	12478	MÉTODOS DE PRUEBA ESTÁNDAR PARA IONES DE CLORURO EN AGUA. Norma	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 Ag	PAR	\$ 32.017	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - ANÁLISIS DE AGUAS	12480	MÉTODO DE PRUEBA ESTÁNDAR PARA IONES SULFATO EN AGUA. Norma técn	UN	\$ 16.136	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - MEZCLAS ASFALTICAS	12481	ESPOSOR DE LA PELÍCULA DE ASFALTO EN MEZCLAS BITUMINOSAS. Norma té	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 1	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	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. C	UN	\$ 1.679	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	12488	COMPACTADOR VIBRATORIO MONOCILÍNDRICO MANUAL (BENITIN) - POTEN	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 PEATO	M2	\$ 1.240.282	Actualización 2022-I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	12491	COMPACTADOR VIBRATORIO BICILÍNDRICO MANUAL (BENITIN) - POTENCIA (	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 - II	HR	\$ 275.559	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	12493	EXCAVADORA GRANDE SOBRE ORUGAS - MASA DE 33 A 37 TONELADAS - INC	HR	\$ 288.594	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	12494	EXCAVADORA PEQUEÑA SOBRE ORUGAS - MASA DE 13 A 17 TONELADAS - INC	HR	\$ 219.169	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	12495	MINIEXCAVADORA SOBRE ORUGAS - MASA DE 4 A 5 TONELADAS - INCLUYE C	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 PE	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 C	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 C	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 Bio	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 C	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 V	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	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 Bios	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 PORT	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	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	M2/MES	\$ 209.440	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	GESTIÓN SOCIAL ELEMENTOS DE IDENTIFICACIÓN EN	12511	MALLA TEXTIL EN POLIESTER DE 2,8m X 7,0m CON SUBIMACIÓN EN EL TOTAL	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. DESINFE	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_V1 y V2)	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	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	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 Bic	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 LIQUIDOS PROVEN	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	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 Bios	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 ME	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	PROYECTO ESPECÍFICO	12529	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SUMINISTRO Y PLANTAC	UN	\$ 200.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12530	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - JUEGO DE FERULAS INMC	UN	\$ 17.010	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12531	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - LÍNEA DE VIDA - (SUMINI	UN	\$ 6.189.637	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12532	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - LÍNEA DE VIDA - (SUMIN	UN	\$ 10.001.027	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12533	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CORTAFUEGO HORIZONT	UN	\$ 574.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12534	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CERRADURA BOWERY CC	UN	\$ 45.423	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12535	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - ALFAJIA 16 CMS MATE (D	ML	\$ 18.453	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12536	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - DUPLICADOR VERTICAL C	UN	\$ 2.165.800	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12537	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - TUBO EMT DE 1/2"	UN	\$ 17.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12538	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - TERMINAL EMT DE 1/2"	UN	\$ 1.006	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12539	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - UNION EMT 1/2"	UN	\$ 1.006	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12540	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SOPORTE PARA TUBO DE	UN	\$ 357	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12541	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CONECTOR DE RESORTE	UN	\$ 480	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12542	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - EXTRACTOR	UN	\$ 41.650	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12543	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA METALICA DE PASO	UN	\$ 22.677	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12544	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - TELERRUPTOR MONOPO	UN	\$ 17.255	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12545	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - LAMPARA ROTATIVA LED	UN	\$ 118.550	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12546	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - REGLETA PLÁSTICA CONE	UN	\$ 6.490	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12547	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SUICHE METÁLICO PULSA	UN	\$ 6.545	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12548	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - BREAKER INDUSTRIAL TR	UN	\$ 130.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12549	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA PASO 40X40X20 CM	UN	\$ 81.396	Actualización 2022-I

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12550	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - INSPECCIÓN REGLAMEN	UN	\$ 2.499.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12551	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - INSPECCION RETILAP INT	UN	\$ 1.904.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12552	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - INSPECCION RETIE USO F	UN	\$ 1.904.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12553	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - LAMPARA LED HERMETIC	UN	\$ 157.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12554	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - PANEL LED DE INCRUSTA	UN	\$ 15.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12555	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - LUMINARIA EMERGENCIA	UN	\$ 81.432	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12556	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SOPORTE PARA TUBERIA	UN	\$ 300	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12557	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - PATCH PANEL 24 CAT 6A	UN	\$ 380.098	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12558	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA PASO 15X15X10	UN	\$ 17.993	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12559	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA DE PASO DE 10X15X	UN	\$ 12.400	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12560	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - MULTITOMA PARA RACK	UN	\$ 55.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12561	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - DERECHOS DE CONEXIÓN	UN	\$ 2.597.034	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12562	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - TERMINAL PVC DE 1/2"	UN	\$ 298	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12564	PATIO ZONAL EL GACO: ADAPTADOR HEMBRA EN COBRE DE 1/2"	UN	\$ 3.700	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12565	PATIO ZONAL EL GACO: SELLANTE GAS DE FUERZA MEDIA	UN	\$ 6.600	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12566	PATIO ZONAL EL GACO: SOLDADURA DE PLATA	UN	\$ 1.401	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12567	PATIO ZONAL EL GACO: CONDUFLEX PLÁSTICO DE 3/4"	ML	\$ 2.300	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12568	PATIO ZONAL EL GACO: CONDUFLEX PLÁSTICO DE 1/2"	ML	\$ 1.334	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12569	PATIO ZONAL EL GACO: ARBUSTO TIPO SIETE CUEROS/NAZARENO DE ALTURA	UN	\$ 29.750	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12570	PATIO ZONAL EL GACO: LADRILLO BLOQUE ESTRUCTURAL NO. 12 (39 X 19 X 1	UN	\$ 2.011	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12571	PATIO ZONAL EL GACO: MORTERO SECO 40 KG (PARA AFINADO SIMPLE)	KG	\$ 388	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12572	PATIO ZONAL EL GACO: LUMINARIA LED EMERGENCIA R12 x 1.6W	UN	\$ 95.179	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12573	PATIO ZONAL EL GACO: SILICONA ANTIHONGOS TRANSPARENTE	UN	\$ 10.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12574	PATIO ZONAL EL GACO: CINTA AISLANTE 19mm	ML	\$ 895	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12575	PATIO ZONAL EL GACO - TUBERIA ACERO SCH40 1 1/4"	ML	\$ 39.626	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12576	PATIO ZONAL EL GACO: LUMINARIA LED HERMETICA 50W DL	UN	\$ 132.999	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12577	PATIO ZONAL EL GACO - TUBERIA ACERO SCH40 2 1/2"	ML	\$ 81.852	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12578	PATIO ZONAL EL GACO - TUBERIA PVC C-900 DR-18 ø=4", PRESIÓN DE TRABA	ML	\$ 95.315	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12579	PATIO ZONAL EL GACO - TUBERIA PVC C-900 DR-18 ø=6", PRESIÓN DE TRABA	ML	\$ 205.498	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12580	PATIO ZONAL EL GACO: TORNILLO CHAZO PUNTILLA 1/4"	UN	\$ 118	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12581	PATIO ZONAL EL GACO - TEE HD EXTREMO JUNTA MECANICA 6"x6"x6", PARA	UN	\$ 772.629	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12582	PATIO ZONAL EL GACO: LISTÓN ESPARTA MULTICOLOR CARA UNICA 15 x 45 C	UN	\$ 7.800	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12583	PATIO ZONAL EL GACO - TEE HD EXTREMO JUNTA MECANICA REDUCIDA 6"x6"	UN	\$ 589.050	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12584	PATIO ZONAL EL GACO - TEE HD EXTREMO JUNTA MECANICA 4"x4"x4", PARA	UN	\$ 425.636	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12585	PATIO ZONAL EL GACO - CODO HD EXTREMO JUNTA MECANICA 90°X6"	UN	\$ 531.930	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12586	PATIO ZONAL EL GACO - CODO HD EXTREMO JUNTA MECANICA 90°X4"	UN	\$ 372.470	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12587	PATIO ZONAL EL GACO - CODO HD EXTREMO JUNTA MECANICA 45°X6"	UN	\$ 355.810	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12588	PATIO ZONAL EL GACO: LED REFLECTOR IETA 50W DL	UN	\$ 52.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12589	PATIO ZONAL EL GACO - REDUCCIÓN HD EXTREMO JUNTA MECANICA ø6"x4"	UN	\$ 177.533	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12590	PATIO ZONAL EL GACO: PEGANTE PEGACOR MAX BLANCO	KG	\$ 2.956	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12591	PATIO ZONAL EL GACO - BRIDA RANURADA ø4"	UN	\$ 82.586	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12592	PATIO ZONAL EL GACO: PISO EN PORCELANATO BELFORT MIEL 24X120 CM	M2	\$ 80.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12593	PATIO ZONAL EL GACO - BRIDA RANURADA ø6"	UN	\$ 80.802	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12594	PATIO ZONAL EL GACO - JUEGO EMPAQUES Y TORNILLERIA PARA BRIDA 4"	UN	\$ 31.699	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12595	PATIO ZONAL EL GACO: VENTANA TIPO V-02 EN ALUMINIO MATE, VIDRIO TE	UN	\$ 278.832	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12596	PATIO ZONAL EL GACO - JUEGO EMPAQUES Y TORNILLERIA PARA BRIDA 6"	UN	\$ 34.998	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12597	PATIO ZONAL EL GACO - TAPÓN RANURADO ø4"	UN	\$ 10.353	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12598	PATIO ZONAL EL GACO - TAPÓN RANURADO ø6"	UN	\$ 29.036	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12599	PATIO ZONAL EL GACO - RESTRICTOR HEXAGONAL HD TUF GRIP ø6"	UN	\$ 311.931	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12600	PATIO ZONAL EL GACO: VENTANA TIPO V-03 EN ALUMINIO MATE, VIDRIO TE	UN	\$ 1.079.345	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12601	PATIO ZONAL EL GACO - RESTRICTOR HEXAGONAL HD TUF GRIP ø4"	UN	\$ 261.800	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12602	PATIO ZONAL EL GACO: LED HIGH BAY 200W DL GC015	UN	\$ 436.031	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12603	PATIO ZONAL EL GACO - KIT ADAPTADOR TRANSICIÓN HD 4200 ø6"	UN	\$ 579.557	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12604	PATIO ZONAL EL GACO - KIT ADAPTADOR TRANSICIÓN HD 4200 ø4"	UN	\$ 478.380	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12605	PATIO ZONAL EL GACO - RESTRICTOR HIERRO DÚCTIL SERIE 400 C-900 ø6"	UN	\$ 327.250	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12606	PATIO ZONAL EL GACO - RESTRICTOR HIERRO DÚCTIL SERIE 400 C-900 ø4"	UN	\$ 261.800	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12607	PATIO ZONAL EL GACO - VÁLVULA ANGULAR 2 1/2" H/M ROSCADA 300 PSI BR	UN	\$ 294.525	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12608	PATIO ZONAL EL GACO - ACOUPLE RIGIDO RANURADO 1-¼"	UN	\$ 11.582	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12609	PATIO ZONAL EL GACO - ACOUPLE RIGIDO RANURADO 1-½"	UN	\$ 10.710	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12610	PATIO ZONAL EL GACO - ACOUPLE RIGIDO RANURADO 2"	UN	\$ 11.543	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12611	PATIO ZONAL EL GACO - ACOUPLE RIGIDO RANURADO 2-1/2"	UN	\$ 12.733	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12612	PATIO ZONAL EL GACO - ACOUPLE RIGIDO RANURADO 3"	UN	\$ 14.399	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12613	PATIO ZONAL EL GACO - ACOUPLE RIGIDO RANURADO 4"	UN	\$ 24.106	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12614	PATIO ZONAL EL GACO - MANÓMETRO GLICERINA CUBIERTA DE 2 1/2", 0 A 30	UN	\$ 61.880	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12615	PATIO ZONAL EL GACO - ROCIADOR PENDIENTE, ORIFICIO 3/4", TEMPERATUR	UN	\$ 37.891	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12616	PATIO ZONAL EL GACO - ABRAZADERA TIPO PERA UL/FM 1"	UN	\$ 1.607	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12617	PATIO ZONAL EL GACO: PLANTA ELÉCTRICA 400 kW CON CABINA. Voltaje 220	UN	\$ 193.970.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12618	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 1-1/4"	UN	\$ 1.726	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12619	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 1-1/2"	UN	\$ 1.845	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12620	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 2"	UN	\$ 1.964	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12621	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 3"	UN	\$ 3.451	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12622	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 4"	UN	\$ 4.701	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12623	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTE ANTISÍSMICO 4 VÍAS	UN	\$ 39.556	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12624	PATIO ZONAL EL GACO - TEE 3" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 58.800	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12625	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTE AUTO-AJUSTABLE	UN	\$ 944	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12626	PATIO ZONAL EL GACO - CHEQUE RANURADO ø2"	UN	\$ 215.033	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12627	PATIO ZONAL EL GACO - VÁLVULA MARIPOSA ø2"	UN	\$ 372.463	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12628	PATIO ZONAL EL GACO - CHEQUE RANURADO ø2½"	UN	\$ 202.678	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12629	PATIO ZONAL EL GACO - CHEQUE RANURADO ø3"	UN	\$ 234.276	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12630	PATIO ZONAL EL GACO - CHEQUE RANURADO ø4"	UN	\$ 335.104	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12631	PATIO ZONAL EL GACO - VÁLVULA MARIPOSA ø1½"	UN	\$ 292.264	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12632	PATIO ZONAL EL GACO - TEE 4" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 128.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12633	PATIO ZONAL EL GACO - CODO PVC CP 90° 3/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTA	UN	\$ 950	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12634	PATIO ZONAL EL GACO - CODO PVC CP 45° 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INST	UN	\$ 5.400	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12635	PATIO ZONAL EL GACO - LUMINARIA LED PANEL SQ 40W DL 100-277V	UN	\$ 87.204	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12636	PATIO ZONAL EL GACO - LUMINARIA LED LINEAL COMERCIAL 40W DL UNV	UN	\$ 100.374	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12637	PATIO ZONAL EL GACO: PANEL LED REDONDO 18 W LUZ BLANCA FRÍA 1080 LU	UN	\$ 10.800	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12638	PATIO ZONAL EL GACO - TUBO DE COBRE 3/4"	ML	\$ 31.817	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12639	PATIO ZONAL EL GACO: CABLE CU THHN No 10AWG	ML	\$ 2.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12640	PATIO ZONAL EL GACO - REGISTRO BOLA 3/4" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E IN	UN	\$ 11.290	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12641	PATIO ZONAL EL GACO - REGISTRO BOLA 1 1/2" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	\$ 26.490	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12642	PATIO ZONAL EL GACO - REGISTRO BOLA 2" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INS	UN	\$ 36.790	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12643	PATIO ZONAL EL GACO - TEE 2 1/2" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIO	UN	\$ 36.800	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12644	PATIO ZONAL EL GACO - GEOMEMBRANA LISA HDPE 40 MILS.	M2	\$ 13.685	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12645	PATIO ZONAL EL GACO - ACCESORIOS RANURADOS 150 LBS 1"	UN	\$ 4.300	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12646	PATIO ZONAL EL GACO - ACCESORIO RANURADO 1½"	UN	\$ 6.951	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12647	PATIO ZONAL EL GACO: LED PANEL RD 24W DL	UN	\$ 29.117	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12648	PATIO ZONAL EL GACO: CODO CU 90° 3/4"	UN	\$ 4.100	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12649	PATIO ZONAL EL GACO - ACCESORIO RANURADO 1½"	UN	\$ 8.100	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12650	PATIO ZONAL EL GACO: TUBERIA COBRE DE 1/2"	ML	\$ 21.933	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12651	PATIO ZONAL EL GACO - ACCESORIO RANURADO 2"	UN	\$ 11.500	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12652	PATIO ZONAL EL GACO - PLUG TELEFONICO CONECTOR RJ 11	UN	\$ 100	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12653	PATIO ZONAL EL GACO: CODO 90° EN ACERO GALVANIZADO 1"	UN	\$ 4.436	Actualización 2022-I

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12654	PATIO ZONAL EL GACO - GABINETE 60 CM X 60 CM X 60 CM	UN	\$ 268.966	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12655	PATIO ZONAL EL GACO - GABINETE 60 CM X 60 CM X 210 CM	UN	\$ 777.500	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12656	PATIO ZONAL EL GACO - PATCH PANEL 24 PUNTOS	UN	\$ 179.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12657	PATIO ZONAL EL GACO - PATCHCORD CAT 6	ML	\$ 3.200	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12658	PATIO ZONAL EL GACO - TABLERO TRIFÁSICO 3F-5H DE 12 CIRCUITOS	UN	\$ 240.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12659	PATIO ZONAL EL GACO - TABLERO TRIFÁSICO 3F-5H DE 36 CIRCUITOS	UN	\$ 340.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12660	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER ENCHUFABLE 2X20A	UN	\$ 24.499	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12661	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER ENCHUFABLE 3X20A	UN	\$ 45.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12662	PATIO ZONAL EL GACO - FACE PLATE SENCILLO	UN	\$ 2.654	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12663	PATIO ZONAL EL GACO: VÁLVULA BOLA 3/4" PARA GAS	UN	\$ 12.505	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12664	PATIO ZONAL EL GACO: REDUCCIÓN COBRE DE 3/4" A 1/2"	UN	\$ 2.500	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12665	PATIO ZONAL EL GACO: CODO CU 90° 1/2"	UN	\$ 1.600	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12666	PATIO ZONAL EL GACO: ADAPTADOR MACHO COBRE DE 1/2"	UN	\$ 2.500	Actualización 2022-I
Demanda	PISOS (CONVENCIONALES Y TIPO TRANSMILENIO)	12668	PISO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO PARA PUENTES PEATONALES Y E	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 PE	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	ML	\$ 145.436	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12671	PATIO ZONAL EL GACO: RELLENO CON CENIZA - ESCORIA DE ALTO HORNO.	M3	\$ 39.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12672	PATIO ZONAL EL GACO:TRANSPORTE DE CENIZA - ESCORIA DE ALTO HORNO.	M3-KM	\$ 49.300	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12673	PATIO ZONAL EL GACO: Tubería en acero SCH 40 1"	ML	\$ 27.568	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12674	PATIO ZONAL EL GACO: REDUCCION DE COPA GALVANIZADA DE 1" A 3/4"	UN	\$ 3.190	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12675	PATIO ZONAL EL GACO : Cheque ranurado Ø 1 1/2"	UN	\$ 254.541	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12676	PATIO ZONAL EL GACO : Sensor de Flujo Ø1½" (Reducción ranurada 2" a 1 1/2"	UN	\$ 8.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12677	PATIO ZONAL EL GACO: BANDEJA PORTACABLE TIPO MALLA DE 40 CM DE AN	ML	\$ 31.066	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12678	PATIO ZONAL EL GACO: Cable aislado cobre 3x12 Trenzado Fase Azul	ML	\$ 6.600	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12679	PATIO ZONAL EL GACO: Adaptador cambio de sección para canal de drenaje	UN	\$ 3.276.296	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12680	PATIO ZONAL EL GACO: Cable aislado cobre 3x12 Trenzado Fase Roja	ML	\$ 6.600	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12681	PATIO ZONAL EL GACO: Cuerpo Base (Polipropileno) para Tanque para regul	UN	\$ 483.712	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12682	PATIO ZONAL EL GACO: Luminaria Led GDS 63.2W	UN	\$ 326.695	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12683	PATIO ZONAL EL GACO: CABLE XLPE 15 KV 240 MM No.2 AL	ML	\$ 7.833	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12684	PATIO ZONAL EL GACO: CABLE XLPE 35 KV 240 MM No.2 AL	ML	\$ 52.500	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12685	PATIO ZONAL EL GACO: NIPLA DE 5cm EN ACERO GALVANIZADO DE 1"	UN	\$ 3.500	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12686	PATIO ZONAL EL GACO: UNIÓN EN ACERO GALVANIZADO DE 1"	UN	\$ 2.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12687	PATIO ZONAL EL GACO: UNIÓN EN COBRE DE 3/4"	UN	\$ 1.601	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12688	PATIO ZONAL EL GACO: GEOTEXTIL TEJIDO TR6000 HF	M2	\$ 18.753	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12689	PATIO ZONAL EL GACO: EQUIPO EYECTOR CON SWITCH FLOTADOR Y TABLERO	GLB	\$ 2.226.490	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12690	PATIO ZONAL EL GACO: EQUIPO DE PRESIÓN CON TABLERO ELÉCTRICO, TANQ	GLB	\$ 11.578.700	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12691	PATIO ZONAL EL GACO: EQUIPO DE BOMBEO PARA RCI (BOMBA DIESEL, MOT	UN	\$ 172.357.815	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12692	PATIO ZONAL EL GACO: Organizador de cables para RACK 80x80 2RU.	UN	\$ 57.715	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12693	PATIO ZONAL EL GACO: Pared pieza lateral (Polipropileno) para Tanque para	UN	\$ 160.560	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12694	PATIO ZONAL EL GACO: Tapas de columnas para Tanque para regulación de f	UN	\$ 45.729	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12695	PATIO ZONAL EL GACO: Conectores para Tanque para regulación de flujos pl	UN	\$ 7.830	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12696	PATIO ZONAL EL GACO: Placa de acceso para Tanque para regulación de flujc	UN	\$ 235.759	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12697	PATIO ZONAL EL GACO: Elemento de inspección para Tanque para regulación	UN	\$ 404.652	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12698	PATIO ZONAL EL GACO: Tapa de fundición Ø 450mm tapa hierro dúctil para T	UN	\$ 1.957.207	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12699	PATIO ZONAL EL GACO - JUEGO DE PRE MOLDEADOS TIPO EXTERIOR PARA CA	JGO	\$ 134.784	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12700	PATIO ZONAL EL GACO - CABLE XLPE 15 KV 240MM2 AL	ML	\$ 7.833	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12701	PATIO ZONAL EL GACO - REDUCCION DE COPA GALVANIZADA DE 1" A 3/4"	UN	\$ 3.190	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12702	PATIO ZONAL EL GACO - TEE EN COBRE DE 3/4"	UN	\$ 4.401	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12703	PATIO ZONAL EL GACO - ADAPTADOR MACHO EN COBRE DE 3/4"	UN	\$ 3.800	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12704	PATIO ZONAL EL GACO - PORCELANATO PARED PARA GRES NAVIA ACERO CO	M2	\$ 46.500	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12705	PATIO ZONAL EL GACO - PISO EN PORCELANATO ADOBERY COLOR WENGUE S	M2	\$ 89.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12706	PATIO ZONAL EL GACO - POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 66.901	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12707	PATIO ZONAL EL GACO: Canal de drenaje RD200V 0.0 de hormigón polímero,	ML	\$ 763.618	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12708	PATIO ZONAL EL GACO - TEJA EN METACRILATO TRANSPARENTE DE 1,5 CM DE	M2	\$ 19.933	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12709	PATIO ZONAL EL GACO: Tapa inicio ciega de hormigón polímero, para canale	UN	\$ 314.051	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12710	PATIO ZONAL EL GACO - CABALLETE PARA TEJA	UN	\$ 55.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12711	PATIO ZONAL EL GACO: Tapa final ciega de hormigón polímero, para canales	UN	\$ 344.127	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12712	PATIO ZONAL EL GACO: Canal de drenaje de inspección y registro RD200V 0.0	ML	\$ 1.418.425	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12713	PATIO ZONAL EL GACO - MANTO PERMANENTE TRM 500	M2	\$ 11.863	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12714	PATIO ZONAL EL GACO - BANDEJA PORTAEQUIPOS 370 MM	UN	\$ 37.001	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12715	PATIO ZONAL EL GACO: Reja Passarela FF F400 50 cm S300 (incluye Marco)	ML	\$ 719.405	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12716	PATIO ZONAL EL GACO - BANDEJA DE FIBRA ÓPTICA 24 PUERTOS	UN	\$ 379.029	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12717	PATIO ZONAL EL GACO - CONECTORES LC	UN	\$ 72.508	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12718	PATIO ZONAL EL GACO - ADAPTADOR MACHO EN BRONCE O COBRE DE 1"	UN	\$ 6.300	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12719	VENTANA TIPO V-01 PIVOTE VERTICAL, EN ALUMINIO, VIDRIO TEMPLADO D	UN	\$ 833.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12720	PUERTA TIPO P-03 EN ALUMINIO CON VIDRIO, DE SEGURIDAD INCOLORO DE	UN	\$ 1.130.500	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12721	PATIO ZONAL EL GACO - TEE HD RANURADA UL/HM 2½"	UN	\$ 20.610	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12722	PATIO ZONAL EL GACO - CODO HD RANURADO UL/HM 3"	UN	\$ 17.612	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12723	PATIO ZONAL EL GACO - SEMICODO HD RANURADO UL/HM 4"	UN	\$ 24.930	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12724	PATIO ZONAL EL GACO - Canal de drenaje Q max Neo 300 (1 m) por compone	ML	\$ 857.221	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12725	PATIO ZONAL EL GACO - Soporte pernado para instalacion para QMAX NEO 3	UN	\$ 40.086	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12726	PATIO ZONAL EL GACO - Unidad de inspección y registro de arqueta para can	UN	\$ 3.085.184	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12727	PATIO ZONAL EL GACO - Separador de hidrocarburos NS20/200 ST4000, para i	UN	\$ 58.372.262	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12728	PATIO ZONAL EL GACO: Sep Hidro Ent. Oleopator G NST NS10 para Tanque Se	UN	\$ 23.849.536	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12729	PATIO ZONAL EL GACO - TOP SECTION D400 550-1130 PARA SEP DE HIDROCAR	UN	\$ 9.377.457	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12730	PATIO ZONAL EL GACO - Separador de hidrocarburos NS30/300 ST6000, para i	UN	\$ 70.696.840	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12731	PATIO ZONAL EL GACO - Separador de hidrocarburos NS10/100 ST2000, para i	UN	\$ 36.347.945	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12732	PATIO ZONAL EL GACO - Conjunto de canal de drenaje fabricado en polietile	ML	\$ 4.273.578	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12733	PATIO ZONAL EL GACO - Sumidero completo QMAX 550/700/900, de polietile	UN	\$ 7.477.321	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12734	PATIO ZONAL EL GACO - Adaptador cambio de sección para canal de drenaje	UN	\$ 2.938.611	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12735	PATIO ZONAL EL GACO: Top section capacidad de Carga D400 para Tanque Se	UN	\$ 6.108.402	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12736	PATIO ZONAL EL GACO - Conjunto de canal de drenaje QMAX 700 fabricado e	ML	\$ 5.341.516	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12737	PATIO ZONAL EL GACO: Tanque filtración Stormclean TF600 GRP Vertical	UN	\$ 55.243.314	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12738	PATIO ZONAL EL GACO: Jack RJ-45 para incrustar categoría 6	UN	\$ 10.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12739	PATIO ZONAL EL GACO: KIT FAN OUT SC/LC PARA FIBRA MULTIMODO OM3L=1	UN	\$ 15.910	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12740	PATIO ZONAL EL GACO: PDU VERTICAL PARA RACK	UN	\$ 295.748	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12741	PATIO ZONAL EL GACO: PATCH CORD DE FIBRA ÓPTICA SC/LC L=2m	UN	\$ 29.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12742	PATIO ZONAL EL GACO: Terminal Premoldeada Tipo Interior para 15 KV 2-25	ML	\$ 97.899	Actualización 2022-I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	12744	TUBO EN ACERO Ø 12" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON E	ML	\$ 743.387	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	12745	TUBO EN ACERO Ø 12" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON E	ML	\$ 743.387	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	12746	TUBO EN ACERO Ø 12" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON E	ML	\$ 180.188	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	12747	TUBO EN ACERO Ø 24" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON E	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 Ø 24" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON E	ML	\$ 2.165.567	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12749	PATIO ZONAL EL GACO: DRENES VERTICALES TIPO MECHA CON PERFORACION	ML	\$ 7.448	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12750	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 6" de	UN	\$ 553.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12751	PATIO ZONAL EL GACO: MOVILIZACIÓN Y LA DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPOS	UN	\$ 20.687	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12752	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 1" de	UN	\$ 79.001	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12753	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 1 1/4	UN	\$ 101.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12754	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula mariposa Ø2½"	UN	\$ 505.036	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12755	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula mariposa Ø3"	UN	\$ 526.337	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12756	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula mariposa Ø4"	UN	\$ 587.027	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12757	PATIO ZONAL EL GACO: Sensor de flujo Ø2"	UN	\$ 433.755	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12758	PATIO ZONAL EL GACO: Sensor de flujo Ø2½"	UN	\$ 405.266	Actualización 2022-I

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12759	PATIO ZONAL EL GACO: Sensor de flujo Ø3"	UN	\$ 474.572	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12760	PATIO ZONAL EL GACO: Sensor de flujo Ø4"	UN	\$ 433.755	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12761	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula desaireadora Ø ¾"	UN	\$ 375.647	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12762	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula desaireadora Ø 1"	UN	\$ 452.200	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12763	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula OS&Y Flanchada 4" Supervisada	UN	\$ 1.024.352	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12764	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula OS&Y Flanchada 6" Supervisada	UN	\$ 2.236.009	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12765	PATIO ZONAL EL GACO: GABINETE RACK AÉREO DE 13 UR GABINETE RACK AÉ	UN	\$ 67.594	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12766	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 1 1/2	UN	\$ 116.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12767	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 2" de	UN	\$ 138.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12768	PATIO ZONAL EL GACO: Ajardinamiento tipo cerca viva con plantas trepador	M2	\$ 11.603	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12769	PATIO ZONAL EL GACO: ASCENSOR HIDRÁULICO (SIN CUARTO DE MAQUINAS	GLB	\$ 77.350.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12770	PATIO ZONAL EL GACO: Ventana tipo V-04. Medidas 0,44 m2. (la unidad se c	UN	\$ 206.661	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12771	PATIO ZONAL EL GACO: SILICONA ANTHONGOS TRANSPARENTE	UN	\$ 12.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12772	PATIO ZONAL EL GACO: TORNILLO CHAZO PUNTILLA 1/4"	UN	\$ 118	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12773	PATIO ZONAL EL GACO: Fachada flotante en paneles de GRC. Incluye estruct	M2	\$ 658.391	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12774	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 2 1/2	UN	\$ 207.500	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12775	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 3" de	UN	\$ 255.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12776	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero inoxidable ranurados 4" de	UN	\$ 341.000	Actualización 2022-I
Demanda	TUBERÍA Y ACCESORIOS EN ACERO	12778	TUBERIA EN ACERO Ø 30" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CO	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, CAM	DIA	\$ 190.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	12782	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA	MES	\$ 5.791.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	12783	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAM	DIA	\$ 274.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	12784	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA	MES	\$ 8.306.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	12785	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAM	DIA	\$ 261.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	12786	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA	MES	\$ 7.785.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	12787	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAM	DIA	\$ 377.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	12788	TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA	MES	\$ 11.297.000	Actualización 2022-I + MO 2023
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12789	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 3.260.065	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12790	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 1.584.961	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12791	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 1.019.711	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12792	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 492.041	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12793	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 20.632.458	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12794	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 3.500.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12795	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 56.373.904	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12796	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 1.754.511	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12797	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 47.506	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12798	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 151.425	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12799	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 1.621.257	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12800	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 1.832.243	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12801	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 4.744.650	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12802	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 161.520	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12803	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 2.927.550	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12804	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 1.922.694	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12805	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 1.922.694	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12806	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 2.523.750	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12807	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 9.499.395	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12808	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 15.122.310	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12809	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 3.456.653	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12810	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	UN	\$ 5.508.842	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12811	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DE	M2	\$ 408.848	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12812	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - PRUEBA D	UN	\$ 10.710.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12813	PATIO ZONAL EL GACO: SUMINISTRO DE CERTIFICACION DE CONECTORIZACI	UN	\$ 17.850	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12814	PATIO ZONAL EL GACO: SUMINISTRO E INSTALACION DE UPS 1 KVA MONOFA	UN	\$ 1.005.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12815	PATIO ZONAL EL GACO - SUMIDERO COMPLETO ACO QMAX 550/700/900, DE	UN	\$ 7.553.621	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12816	PATIO ZONAL EL GACO: SUMINISTRO E INSTALACION DE FIBRA MULTIMODO	ML	\$ 16.966	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12817	PATIO ZONAL EL GACO - TOPELLANTA T-60 EN CONCRETO.	UN	\$ 16.065	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12818	PATIO ZONAL EL GACO - PISO GRES PORCELANATO COLOR MARFIL MATE 60X	M2	\$ 45.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12819	PATIO ZONAL EL GACO: TAPA CIEGA PARA RACK	UN	\$ 19.728	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12820	PATIO ZONAL EL GACO - PEGACOR MAX BLANCO.	KG	\$ 2.892	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12821	PATIO ZONAL EL GACO - LÁMINA DE DRYWALL SUPÉRBORARD 6 MM X 2440 M	M2	\$ 15.544	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12822	PATIO ZONAL EL GACO - TORNILLO PLACA DRYWALL 6X1".	UN	\$ 29	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12823	PATIO ZONAL EL GACO - TORNILLO CHAZO PUNTILLA 1/4".	UN	\$ 118	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12824	PATIO ZONAL EL GACO - OMEGA PARA DRYWALL 2,44 M.	UN	\$ 4.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12825	PATIO ZONAL EL GACO - VIGUETA PARA DRYWALL 2,44 M.	UN	\$ 4.179	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12826	PATIO ZONAL EL GACO - ANGULO PARA DRYWALL 2,44 M.	UN	\$ 2.300	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12827	VIGA PERFIL HEA 450 (L=12 METROS)	UN	\$ 9.796.080	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12828	Ejecución de Obras para la Construcción paso peatonal y vehicular sobre la C	UN	\$ 5.593.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12829	Ejecución de Obras para la Construcción paso peatonal y vehicular sobre la C	TON-M	\$ 2.482	Actualización 2022-I
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	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	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 ME	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 LIQUIDOS PROVEN	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 Bio	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 Biosegurid	UN	\$ 37.731	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12840	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA	UN	\$ 8.406.636	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12841	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA	UN	\$ 7.397.840	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12842	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA	UN	\$ 7.070.612	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12843	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA	UN	\$ 10.194.292	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12844	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA	UN	\$ 9.399.483	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12845	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA	UN	\$ 4.250.501	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12846	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA	UN	\$ 4.008.603	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12847	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA	UN	\$ 9.503.154	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12848	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA	UN	\$ 9.589.546	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12849	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA	UN	\$ 5.252.652	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12850	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA	UN	\$ 5.736.449	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12851	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA	UN	\$ 7.239.675	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12852	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA	UN	\$ 5.598.221	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12853	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA	UN	\$ 3.369.300	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12854	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA	UN	\$ 13.822.769	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12855	PROYECTO ESPECÍFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: MORTERO SECO	KG	\$ 388	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12856	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PEGACOR MAX B	KG	\$ 2.892	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12857	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - BALDOSA HEXAG	M2	\$ 38.550	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12858	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PISO LAMINADO	M2	\$ 59.600	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12859	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PISO EN PORCELA	M2	\$ 46.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12860	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - BALDOSA EN MIC	M2	\$ 48.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12861	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PORCELANATO P	M2	\$ 17.400	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12862	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PISO EN BALDOS	M2	\$ 60.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12863	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - ESPEJO EN CRIST	M2	\$ 95.920	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12864	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - SILICONA ANTH	UN	\$ 12.900	Actualización 2022-I

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12865	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PANEL SEPARAD	UN	\$ 261.800	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12866	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TAPA PARA REGI	UN	\$ 7.069	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12867	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERIA PVC - 58	ML	\$ 68.680	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12868	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERIA DE PRES	ML	\$ 3.650	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12869	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - REGISTRO EN BR	UN	\$ 20.230	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12870	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - REGISTRO EN BR	UN	\$ 31.654	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12871	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - REGISTRO EN BR	UN	\$ 51.765	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12872	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - REGISTRO EN BR	UN	\$ 58.262	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12873	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - REGISTRO EN BR	UN	\$ 92.772	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12874	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA DE ACEF	ML	\$ 85.283	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12875	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA DE ACEF	ML	\$ 147.724	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12876	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA DE ACEF	ML	\$ 66.441	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12877	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA DE ACEF	ML	\$ 51.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12878	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERÍA DE ACEF	ML	\$ 27.568	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12879	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: TRAMPA DE GRAS	UN	\$ 238.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12880	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PRENSAESTOPA I	UN	\$ 823	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12881	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - CABLE DE CU TH	ML	\$ 2.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12882	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TN6-1 MODULO F	UN	\$ 5.533.500	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12883	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TN3-1 MODULO F	UN	\$ 4.641.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12884	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TN3-1 MODULO L	UN	\$ 4.414.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12885	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - ADAPTADOR MA	UN	\$ 2.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12886	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - ADAPTADOR MA	UN	\$ 3.706	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12887	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: MACROMEDIDOR	UN	\$ 1.826.055	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12888	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: TANQUE 1000 HI-1	UN	\$ 4.619.580	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12889	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: JUEGO DE PRE MC	JGO	\$ 254.138	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12890	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: PLANTA ELÉCTRIC	UN	\$ 132.801.546	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12891	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: BORDILLO ANTEP	ML	\$ 22.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12892	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: LAMPARA FLUORI	UN	\$ 23.562	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12893	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: LAMPARA HALOG	UN	\$ 116.375	Actualización 2022-I
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	PROYECTO ESPECÍFICO	12899	FACTIBILIDAD, ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA AVENIDA PRIMERO DE MAYO -	UN	\$ 21.411.609	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12900	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BANCA EN CONCRETO M-01-A	UN	\$ 1.368.500	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12901	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - TUERCAS 3/4" ASTM A194	UN	\$ 2.391	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12902	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - TUERCA 5/8" ASTM A194	UN	\$ 1.432	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12903	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - TUERCA 1/2" ASTM A194	UN	\$ 703	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12904	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BOLARDO METALICO M-15-A	UN	\$ 226.100	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12905	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - PAPELERA DOBLE EN ACERO M-121	UN	\$ 1.414.910	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12906	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - GEOMEMBRANA LISA HDPE 40 MILS	M2	\$ 13.983	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12907	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - ADHESIVO EPÓXICO DE DOS COMPONENTES	KG	\$ 159.200	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12908	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - INMUNIZAN	LT	\$ 32.861	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12909	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - COSEDORA Y	HR	\$ 220	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12910	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - MANTO PER	M2	\$ 8.800	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12911	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - GEODREN P	ML	\$ 10.305	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12912	PROYECTO CONSTRUCCION DE PILOTES FUNDIDOS IN SITU PARA LA REVISION	UN	\$ 71.400.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12913	PROYECTO CONSTRUCCION DE PILOTES FUNDIDOS IN SITU PARA LA REVISION	UN	\$ 844.601	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12914	PROYECTO CONSTRUCCION DE PILOTES FUNDIDOS IN SITU PARA LA REVISION	UN	\$ 403.800.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12915	PROYECTO ESPECIFICO PUENTE PEATONAL ATRANTADO CALLE 174 - SUMINI	GLB	\$ 3.555.691.184	Actualización 2022-I
Demanda	EQUIPO PESADO	12916	AUTOHORMIGONERA - VOLUMEN DE HORMIGÓN POR AMASADO DE 1 A 5.5 m	HR	\$ 217.649	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO PESADO	12917	GRÚA HIDRÁULICA DE BRAZO ARTICULADO MONTADA SOBRE CAMIÓN - CAR	HR	\$ 227.008	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	12918	PLANTA ELÉCTRICA - POTENCIA ELÉCTRICA GENERADA 11-13 kW INCLUYE CO	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	PROYECTO ESP	12921	DIAGNOSTICO DE PUENTES VEHICULARES SOBRE CUERPO DE AGUA BOGOTA I	M2	\$ 637	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESP	12922	DIAGNOSTICO DE PUENTES VEHICULARES SOBRE CUERPO DE AGUA BOGOTA I	M2	\$ 1.027	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12923	ELABORACIÓN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GENERALES DE MEZCLAS ASFÁLT	UN	\$ 65.320.061	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12924	ELABORACIÓN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GENERALES DE MEZCLAS ASFÁLT	UN	\$ 8.562.202	Actualización 2022-I
Demanda	ENSAYO CAMPO - DIAGNOSTICO DE PAVIMENTOS	12925	MEDIDA DE LA IRREGULARIDAD SUPERFICIAL DE UN PAVIMENTO MEDIANTE L	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 CÁM	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 CÁM	DIA	\$ 535.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12928	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE	UN	\$ 3.092.810	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12929	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE	UN	\$ 2.827.440	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12930	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE	UN	\$ 708.050	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12931	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁL	UN	\$ 9.137.739	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12932	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE	UN	\$ 1.237.600	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12933	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUB	ML	\$ 4.764.021	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12934	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁL	UN	\$ 279.650	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12935	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁL	UN	\$ 470.050	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12936	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 8.108.660	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12937	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 5.346.313	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12938	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 461.720	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12939	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE	UN	\$ 566.440	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12940	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE	UN	\$ 2.740.570	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12941	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - RED	UN	\$ 6.914.019	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12942	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - RED	UN	\$ 3.740.170	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12943	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TAP	UN	\$ 130.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12944	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 717.570	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12945	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUB	ML	\$ 961.401	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12946	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 921.060	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12947	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TAP	UN	\$ 360.570	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12948	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁL	UN	\$ 25.347.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12949	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUB	ML	\$ 1.475.719	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12950	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁL	UN	\$ 1.812.370	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12951	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CÁM	UN	\$ 39.143.382	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12952	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE	UN	\$ 7.343.490	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12953	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁL	UN	\$ 938.910	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12954	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 67.290	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12955	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - SALI	UN	\$ 723.996	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12956	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUB	ML	\$ 2.254.812	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12957	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIPU	UN	\$ 5.903.828	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12958	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - RED	UN	\$ 2.634.541	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12959	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - SALI	UN	\$ 2.610.265	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12960	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 4.455.122	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12961	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - RED	UN	\$ 2.823.870	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12962	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - RED	UN	\$ 2.806.258	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12963	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - RED	UN	\$ 3.568.929	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12964	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIPU	UN	\$ 9.819.642	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12965	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIPU	UN	\$ 10.568.628	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12966	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - RED	UN	\$ 5.584.670	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12967	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 7.153.090	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12968	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 504.560	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12969	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - UNI	UN	\$ 12.129.849	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12970	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁL	UN	\$ 53.506.349	Actualización 2022-I

INSUMOS

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12971	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - ADA	UN	\$ 1.050	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12972	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - REG	UN	\$ 112.327	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12973	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - Tee	UN	\$ 11.907.735	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12974	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - Red	UN	\$ 6.885.340	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12975	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIP	UN	\$ 4.715.970	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12976	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIP	UN	\$ 2.329.425	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12977	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - Cint	UN	\$ 950.096	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12978	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - Cint	UN	\$ 686.749	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12979	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - Cint	UN	\$ 510.986	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12980	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIP	UN	\$ 4.163.810	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12981	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 2.033.710	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12982	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 1.980.160	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12983	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 320.110	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12984	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 2.193.170	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12985	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 232.050	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12986	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 584.290	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12987	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 1.750.490	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12988	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁL	UN	\$ 2.651.320	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12989	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁL	UN	\$ 6.185.620	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12990	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE	UN	\$ 3.079.720	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12991	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁL	UN	\$ 861.882	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12992	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 4.759.286	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12993	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 8.257.172	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12994	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - BRIC	UN	\$ 1.730.260	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12995	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - Tub	ML	\$ 1.300.789	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12996	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUB	ML	\$ 871.199	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12997	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE	UN	\$ 98.436	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12998	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIP	UN	\$ 8.935.710	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	12999	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - COD	UN	\$ 4.564.602	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13000	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CEM	KG	\$ 1.753	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13001	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - APC	UN	\$ 7.979.250	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13002	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - JUN	ML	\$ 7.140.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13003	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TRA	VIAJE	\$ 2.161.459	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13004	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - PRU	UN	\$ 22.765.246	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13005	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - BIOROLL TIP	ML	\$ 19.040	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13006	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - GUADUA NA	UN	\$ 17.444	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13007	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - GEOCABLE	ML	\$ 286	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13008	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - GEOBIOMAL	M2	\$ 77.350	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13009	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - BROCA SDS	UN	\$ 493.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13010	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - MALLA ROM	M2	\$ 242.175	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13011	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - MALLA ROM	M2	\$ 276.971	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13012	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - BARRA ROS	ML	\$ 82.308	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13013	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - BARRA ROS	ML	\$ 50.566	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13014	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - TRITURADO	M3	\$ 63.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13015	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLÍN (CALI	M2	\$ 55.930	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13016	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLÍN (CALI	UN	\$ 322.371	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13017	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - TABLESTACA	KG	\$ 6.127	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13018	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C -COSEDORA Y	HR	\$ 220	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13019	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C - SISTEMA DE	M2	\$ 46.053	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13020	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C -GEOCABLE	ML	\$ 286	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13021	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C -GEOBIOMAL	M2	\$ 77.350	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13022	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C -BROCA SDS	UN	\$ 493.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13023	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLÍN (CALI	ML	\$ 1.809.212	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13024	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLÍN (CALI	ML	\$ 186.075	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13025	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLÍN (CALI	UN	\$ 8.076.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13026	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLÍN (CALI	UN	\$ 4.970.928	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13027	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLÍN (CALI	UN	\$ 4.543.777	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13028	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLÍN (CALI	GLB	\$ 833.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13029	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLÍN (CALI	UN	\$ 604.750	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13030	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLÍN (CALI	UN	\$ 3.184.542	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13031	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR AV. MEDELLÍN (CALI	ML	\$ 2.230.763	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13032	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 36.719.794	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13033	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 44.710.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13035	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 1.413.300	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13036	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	M2	\$ 800.715	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13037	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	ML	\$ 130.226	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13038	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 279.650	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13039	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	ML	\$ 4.748.100	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13040	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 470.050	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13041	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 41.055	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13042	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 3.403.400	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13043	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	ML	\$ 1.606.500	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13044	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 921.060	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13045	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 1.610.218	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13046	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 797.907	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13047	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 2.600.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13048	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 2.677.500	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13049	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 1.368.143	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13050	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 4.960.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13051	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 690.200	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13052	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 447.550	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13053	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 3.781.696	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13054	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 384.370	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13055	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 140.800	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13056	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 384.370	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13057	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	M2	\$ 111.865	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13058	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 1.011.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13059	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 179.450	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13060	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 1.584.162	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13061	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	ML	\$ 1.201.707	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13062	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	ML	\$ 11.016	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13063	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 861.883	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13064	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 609.280	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13065	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 384.370	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13066	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 261.317	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13067	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 105.250	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13068	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	ML	\$ 35.991	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13069	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 6.440	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13070	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	ML	\$ 85.617	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13071	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 1.624.071	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13072	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 1.606.500	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13073	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	ML	\$ 63.267	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13074	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 9.800	Actualización 2022-I

|Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

**Valores de referencia
(Construcción y
Conservación)**

Novedades BD

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: [clic aquí](#)

INSUMOS

	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13075	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 3.079.720	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13076	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 1.594.600	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13077	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 29.870.184	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13078	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 1.874.250	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13079	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 42.266.807	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13080	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 11.662.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13081	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 11.907.140	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13082	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 1.427.762	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13083	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 9.639	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13084	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 7.080.500	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13085	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 8.009.890	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13086	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 818.125	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13087	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 1.025.071	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13088	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	ML	\$ 58.599	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13089	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	ML	\$ 52.371	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13090	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 5.271.492	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13091	"CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 818.125	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13092	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	M2	\$ 290.240	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13093	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 3.059.490	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13094	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	ML	\$ 406.335	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13095	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	M2	\$ 345.075	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13096	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	M2	\$ 302.513	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13097	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	ML	\$ 3.211	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13098	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	ML	\$ 174.620	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13099	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	M2	\$ 378.132	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13100	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 134.368	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13101	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 136.252	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13102	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	ML	\$ 1.728.300	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13103	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 136.252	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13104	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 350.258	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13105	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 561.681	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13106	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 11.524	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13107	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 202.446	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13108	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 22.690.766	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13109	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 395.067	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13110	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 109.690	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13111	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 4.140.304	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13112	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 116.120.592	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13113	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	ML	\$ 674.730	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13114	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 5.940.627	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13115	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 5.538.407	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13116	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	ML	\$ 291.048	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13117	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	UN	\$ 6.609.407	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13118	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBR	M2	\$ 277.102	Actualización 2022-I

INSUMOS

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13177	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	UN	\$ 12.788	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13178	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	UN	\$ 2.848.097	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13179	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	UN	\$ 11.488	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13180	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	UN	\$ 13.738	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13181	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	UN	\$ 1.916.869	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13182	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	UN	\$ 14.109.256	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13183	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	UN	\$ 234.489	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13184	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	UN	\$ 6.315.921	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13185	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	UN	\$ 12.814.760	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13186	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	UN	\$ 2.384.678	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13187	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	UN	\$ 5.082.326	Actualización 2022-I
Demanda	ENSAYO LABORATORIO - RUIDO	13188	MONITOREO DE RUIDO AMBIENTAL (Incluye punto de monitoreo de ruido por	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	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	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 contaminan	UN	\$ 11.900.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13192	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - CAPA DE F	UN	\$ 3.000	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13193	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - PERNO RC	UN	\$ 7.961	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13194	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - PERNOS D	ML	\$ 88.358	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13195	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - ACERO ES	KG	\$ 20.409	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13196	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - ACERO ES	KG	\$ 21.480	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13197	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - EJECUCIÓN	ML	\$ 233.240	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13198	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - LUMINARI	UN	\$ 1.142.162	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13199	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - LUMINARI	UN	\$ 1.353.506	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13200	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - LUMINARI	UN	\$ 775.166	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13201	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - CABLE ALL	ML	\$ 6.177	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13202	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - MEDIDOR	UN	\$ 1.811.894	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13203	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - TEE HG 4"y	UN	\$ 93.177	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13204	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - TAPON M	UN	\$ 6.188	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13205	REVITALIZACIÓN DEL EJE AMBIENTAL EN BOGOTÁ D.C. FASE II - ADOQUÍN EN	UN	\$ 1.150	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13206	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - CURVA CC	UN	\$ 137.029	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13207	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - UNIÓN CC	UN	\$ 29.869	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13208	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - TUBERIA ES	ML	\$ 281.435	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13209	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	UN	\$ 90.685.309	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13210	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	UN	\$ 58.342.996	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13211	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	UN	\$ 4.185.476	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13212	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	UN	\$ 13.380.480	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13213	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	UN	\$ 2.029.322	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13214	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BANCA EN CONCRETO M-02-A, (INCLUYE TR	UN	\$ 2.268.250	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13215	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 15 -	UN	\$ 3.403.313	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13216	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - rejilla de piso metálica cuadrado 10 x 10 cm	UN	\$ 31.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13217	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BENTONITA SODICA	KG	\$ 4.192	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13218	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Cinta tipo Hypalon H-20	ML	\$ 188.085	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13219	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - POLIESTIRENO DE ALTA DENSIDAD 9 e=2cm	M3	\$ 194.554	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13220	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - MANGUERA DE POLIETILENO DE BAJA DENSID	ML	\$ 1.278	Actualización 2022-I
Demanda	BORDILLOS Y LOSETAS	13221	LOSETA PULIDA DE MICROGRANO DE MARMOL FORMATO 40 cm * 40 cm * 4,5	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 R	KM	\$ 5.355.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13223	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES -ACOMETID	ML	\$ 46.624	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13224	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - Hebillas de	UN	\$ 750	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13225	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - Metros de	ML	\$ 3.200	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13226	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - Boquilla g	UN	\$ 12.900	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13227	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - Codo galv	UN	\$ 16.540	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13229	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES - CABLE ALL	ML	\$ 3.300	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13234	PROYECTO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: CODO 90° CXE PVC SANITARIA	UN	\$ 8.200	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13240	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES: RIEL CHAN	UN	\$ 51.300	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13241	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES: VARILLA R	UN	\$ 13.899	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13245	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES: TUERCA HI	UN	\$ 150	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13248	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES: ARANDELA	UN	\$ 150	Actualización 2022-I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	13249	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 CON CEMENTO ASFÁLTICO CA	M3	\$ 776.266	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	13250	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASFÁLTICO CA	M3	\$ 758.679	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	EMULSIONES Y MEZCLAS ASFÁLTICAS	13251	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE MCCh25-A CON CEMENTO ASFÁLTICO MOD	M3	\$ 1.109.142	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13252	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Línea de vida vertical 13mm x 20m certificad	UN	\$ 357.067	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13253	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Mortero de reparación estructural con f'c de	M3	\$ 177.697	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13254	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Varilla Ø=3/4"x 0.635m ASTM F1554 Gr.55	UN	\$ 75.263	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13255	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Arandela Plana Galvanizada en caliente Ø=3	UN	\$ 529	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13256	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Varilla Ø=5/8"x 0.432m ASTM F1554 Gr.55	UN	\$ 39.545	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13257	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Arandela Plana Galvanizada en caliente Ø=5	UN	\$ 428	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13258	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Varilla Ø=1/2"x 0.300m ASTM F1554 Gr.55	UN	\$ 17.029	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13259	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Arandela Plana Galvanizada en caliente Ø=1	UN	\$ 209	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13260	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALI	M2	\$ 60.690	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13261	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALI	UN	\$ 2.382.380	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13262	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. -	Km-Car	\$ 366.520	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13263	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. -	Km-Car	\$ 418.880	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13264	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. -	M2	\$ 86	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13265	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. -	M2	\$ 62	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13266	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. -	M2	\$ 19.935	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13267	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. -	M2	\$ 15.074	Actualización 2022-I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13268	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C. -	M2	\$ 17.850	Actualización 2022-I
Demanda	MADERAS	13269	REPISA EN MADERA PARA CAMILLA, DE 0,08X0,04x1.40 m	UN	\$ 7.378	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13270	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACA	UN	\$ 90.685.309	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13271	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACA	UN	\$ 58.342.996	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13272	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACA	UN	\$ 4.185.476	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13273	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACA	UN	\$ 2.029.322	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13274	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACA	UN	\$ 13.380.480	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13275	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALI	UN	\$ 47.000	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13276	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALI	UN	\$ 47.600	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13277	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALI	UN	\$ 45.000	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13278	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALI	UN	\$ 53.550	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13279	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALI	M2	\$ 57.715	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13280	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALI	ML	\$ 749.700	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13281	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACA	M2	\$ 897.822	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13282	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON	UN	\$ 202.181	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13283	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON	UN	\$ 60.000	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13284	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON	M2	\$ 30.002	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13285	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON	UN	\$ 60.000	Actualización 2023-I - Fase I

INSUMOS

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: [clic aquí](#)

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13286	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON	UN	\$ 60.000	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13287	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON	UN	\$ 65.000	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13288	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA ALAMEDA EL PORVENIR CON	ML	\$ 136.665	Actualización 2023-I - Fase I
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13289	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Junta de neopreno Tipo Jeene JJ3550W ó eq	ML	\$ 969.505	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13290	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Labio polimérico 3cm x 2 cm	ML	\$ 3.395.753	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13291	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Concreto fluido sin retracción para reparaci	KG	\$ 3.815	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13292	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Prueba de carga de (6) Puentes Vehiculares	GLB	\$ 92.106.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13295	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACA	M2	\$ 651.834	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13296	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACA	ML	\$ 832.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13297	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACA	ML	\$ 898.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13298	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACA	ML	\$ 2.634.594	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13299	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. EXTENSION CARACA	ML	\$ 672.996	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	AGREGADOS PÉTREOS, BASES Y SUBBASES GRANULAI	13300	ARENA DE PEÑA NORMA NP-040 (EAB)	M3	\$ 69.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13301	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Pasador de Acero ø=3" (SAE 4041) Fy=690 M	UN	\$ 780.467	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 - ESTRUCTUR	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 - ESTRUCTU	UN	\$ 9.163.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13304	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTE DE MATE	M3-KM	\$ 1.844	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13305	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TRANSPORTE DE MATE	M3-KM	\$ 2.108	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13310	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL DE LA AV. LA	UN	\$ 14.323.084	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13311	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL DE LA AV. LA	UN	\$ 377.845	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13312	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL DE LA AV. LA	UN	\$ 1.234.447	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13313	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL DE LA AV. LA	UN	\$ 1.677.445	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PROYECTO ESPECÍFICO	13314	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEATONAL DE LA AV. LA	UN	\$ 5.712.454	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	\$ 820	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	3009	EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 2M (INCLUYE CARGUE)	M3	\$ 37.512	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3010	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M3	\$ 34.626	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3011	DEMOLICION MANUAL SARDINEL EXISTENTE (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	ML	\$ 5.257	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3012	DEMOLICION PISOS DE CONCRETO (ESPESOR VARIABLE HASTA 0.10 M). INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M2	\$ 7.225	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3015	RETIRO DE POSTES DE AP/LA (INCLUYE TRASLADO A SITIO DE ACOPIO)	UN	\$ 226.170	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	TRANSPORTES Y ACARREOS	TRANSPORTES Y ACARREOS	3017	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM.). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LINEE JORDAN, EL CARGO, ALTERNADO POR LA ENTIDAD.	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	\$ 80.447	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3021	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (ESPESOR VARIABLE. INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M2	\$ 6.504	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3022	DEMOLICION PISOS DE CONCRETO (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M3	\$ 52.471	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	3024	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	\$ 121.032	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3027	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	ML	\$ 76.135	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 30.051	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 52.057	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 72.332	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 102.385	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 143.564	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 255.133	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 326.817	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 422.919	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 32.699	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 98.769	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3055	12 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 291.331	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3056	16 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 386.709	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 4.669.433	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 7.731.403	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 4.659.144	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 70.701	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3064	TUBERIA CONCRETO D=8" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 79.673	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3065	TUBERIA CONCRETO D=10" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 95.834	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3066	TUBERIA CONCRETO D=12" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 131.570	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3067	TUBERIA CONCRETO D=14" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 156.538	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3068	TUBERIA CONCRETO D=16" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 200.828	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3069	TUBERIA CONCRETO D=18" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 252.470	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3070	TUBERIA CONCRETO D=20" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 323.188	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3071	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 465.979	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 2.829.565	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3155	DEMOLICION SUMIDERO EXISTENTE (INCLUYE CARGUE)	UN	\$ 173.866	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3159	2 DUCTOS D=3" PVC-EB (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS). NORMA CS207.	ML	\$ 34.109	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 340.993	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	3172	SIEMBRA DE GRAMA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE TIERRA NEGRA)	M2	\$ 12.090	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 307.744	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3194	6 DUCTOS D=3" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 118.881	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3195	2 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 51.071	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3196	UNION GIBALT D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 177.329	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3197	UNION GIBALT D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 219.878	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3198	UNION GIBALT D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 301.856	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3199	UNION GIBALT D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 319.564	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3200	UNION GIBALT D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 603.859	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3201	UNION GIBALT D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 913.697	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3202	CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA REDES (SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	\$ 611.082	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3203	CONCRETO 2500 PSI HECHO EN OBRA PARA REDES (SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	\$ 530.423	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	3204	LOSA DE CONCRETO MR43 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	\$ 696.297	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3207	SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	UN	\$ 57.673	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3209	BORDE SEPARADOR VERDE TIPO A170 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	ML	\$ 453.559	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3210	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI)	ML	\$ 62.598	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3221	CAJA DE INSPECCION PARA ALUMBRADO PUBLICO NORMA CODENSA CS 274 (ZVERDE. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPA). MEDIDAS ESTANDAR: 0.20X0.20M. MEDIDAS INTERIORES: 0.15X0.15M	UN	\$ 671.591	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3223	TUBERIA PVC D=2" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 21.179	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3224	TUBERIA PVC D=2 1/2" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 29.007	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3225	TUBERIA PVC D=3" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 46.664	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3226	TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 61.558	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3227	TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 123.207	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios
Unitarios (APU)

Valores de referencia
(Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3228	TUBERIA PVC D=8" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 204.358	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3229	TUBERIA PVC D=10" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 318.671	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3230	TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 437.903	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3231	TUBERIA PVC D=2" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 18.330	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3232	TUBERIA PVC D=2 1/2" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 24.961	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3233	TUBERIA PVC D=3" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 39.515	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3234	TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 52.820	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3235	TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 102.644	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3236	TUBERIA PVC D=8" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 170.208	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3237	TUBERIA PVC D=10" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 262.109	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3238	TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 26 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 361.342	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3239	TUBERIA PVC D=3" TIPO U.M. RDE 32.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 32.774	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3240	TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 32.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 43.409	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3241	TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 32.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 85.493	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3242	TUBERIA PVC D=8" TIPO U.M. RDE 32.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 141.040	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3243	TUBERIA PVC D=10" TIPO U.M. RDE 32.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 217.519	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3245	TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 32.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 298.453	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3246	TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 41 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 35.119	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3247	TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 41 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 70.777	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3248	TUBERIA PVC D=8" TIPO U.M. RDE 41 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 115.253	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3249	TUBERIA PVC D=10" TIPO U.M. RDE 41 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 177.319	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3250	TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 41 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 238.794	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3251	TEE HD EXTREMO LISO 6"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 545.371	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3252	TEE HD EXTREMO LISO 6"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 515.609	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3253	TEE HD EXTREMO LISO 6"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 545.069	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3254	TEE HD EXTREMO LISO 6"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 574.819	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3255	TEE HD EXTREMO LISO 8"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 760.570	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3256	TEE HD EXTREMO LISO 8"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 843.870	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3257	TEE HD EXTREMO LISO 8"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 863.537	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3258	TEE HD EXTREMO LISO 8"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 897.420	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3259	TEE HD EXTREMO LISO 8"X8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 941.847	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3260	TEE HD EXTREMO LISO 10"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.317.883	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3261	TEE HD EXTREMO LISO 10"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.409.902	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3262	TEE HD EXTREMO LISO 10"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.449.570	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3263	TEE HD EXTREMO LISO 10"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.618.946	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3264	TEE HD EXTREMO LISO 10"X8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.865.276	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3265	TEE HD EXTREMO LISO 10"X10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.059.333	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3267	TEE HD EXTREMO LISO 12"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.926.597	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3268	TEE HD EXTREMO LISO 12"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.027.845	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3269	TEE HD EXTREMO LISO 12"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.236.294	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3270	TEE HD EXTREMO LISO 12"X8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.435.788	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3271	TEE HD EXTREMO LISO 12"X10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.718.671	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3272	TEE HD EXTREMO LISO 12"X12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 3.046.226	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3273	TEE HD EXTREMO LISO 24"X8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 7.323.744	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3274	TEE HD EXTREMO LISO 24"X10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 8.314.551	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3275	TEE HD EXTREMO LISO 24"X12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 9.076.711	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3276	TEE HD EXTREMO LISO 24"X14" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 9.648.330	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3277	TEE HD EXTREMO LISO 24"X16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 10.105.626	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3278	TEE HD EXTREMO LISO 24"X18" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 10.905.893	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3279	TEE HD EXTREMO LISO 24"X20" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 11.477.513	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3280	TEE HD EXTREMO LISO 24"X24" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 13.078.048	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3281	TEE HD EXTREMO LISO 4"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 312.577	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3282	TEE HD EXTREMO LISO 4"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 348.104	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3283	TUBERIA CONDUIT PVC D=1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 7.413	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3284	TUBERIA CONDUIT PVC D=1 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 12.017	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3285	TUBERIA CONDUIT PVC D=1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 10.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3286	TUBERIA CONDUIT PVC D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 17.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3287	TUBERIA CONDUIT METALICO D=1 1/2" TIPO RMC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 48.444	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3288	TUBERIA CONDUIT METALICO D=1" TIPO RMC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 41.459	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3291	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 137.401	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3292	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 182.658	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3293	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 282.827	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3294	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 562.821	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3295	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 986.306	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3296	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.486.190	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3297	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.036.531	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3298	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=14" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.904.634	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3299	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 3.802.572	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3300	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=18" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 4.773.661	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3301	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=20" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 5.982.177	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3303	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 156.441	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3304	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 182.658	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3305	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 235.227	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3306	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 479.521	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3307	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 815.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3308	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.267.924	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3309	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.770.910	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3310	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=14" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.104.872	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3311	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.704.835	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3312	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=18" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 3.631.991	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3313	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=20" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 5.215.302	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3315	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 402.171	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3316	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.550.098	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3317	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 390.271	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3318	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.347.798	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3320	TAPON HD EXTREMO LISO D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 312.776	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3322	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 554.810	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3323	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 794.633	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3324	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.040.393	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3325	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 3.775.651	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3327	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN)	UN	\$ 3.487.644	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3328	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN)	UN	\$ 2.803.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3329	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=6" TIPO POSTE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN)	UN	\$ 3.136.011	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3330	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN)	UN	\$ 4.722.546	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3331	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=6" TIPO TRAFICO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN)	UN	\$ 6.312.458	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 911.046	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 933.763	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.105.496	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.296.802	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.514.826	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.281.610	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 2.050.441	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 2.064.581	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 2.496.794	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 2.899.413	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.900.784	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 2.389.896	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 3.578.316	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 3.923.013	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 4.509.954	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 917.796	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.008.343	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.356.013	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.123.642	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.238.572	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.689.546	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.310.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.606.639	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 2.481.041	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 2.046.511	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 2.565.064	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 2.931.413	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	3378	DESCAPOTE A MANO EN MATERIAL COMUN (E=0.1M. INCLUYE CARGUE)	M2	3.276	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3379	4 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS217.	ML	\$ 218.442	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3380	4 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS209.	ML	\$ 98.760	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3382	1 DUCTO D=3" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS220.	ML	\$ 22.632	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3385	6 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 146.449	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3388	9 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS213.	ML	\$ 487.267	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3391	CODO HD 22.5" EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 235.227	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3393	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.289.877	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	3394	LOSA DE CONCRETO MR41 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	\$ 683.802	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3396	BANCA EN CONCRETO TIPO M30 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	UN	\$ 703.907	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 406.858	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3400	BANCA EN CONCRETO TIPO M40 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 245.854	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3401	BANCA EN CONCRETO TIPO M31 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 489.707	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 820.116	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3404	TAPON HD EXTREMO LISO D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 144.096	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3405	UNION DE REPARACION HD EL D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 289.258	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3408	6 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS). NORMA CS212.	ML	\$ 325.972	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 7.755.056	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 8.120.308	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3412	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 419.087	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3413	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 10.825	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3414	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 18.947	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3415	2 DUCTOS D=3" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 41.006	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	3425	PREMEZCLADO E=0.10M (INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, FUNDIR Y CURADO)	M2	\$ 70.602	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 42.092	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	3429	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 612.418	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	3430	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 443.258	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	3431	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (75X75CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 559.812	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	3432	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (90X90CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 658.804	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	3433	TACHA REFLECTIVA UNIDIRECCIONAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 7.029	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 71.391	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 104.957	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 548.042	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	3443	SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$ 87.237	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 385.523	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 521.183	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 476.558	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	3454	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MANUAL. NO INCLUYE MATERIAL DE CELULOSA)	M3	\$ 110.450	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3463	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 231.268	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	3464	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. INCLUYE CARGUE.	M3	\$ 37.512	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 490.352	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 505.016	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 489.806	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 427.366	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 924.486	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 635.471	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3472	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSP. (FUNDIDA EN SITIO. INC. SUMINISTRO, FORMALETEO, REFUERZO E INSTALACIÓN. NO INC.TAPA)	UN	\$ 580.427	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3473	PLACA FONDO D=1.70M POZO INSP. (FUNDIDA EN SITIO. INCL. SUMIN, FORMALET, REF, INST. INCL. CONCRETO 2000 PSI DE BASE)	UN	\$ 775.617	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3474	PLACA FONDO D=1.95M POZO INSP. (FUNDIDA EN SITIO. INCL. SUMIN, FORMALET, REF, INST. INCL. CONCRETO 2000 PSI DE BASE)	UN	\$ 957.927	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	3475	MORTERO 1:4 (HECHO EN OBRA)	M3	\$ 344.771	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	3476	MORTERO 1:3 (HECHO EN OBRA)	M3	\$ 391.846	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	3477	MORTERO 1:2 (HECHO EN OBRA)	M3	\$ 487.320	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	3478	RELLENO PARA REDES EN GRAVILLA 1/2" (SUMINISTRO, DISPOSICIÓN Y EXTENDIDO MANUAL)	M3	\$ 140.238	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3486	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE MANUAL). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M3	\$ 172.586	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 610.433	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 452.227	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3500	UNION DE REPARACION HD EL D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 765.792	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3501	UNION DE REPARACION HD EL D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 981.421	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3502	UNION DE REPARACION HD EL D=14" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.424.319	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3503	UNION DE REPARACION HD EL D=16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.553.349	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3504	YEE EN CONCRETO 8" X 6" X 0.60M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 123.686	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3505	YEE EN CONCRETO 10" X 6" X 1.25M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 245.532	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3506	YEE EN CONCRETO 12" X 6" X 1.25 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 316.925	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3507	YEE EN CONCRETO 14" X 6" X 1.25M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 377.401	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3508	YEE EN CONCRETO 16" X 6" X 1.25 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 475.762	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3509	YEE EN CONCRETO 18" X 6" X 1.25M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 551.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3510	YEE EN CONCRETO 20" X 6" X 1.25M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 652.371	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	3511	YEE EN CONCRETO 24" X 6" X 1.25M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 932.755	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3512	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 40.559	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3513	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=2 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 80.632	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3514	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 115.368	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3515	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 152.752	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3516	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 308.943	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3517	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.285.552	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3518	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.396.394	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3519	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 3.248.918	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3520	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 75.012	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3521	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=2 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 75.273	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3522	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 109.750	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3523	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 144.786	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3524	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 269.515	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3525	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 739.636	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3526	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.573.523	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3527	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.204.557	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3528	CODO G.RAD. PVC 22.5" TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 38.768	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3529	CODO G.RAD. PVC 22.5" TIPO U.M. D=2 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 50.748	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3530	CODO G.RAD. PVC 22.5" TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 71.345	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3531	CODO G.RAD. PVC 22.5" TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 115.496	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3532	CODO G.RAD. PVC 22.5" TIPO U.M D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 277.626	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3533	CODO G.RAD. PVC 22.5" TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 578.423	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3534	CODO G.RAD. PVC 22.5" TIPO U.M. D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.284.363	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3535	CODO G.RAD. PVC 22.5" TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.726.312	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3536	CODO G.RAD. PVC 11.25" TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 44.080	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3537	CODO G.RAD. PVC 11.25" TIPO U.M. D=2 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 48.243	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3538	CODO G.RAD. PVC 11.25" TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 65.481	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3539	CODO G.RAD. PVC 11.25" TIPO U.M. D=4" RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 110.065	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3540	CODO G.RAD. PVC 11.25" TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 249.331	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3541	CODO G.RAD. PVC 11.25" TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 498.487	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3542	CODO G.RAD. PVC 11.25" TIPO U.M. D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.053.782	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3543	CODO G.RAD. PVC 11.25" TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.391.987	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3544	ADAPTADOR AC-PVC TIPO U.S. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) REVISAR LIMPIADOR SOLDADURA	UN	\$ 35.662	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3545	ADAPTADOR AC-PVC TIPO U.S. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) REVISAR SOLDADURA LIMPIADOR	UN	\$ 60.839	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3546	ADAPTADOR AC-PVC TIPO U.S. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) REVISAR SOLDADURA LIMPIADOR	UN	\$ 13.866	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 210.355	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 201.802	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3550	BANCA EN MADERA TIPO M50 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 704.160	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3551	PROTECTOR DE ARBOL TIPO M90 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE BASES)	UN	\$ 753.976	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 257.865	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 535.543	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 914.365	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3556	TELEFONO PUBLICO DE PEDESTAL TIPO M20 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE BASE)	UN	\$ 6.706.888	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 9.255.510	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 4.375.546	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 171.262	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 210.524	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3562	9 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NORMA CS211.	ML	\$ 217.983	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 93.490	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 3.793.422	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3589	TAPON HD EXTREMO LISO D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 605.445	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3591	2 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS). NORMA CS208.	ML	\$ 51.071	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 873.392	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3600	UNION PVC TIPO U.M. D= 2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 39.314	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3601	UNION PVC TIPO U.M. D= 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 62.237	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3602	UNION PVC TIPO U.M. D= 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 89.649	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3603	UNION PVC TIPO U.M. D= 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 203.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3604	UNION PVC TIPO U.M. D= 8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 370.504	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3605	UNION PVC TIPO U.M. D= 10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 667.109	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3606	UNION PVC TIPO U.M. D= 12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.027.203	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3607	UNION PVC TIPO U.M. D= 2 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 25.752	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3611	ANCLAJE PARA TUBERIA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 2300 PSI GRAVA COMUN (Incluye, suministro, formateo, curado y colocacion. No incluye cofre)	M3	\$ 558.984	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3618	CODO HD 11.25" EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 170.758	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios
Unitarios (APU)

Valores de referencia
(Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3619	CODO HD 11.25" EXTREMO LISO PARA PVC D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 125.501	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3620	CODO HD 11.25" EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 229.277	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	3621	RAMPA TIPO A B10 INCLUYE BASE EN MORTERO 1:5, DESARROLLO: 1M.	UN	\$ 929.422	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3636	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 3000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye Sumin, bombeo, Formateo, Colocación y Curado. No incluye rellenos, curado).	M3	\$ 934.002	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3637	COMÚN (Incluye Suministro, Formateo en madera, Bombeo, colocación y Curado).	M3	\$ 741.153	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3639	COMUN (Incluye Sumin., bombeo con autobomba, Formateo en concreto).	M3	\$ 758.252	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3641	CONCRETO 3000 PSI CON GRABA FINA PARA ZONA DE TRANSICIÓN (PREMEZCLADO. INCL. SUMIN, FORMALETA, BOMBEO CON AUTOBOMBA).	M3	\$ 808.606	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3642	CONCRETO 3000 PSI CON GRABA FINA PARA ZONA DE TRANSICIÓN. INCLUYE SUMINISTRO, BOMBEO CON AUTOBOMBA, FORMATEO Y CURADO.	M3	\$ 808.606	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3643	CONCRETO 3000 PSI CON GRABA FINA PARA ZONA DE TRANSICIÓN. INCLUYE SUMIN., BOMBEO CON AUTOBOMBA, FORMATEO Y CURADO.	M3	\$ 806.307	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3644	CONCRETO 3000 PSI CON GRABA FINA PARA ZONA DE TRANSICIÓN. INCLUYE SUMINISTRO, FORMATEO, bombeo, colocación y CURADO.	M3	\$ 904.737	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3645	CONCRETO 3000 PSI CON GRABA FINA PARA ZONA DE TRANSICIÓN. INCLUYE SUMIN., FORMATEO, BOMBEO CON AUTOBOMBA Y CURADO.	M3	\$ 856.582	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3646	CONCRETO 3000 PSI CON GRABA FINA PARA ZONA DE TRANSICIÓN. INCLUYE SUMIN., FORMATEO, bombeo con autobomba, Formateo y CURADO.	M3	\$ 781.196	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3647	CONCRETO 3000 PSI CON GRABA FINA PARA ZONA DE TRANSICIÓN. INCLUYE SUMIN., FORMATEO, BOMBEO CON AUTOBOMBA Y CURADO.	M3	\$ 648.756	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 413.534	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 379.651	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 4.449.538	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 5.995.467	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 4.102.908	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 7.361.177	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3665	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	\$ 355.426	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3684	CODO HD 22.5" EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 182.658	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3685	CODO HD 11.25" EXTREMO LISO PARA PVC D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 645.347	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3687	CAJA PARA VALVULA 0.4X0.4M H=0.8M (INCLUYE MARCO Y TAPA)	UN	\$ 239.607	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	3688	DESMONTE Y REINSTALACION DE SEÑALES VIALES (INCLUYE DADO DE ANCLAJE)	UN	\$ 48.544	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	3689	BASE GRANULAR B=600 (SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON PLATA).	M3	\$ 122.818	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 721.744	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 80.477	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 345.677	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 196.420	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3704	SUBDRENE EN GRAVILLA 3/4" ; 0.3X1M (INC. SUMIN. Y EXTENDIDO MANUAL. INC. GEOTEXTIL NT CR=700N Y TUBERÍA PVC CORRUG.-FILTRO)	ML	\$ 232.041	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	3708	ACERO DE REFUERZO PT-80000 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. DE ACUERDO A LO ESTIPULADO POR LA NSR-10, NORMA ASTM A-706, (MONTAJE PARA LA ACEROS PARA LA INCL. TUBERÍA DE 600TOL)	KG	\$ 5.414	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	3710	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE)	M3	\$ 5.438	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 4.339.002	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.195.466	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 20.051	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 121.155	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3723	LIMPIEZA DE POZOS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES)	UN	\$ 85.557	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3724	LIMPIEZA DE SUMIDEROS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES)	UN	\$ 85.557	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 6.545	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3729	CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMÚN PARA SOLADOS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	\$ 529.786	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3730	GROUTING 1500 PSI (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	\$ 565.720	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.979.587	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3735	TUBERÍA PE D=1/2" PARA ACOMETIDA DOMICILIARIA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 2.464	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	3745	PISO EN ADOQUIN DE CONCRETO A23 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 3CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	\$ 89.221	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	3748	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMATEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	\$ 702.544	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	3749	LOSA DE CONCRETO MR50 (SUMINISTRO, FORMATEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	\$ 708.791	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3751	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	ML	\$ 66.249	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 26.646	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3758	PIEDE DE 0.80 CM CONCRETO PREMEZCLADO 3000 PSI (INCL. EXCAVACION, CARGUE Y RETIRO DE SOBANTES, MOVILIZACIÓN, MONTAJE Y RETIRO DE SOBANTES)	ML	\$ 403.173	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3760	PIEDE DE 0.80 CM CONCRETO PREMEZCLADO 3000 PSI (INCL. EXCAVACION, CARGUE Y RETIRO DE SOBANTES, MOVILIZACIÓN, MONTAJE Y RETIRO DE SOBANTES)	ML	\$ 488.823	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3761	PIEDE DE 0.80 CM CONCRETO PREMEZCLADO 3000 PSI (INCL. EXCAVACION, CARGUE Y RETIRO DE SOBANTES, MOVILIZACIÓN, MONTAJE Y RETIRO DE SOBANTES)	ML	\$ 598.395	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	3770	CUADRILLA (OFICIAL + 6 AYUDANTES). INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES.	JR	\$ 474.045	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3776	ENTIBADO TIPO ED1, DISCONTINUO EN MADERA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 37.840	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3777	CIMENTACION DE POSTES H=8M, CR=510KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS). NORMA LA009.	UN	\$ 320.096	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 479.188	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3780	3 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 74.916	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 30.519	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3787	TUBERÍA PVC PARA DRENAJE D=2 1/2" CON FILTRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 23.139	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3795	8 DUCTOS D=4" PVC-EB (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 201.810	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3796	12 DUCTOS D=4" PVC-EB (LIVIANO) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 302.839	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3797	16 DUCTOS D=4" PVC-EB (LIVIANO) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 402.052	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3798	24 DUCTOS D=4" PVC-EB (LIVIANO) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 601.879	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	3800	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	M2	\$ 1.620	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	3806	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	\$ 2.122	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	3811	CORTE DE PAVIMENTO + INCLUYE EQUIPO: CORTADORA DE CONCRETO	ML	\$ 2.385	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	3819	INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. INCLUYE DISCO DIAMANTADO	ML	\$ 5.043	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	3837	ACELTO. CONCRETO. SUMIN. AGUA. Y MANG. DE OBRA.	ML	\$ 13.517	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	3841	SEALADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO	M3	\$ 1.054.278	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	3847	(INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y RELLENOS)	M3	\$ 134.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	3851	MEZCLA DENSA EN CALIENTE MD20 ASFALTO 80-100 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA)	M3	\$ 97.083	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	3864	RELLENO PARA REDES EN BASE GRANULAR B-600 (SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M2	\$ 4.503	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	3866	RELLENO PARA ANDENES EN SUBBASE GRANULAR B-400 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M2	\$ 3.116	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	3867	IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	\$ 5.067	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	3872	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	ML	\$ 2.505	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3873	DEMARCACION LINEA DISCONTINUA A=0.12M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INC MICROESFERAS)	M3	\$ 314.376	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	3874	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO HECHO EN OBRA. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	\$ 310.358	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3875	MORTERO 1:5 (HECHO EN OBRA)	M3	\$ 487.147	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3876	ANCLAJE PARA TUBERIA EN CONCRETO DE 2500 PSI HECHO EN OBRA (Incluye suministro, formateo y colocacion)	ML	\$ 155.186	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3877	SUBDREN EN GRAVILLA 1/2", 0.4X0.8M (INC. SUMIN. Y COMPACT. INC. GEOTEXTIL NT CR=700N Y TUBERIA PVC CORRUG.-FILTRO D=4")	ML	\$ 238.521	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3878	SUBDREN EN GRAVILLA 1/2", 0.5X1M (INC. SUMIN. Y COMPACT. INC. GEOTEXTIL NT CR=700N Y TUBERIA PVC CORRUG.-FILTRO D=6")	UN	\$ 1.551.553	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3879	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (PREFABRICADA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TAPA)	UN	\$ 1.100.801	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3880	PLACA FONDO D=1.70M POZO INSPEC. (PREFABRICADA. INCL. SUMIN, INST.)	UN	\$ 690.273	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3881	CILINDRO POZO INSPECCION PREFABRICADO D=1.2M, H=0.5M, E=0.10M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INC. ARO DE AJUSTE)	UN	\$ 436.060	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3882	CILINDRO POZO INSPECCION PREFABRICADO D=1.2M, H=0.25M, E=0.10M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INC. ARO DE AJUSTE)	UN	\$ 2.829.705	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3883	SUMIDERO LATERAL SL-100, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONST. INCL. TAPA)	UN	\$ 3.763.453	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3884	SUMIDERO LATERAL SL-150A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONSTR. INCL. TAPA)	UN	\$ 3.482.810	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3885	SUMIDERO LATERAL SL-150, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONSTR. INCL. TAPA)	UN	\$ 4.292.563	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3886	SUMIDERO LATERAL SL-200, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONSTR. INCL. TAPA)	UN	\$ 4.292.805	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3887	SUMIDERO LATERAL SL-200, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONSTR. INCL. TAPA)	UN	\$ 4.678.750	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3888	SUMIDERO LATERAL SL-250, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONSTR. INCL. TAPA)	UN	\$ 4.678.472	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3889	SUMIDERO LATERAL SL-250, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONSTR. INCL. TAPA)	UN	\$ 2.936.599	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3890	SUMIDERO LATERAL SL-100A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUM, FORM, REF. Y CONST. INCL. TAPA)	UN	\$ 2.936.451	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3891	SUMIDERO LATERAL SL-100A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONSTR. INCL. TAPA)	UN	\$ 3.763.685	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3892	SUMIDERO LATERAL SL-150A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUM, FORM, REF. Y CONST. INCL. TAPA)	UN	\$ 4.621.486	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3893	SUMIDERO LATERAL SL-200A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUM, FORM, REF. Y CONST. INCL. TAPA)	UN	\$ 4.621.208	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3894	SUMIDERO LATERAL SL-200A, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONSTR. INCL. TAPA)	UN	\$ 5.086.871	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 5.086.551	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 3.482.614	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 5.750.486	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 6.841.349	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 7.891.469	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3900	SUMIDERO TRANSVERSAL ST-1, H=1.9M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUM, FORM, REF. Y CONST. INCL. REJA)	ML	\$ 1.981.848	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3901	SUMIDERO TRANSVERSAL ST-2, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUM, FORM, REF. Y CONST. INCL. REJA)	ML	\$ 19.143	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3902	TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=2 1/2" SIN FILTRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 36.089	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3903	TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=4" CON FILTRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 58.923	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3904	TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=6" SIN FILTRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 28.758	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3905	TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=6" CON FILTRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 78.346	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3906	SUMIDERO TRANSVERSAL ST-2, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUM, FORM, REF. Y CONST. INCL. REJA)	ML	\$ 1.615.297	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3907	SUMIDERO TRANSVERSAL ST-2, H=1.7M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO PREMEZCLADO. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONST. INCL. REJA)	ML	\$ 1.618.044	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 3.337.224	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 3.110.781	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	3910	SUMIDERO TRANSVERSAL ST-1, H=1.9M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUM, FORM, REF. Y CONST. INCL. REJA)	M3	\$ 649.507	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3919	CONCRETO 4000 PSI IMPERMEABILIZADO (HECHO EN OBRA)	ML	\$ 605.318	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3920	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=24" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 717.403	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3921	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=27" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 886.897	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3922	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=30" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 1.176.804	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3923	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=33" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 1.615.275	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3924	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=36" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 2.142.395	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3925	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=39" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 2.502.904	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3932	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=42" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 61.374	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3933	TUBERIA CONCRETO D=6" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 94.809	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3934	TUBERIA CONCRETO D=8" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 168.120	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3935	TUBERIA CONCRETO D=12" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 211.651	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3936	TUBERIA CONCRETO D=14" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 270.536	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3937	TUBERIA CONCRETO D=16" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 354.131	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3938	TUBERIA CONCRETO D=18" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 424.762	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3939	TUBERIA CONCRETO D=20" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 602.457	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3944	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 650.571	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precio Unitarios (APU)

**Valores de referencia
(Construcción y Conservación)**

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023

Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023

Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

[illegible]

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4012	GEOTEXTIL NT 6000 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 20.223	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4013	GEOTEXTIL NT 7000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 24.761	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4014	GEOTEXTIL NT 3000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 9.938	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4015	GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 12.525	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4016	GEOTEXTIL NT 5000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 17.018	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4017	GEOTEXTIL NT 6000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 20.223	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4018	GEOTEXTIL NT 7000 PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 24.761	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4019	GEOTEXTIL REPAV 400 PARA PAVIMENTACION Y REPAVIMENTACION (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 7.995	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4020	GEOTEXTIL REPAV 450 PARA PAVIMENTACION Y REPAVIMENTACION (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 9.122	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4021	GEOTEXTIL NT 4000 PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 12.525	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4022	GEOTEXTIL NT 5000 PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 17.018	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4023	GEOTEXTIL NT 6000 PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 20.223	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4024	GEOTEXTIL NT 7000 PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 24.761	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4026	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=30 KN/M PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 8.914	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4027	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=40 KN/M PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 9.627	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4028	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=60 KN/M PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 16.252	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4029	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=90 KN/M PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 26.325	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4030	SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMIN. E INSTALACIÓN). ULTIMA (TIRA ANCHA)=40 KN/M PARA	M2	\$ 8.914	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4032	SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMIN. E INSTALACIÓN). ULTIMA (TIRA ANCHA)=60 KN/M PARA	M2	\$ 9.627	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4033	SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMIN. E INSTALACIÓN). ULTIMA (TIRA ANCHA)=90 KN/M PARA	M2	\$ 16.252	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4034	SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMIN. E INSTALACIÓN). ULTIMA (TIRA ANCHA)=30 KN/M PARA	M2	\$ 26.325	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4036	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=40 KN/M PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMIN. E INST.)	M2	\$ 9.627	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4037	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=60 KN/M PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMIN. E INST.)	M2	\$ 16.252	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4038	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=90 KN/M PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMIN. E INST.)	M2	\$ 26.325	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 26.643	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 30.517	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 42.087	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 34.393	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 34.390	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4044	BORDE SEPARADOR VERDE TIPO A170 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	\$ 456.081	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 333.314	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4046	BORDE SEPARADOR VERDE TIPO A170 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	ML	\$ 449.927	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4047	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 1:5)	ML	\$ 61.175	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4048	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	ML	\$ 59.126	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4049	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	\$ 68.384	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4050	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	ML	\$ 63.176	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 70.609	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4052	SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	UN	\$ 58.535	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4053	SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	UN	\$ 56.431	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4054	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	\$ 77.558	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4055	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	ML	\$ 74.086	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	4061	ADOQUIN DE ARTICULADO, PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	\$ 82.723	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4064	ADOQUIN DE ARTICULADO, PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 3CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO)	M2	\$ 66.601	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 78.983	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 88.471	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 113.032	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 96.314	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 104.596	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 108.214	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 116.496	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 125.984	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 196.047	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 171.262	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 209.246	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 211.794	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4085	PIEZA REMATE A105 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	UN	\$ 99.421	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4086	PIEZA REMATE A105 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	UN	\$ 93.793	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4087	PIEZA REMATE A105 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	UN	\$ 97.114	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4088	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	\$ 68.813	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4089	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	ML	\$ 67.390	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4090	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	ML	\$ 65.341	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4091	RAMPA TIPO A (B10) (BASE EN MORTERO 2000 PSI, DESARROLLO: 1 M.	UN	\$ 917.386	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4100	TALA DE ARBOLES CLASE V (H>30M. INCLUYE DESENRAÍCE, CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL)	UN	\$ 927.335	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 331.304	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	4102	3 DUCTOS D=4" Y 3 DUCTOS D=3" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS214	ML	\$ 132.666	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4103	6 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS210.	ML	\$ 146.449	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4104	Caja de Inspección para Alcantarillado Público Norma Codensa CS 274 (ANDEN. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPA).	UN	\$ 661.663	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4105	CS 275 (ZVERDE. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPA).	UN	\$ 1.180.928	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4106	CS 275 (ANDEN. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPA).	UN	\$ 1.151.071	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4107	CS 276 (ZVERDE. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPAS).	UN	\$ 1.664.404	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4108	CS 276 (ANDEN. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPAS).	UN	\$ 1.568.433	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4110	CS 277 (INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCOS Y TAPAS). MEDIDAS EXTERNAS: 3,30 X 4,50M. MEDIDAS INTERNAS: 3,30 X 4,50M. ALTURA: 1,20M.	UN	\$ 2.950.331	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	4111	MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO (HECHO EN OBRA)	M3	\$ 547.058	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4113	CIMENTACION DE POSTES H=10M, CR=1050KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	\$ 409.976	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4114	CIMENTACION DE POSTES H=12M, CR=510KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	\$ 330.960	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4115	CIMENTACION DE POSTES H=12M, CR=750KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	\$ 361.579	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4116	CIMENTACION DE POSTES H=12M, CR=1050KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	\$ 424.791	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4117	CIMENTACION DE POSTES H=12M, CR=1350KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	\$ 456.397	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4118	CIMENTACION DE POSTES H=14M, CR=750KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	\$ 369.481	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4119	CIMENTACION DE POSTES H=14M, CR=1050KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	\$ 440.594	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4120	CIMENTACION DE POSTES H=14M, CR=1350KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	\$ 475.163	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4121	CIMENTACION DE POSTES H=10M, CR=750KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	\$ 351.702	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4122	CIMENTACION DE POSTES H=10M, CR=510KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	\$ 326.022	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4123	CIMENTACION DE POSTES H=8M, CR=750KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	\$ 342.813	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4124	CIMENTACION DE POSTES H=8M, CR=1050KG (INCLUYE IZAJE, APLOMADO E HINCADO. INCLUYE RELLENOS) NORMA LA009.	UN	\$ 394.173	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4125	H=12M (INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INCLUYE REFUERZO) BASE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA POSTE METALICO	UN	\$ 313.883	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4126	H=8, 9 Y 10M (INC. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INC. REFUERZO) BASE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA POSTE METALICO	UN	\$ 280.173	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4127	H=14M (INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INCLUYE REFUERZO) NORMA LA009.	UN	\$ 419.333	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4128	4 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 98.760	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4129	8 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 199.694	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4130	Caja de Paso Señal Anden Concreto ETB (Incluye Base, Muros, Pañete, Bordillo Perimetral, Marco y Tapa). Medidas Externas: 0,60x0,60x0,15m. Medidas Internas: 0,50x0,50x0,10m.	UN	\$ 754.930	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4131	PAÑETE, BORDILLO PERIMETRAL, MARCO Y TAPA). MEDIDAS EXTERNAS: 0,60x0,60x0,15m. Medidas Internas: 0,50x0,50x0,10m.	UN	\$ 1.213.607	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4132	PAÑETE, BORDILLO PERIMETRAL, MARCO Y TAPA). MEDIDAS EXTERNAS: 0,60x0,60x0,15m. Medidas Internas: 0,50x0,50x0,10m.	UN	\$ 1.353.291	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4133	PAÑETE, BORDILLO PERIMETRAL, MARCO Y TAPA). MEDIDAS EXTERNAS: 1,00x1,00x0,15m. Medidas Internas: 0,90x0,90x0,10m.	UN	\$ 1.862.632	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4134	GROUTING 2000 PSI (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	\$ 584.463	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4135	GROUTING 2500 PSI (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	\$ 603.205	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4136	UNION PVC D=1/2" TIPO U.S. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 5.286	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	4137	ADQUIN DE CONCRETO COLOR 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE CELLO).	M2	\$ 112.363	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4138	UNION DE REPARACION HD EL D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 163.227	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4140	BASE GRANULAR SBG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y HUMEDECIMIENTO MECÁNICO, COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR) TIPO DENSificado	M3	\$ 177.459	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4142	SUBBASE GRANULAR SBG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$ 162.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4143	TUBERIA PVC SANITARIA D=4" TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 38.152	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4144	TUBERIA PVC SANITARIA D=6" TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 77.284	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	4154	DESCAPOTE A MAQUINA EN MATERIAL COMUN (E=0.1M. INCLUYE CARGUE)	M2	\$ 909	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	4155	EXCAVACION MECANICA EN ROCA (INCLUYE CARGUE)	M3	\$ 84.592	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4156	BASE GRANULAR BASE C (SBO_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR) TIPO DENSificado	M3	\$ 158.399	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4157	SUBBASE GRANULAR SBG-B (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$ 173.869	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4158	NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON SUBBASE GRANULAR BASE C (SBO_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$ 164.587	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4159	NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON SUBBASE GRANULAR BASE C (SBO_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$ 146.023	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4160	NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON SUBBASE GRANULAR BASE C (SBO_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$ 155.305	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4161	NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON SUBBASE GRANULAR BASE C (SBO_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$ 149.117	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4195	AGREGADO PÉTRO DE PROTECCIÓN. (SUMINISTRO Y EXTENDIDO MANUAL)	M2	\$ 535	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4197	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN MODIFICADA CON POLIMEROS CRR-1M (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	\$ 3.744	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4198	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN MODIFICADA CON POLIMEROS CRR-2M (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	\$ 3.967	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4200	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSificado CONVENCIONAL 60-70 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y RIEGO MECANICO) EN CALIENTE TIPO DENSificado	M3	\$ 1.030.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4203	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSificado CONVENCIONAL 80-100 (CEMENTO ASFÁLTICO 80-100) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y RIEGO MECANICO) EN CALIENTE TIPO DENSificado	M3	\$ 1.064.224	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4207	CONVENCIONAL (CEMENTO ASFÁLTICO 80-100) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y RIEGO MECANICO) EN CALIENTE TIPO DENSificado	M3	\$ 1.162.587	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	4229	LOSA DE CONCRETO MR39 (SUMINISTRO, FORMATEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	\$ 670.057	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	4230	LOSA DE CONCRETO MR36 (SUMINISTRO, FORMATEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	\$ 667.558	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4232	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=5MM, 5MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	\$ 6.576	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4233	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=6MM, 6MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	\$ 6.576	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4234	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=7MM, 7MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	\$ 6.576	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4235	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=8MM, 8MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	\$ 6.576	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4236	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=4MM, 4MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	\$ 6.576	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4237	MALLA ELECTROSOLDADA 0.20X0.20M, D=4MM, 4MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	\$ 6.576	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4238	MALLA ELECTROSOLDADA 0.25X0.25M, D=4MM, 4MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	\$ 6.576	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	4239	CORTE Y AMPLIACIÓN DE JUNTA EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO	ML	\$ 5.912	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCAACION DE PAVIMENTOS	4240	DEMARCAACION 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

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

**Valores de referencia
(Construcción y Conservación)**

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023

Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023

Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4241	DEMARCACION LINEA DISCONTINUA 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	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=0.12M (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	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	UN	\$ 211.690	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4245	DEMARCACION LINEA DISCONTINUA A=0.12M (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INC. MICROESFERAS)	UN	\$ 305.619	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4246	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC. MICROESFERAS)	UN	\$ 168.231	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4247	DEMARCACION LINEA DISCONTINUA A=0.12M (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. 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-LINEA 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., REFUEZO E INST. INCL.TAPA EN POLIPROPILENO)	UN	\$ 1.973.762	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4253	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. INC. SUMIN. FORMALET., REFUEZO E INST. INC. TAPA EN CONCRETO)	UN	\$ 808.323	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	4261	MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO (HECHO EN OBRA)	M3	\$ 642.297	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	4262	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD OM - 3.5M (INCLUYE CARGUE)	M3	\$ 5.438	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4264	TUBERIA CONCRETO D=6" CL.I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 52.901	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4265	TUBERIA CONCRETO D=10" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 119.072	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	4266	EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 2M - 3.50M (INCLUYE CARGUE)	M3	\$ 48.624	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4273	CUADRILLA (OFICIAL + AYUDANTE).	JR	\$ 155.437	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4274	CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES).	JR	\$ 219.159	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4275	CUADRILLA (TUBERO + AYUDANTE)	JR	\$ 169.435	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4276	CUADRILLA (TUBERO + 2 AYUDANTES).	JR	\$ 233.157	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4277	CUADRILLA (TECNICO ELECTRICO + AYUDANTE).	JR	\$ 169.435	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4278	CUADRILLA (OFICIAL + AYUDANTE)	HR	\$ 19.843	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4279	CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES)	HR	\$ 27.978	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4280	CUADRILLA (TUBERO + AYUDANTE).	HR	\$ 21.629	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4281	CUADRILLA (TUBERO + 2 AYUDANTES)	HR	\$ 29.764	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4282	CUADRILLA (TECNICO ELECTRICO + AYUDANTE)	HR	\$ 21.629	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4283	CUADRILLA (TECNICO ELECTRICO + 2 AYUDANTES)	JR	\$ 233.157	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4284	CUADRILLA (OFICIAL + 4 AYUDANTES).	HR	\$ 44.246	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4285	CUADRILLA (OFICIAL + 4 AYUDANTES)	JR	\$ 346.603	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4286	CUADRILLA (3 OFICIALES + 6 AYUDANTES).	JR	\$ 657.475	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4287	CUADRILLA (OFICIAL + 3 AYUDANTES)	HR	\$ 36.113	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios
Unitarios (APU)

Valores de referencia
(Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	4322	CAMARA TIPO "ZC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-036	UN	\$ 3.824.880	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4323	CAMARA TIPO "JC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-037	UN	\$ 3.808.640	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4324	CAMARA TIPO "TC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-038	UN	\$ 3.808.640	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4325	CAMARA TIPO "XC" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-039	UN	\$ 3.806.727	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4326	CAMARA TIPO "2XA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-040	UN	\$ 6.376.879	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4327	CAMARA TIPO "2TA" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-041	UN	\$ 6.334.416	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4328	CAMARA TIPO "D" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-042	UN	\$ 3.477.133	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4329	CAMARA TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-050	UN	\$ 775.589	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4330	CAMARA DOBLE TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQUEMA CT-049	UN	\$ 924.369	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4331	CAMARA DOBLE TIPO "2FS" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQUEMA CT-055	UN	\$ 958.228	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4332	CAMARA TIPO "JD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-045	UN	\$ 3.280.284	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4333	CAMARA TIPO "LD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-043	UN	\$ 3.262.196	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4334	CAMARA TIPO "XD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQUEMA CT-047	UN	\$ 3.283.266	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4335	CAMARA TIPO "TD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-046	UN	\$ 3.270.470	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4336	CAMARA TIPO "D/2" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-048	UN	\$ 2.038.316	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4337	CAMARA TIPO "F2" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-051	UN	\$ 400.285	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4338	CAMARA TIPO "ZD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-044	UN	\$ 3.262.196	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4340	INSTALACIÓN DUCTO DE PVC TIPOS DB O TDP Ø 4" A Ø 6"	ML	\$ 3.484	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4341	NORMA RS1-001. INCLUDE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA	ML	\$ 204.934	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4342	NORMA RS1-002. INCLUDE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA	ML	\$ 280.842	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4343	NORMA RS1-003. INCLUDE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA	ML	\$ 456.247	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4344	DISPOSICIÓN CUADRADA EPM NORMA RS1-004. DISPOSICIÓN	ML	\$ 515.368	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4345	DISPOSICIÓN LINEAL EPM NORMA RS1-005. DISPOSICIÓN LINEAL.	ML	\$ 538.507	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4346	NORMA RS1-006. INCLUDE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA	ML	\$ 732.527	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4347	EPM NORMA RS1-007. INCLUDE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE	ML	\$ 959.002	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4348	EPM NORMA RS1-008. INCLUDE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE	ML	\$ 1.019.588	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4349	EPM NORMA RS1-009. INCLUDE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE	ML	\$ 1.210.352	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4350	Ø6" EPM NORMA RS1-010. INCLUDE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA	ML	\$ 1.714.747	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4351	NORMA RS1-011. INCLUDE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA	ML	\$ 292.207	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4352	EPM NORMA RS1-012. INCLUDE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE	ML	\$ 316.315	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4353	NORMA RS1-013. INCLUDE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE PEÑA	ML	\$ 439.018	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4354	EPM NORMA RS1-014. INCLUDE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE	ML	\$ 586.873	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4355	EPM NORMA RS1-015. INCLUDE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE	ML	\$ 559.909	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4356	EPM NORMA RS1-016. INCLUDE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE	ML	\$ 744.308	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4357	UN (1) DUCTO PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-017. INCLUDE:	ML	\$ 413.934	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4358	UN (1) DUCTO PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-018. INCLUDE:	ML	\$ 561.706	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4359	DOS (2) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-019. INCLUDE:	ML	\$ 444.227	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4360	DOS (2) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-020. INCLUDE:	ML	\$ 641.118	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4361	MAS TRES (3) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-021.	ML	\$ 660.745	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4362	MAS TRES (3) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-022.	ML	\$ 854.641	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4363	CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-023.	ML	\$ 688.659	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4384	UNION DRESSER D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 167.476	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4385	UNION DRESSER D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 178.684	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4386	UNION DRESSER D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 329.252	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4387	UNION DRESSER D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 423.724	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4388	UNION DRESSER D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 655.494	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4389	UNION DRESSER D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 947.530	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	4390	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCL CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3	\$ 86.551	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4391	ARENA LAVADA DE PEÑA PARA EMBOQUILLADO (INCLUDE SUMINISTRO, BARRIDO PARA SELLADO DE JUNTAS Y COMPACTACIÓN)	M3	\$ 148.455	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUDE FACTOR PRESTACIONAL)	4392	CUADRILLA (OFICIAL + 6 AYUDANTES)	HR	\$ 60.514	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUDE FACTOR PRESTACIONAL)	4393	CUADRILLA (3 OFICIALES + 6 AYUDANTES)	HR	\$ 83.932	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	4394	INSTALACIÓN. INCLUDE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE	M2	\$ 109.191	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	4395	INSTALACIÓN. INCLUDE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE	M2	\$ 90.263	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	4396	INSTALACIÓN. INCLUDE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE	M2	\$ 67.643	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4402	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.080.063	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4403	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 5.926.903	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4404	CODO HD 11.25" JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 125.501	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4405	CODO HD 11.25" JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 199.318	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4406	CODO HD 11.25" JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 455.693	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4407	CODO HD 11.25" JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 272.117	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4408	CODO HD 11.25" JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 672.318	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4409	REDUCCION PVC TIPO U.M. 4"x2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 122.511	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4410	REDUCCION PVC TIPO U.M. 4"x3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 141.551	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4411	REDUCCION PVC TIPO U.M. 6"x4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 335.539	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4412	REDUCCION CONCENTRICA HD 6"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 390.271	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4413	REDUCCION CONCENTRICA HD 12"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.271.860	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4414	REDUCCION CONCENTRICA HD 12"X8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.271.860	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4415	TAPON PVC TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 69.905	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4416	TAPON PVC TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 89.070	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4417	TAPON PVC TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 198.755	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4418	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 43.742	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4419	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 67.224	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4420	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 102.122	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4421	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 177.156	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4422	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 196.916	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4423	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 346.083	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4424	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 531.809	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4425	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 876.252	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4426	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 974.411	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4427	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS (Incluye Sumin., Formateo en madera, Colocación y Curado. No incluye el transporte de los materiales)	M3	\$ 676.107	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 40.994	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 47.774	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	4431	PAÑETE LISO MURO 1:3 (NO INCLUYE ANDAMIO)	M2	\$ 25.423	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4433	CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-024.	ML	\$ 843.613	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4434	MAS CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-025.	ML	\$ 841.648	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4435	MAS CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-026.	ML	\$ 1.082.983	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4436	MAS SEIS (6) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-027.	ML	\$ 943.666	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4437	MAS SEIS (6) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-028.	ML	\$ 1.146.014	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4438	MAS OCHO (8) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-029.	ML	\$ 1.214.343	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4439	MAS OCHO (8) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-030.	ML	\$ 1.466.838	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4440	MAS NUEVE (9) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-031.	ML	\$ 1.225.472	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4441	MAS DOCE (12) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-032.	ML	\$ 1.585.799	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4442	EPM NORMA RS1-033. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENOS EN ARENA DE 0.04M, LLEVAR A CABIDA, CUBIERTA, REPOSIICIÓN DE LOSAS EN CONCRETO	ML	\$ 368.364	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4447	DISPOSICIÓN LINEAL EPM NORMA RS1-005. DISPOSICIÓN LINEAL.	ML	\$ 530.979	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4461	MAS DOS (2) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" EPM NORMA RS1-019.	ML	\$ 447.283	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4477	SUBBASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$ 93.425	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4478	CUADRILLA (2 AYUDANTES).	JR	\$ 127.444	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4479	CUADRILLA (2 AYUDANTES)	HR	\$ 16.270	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4481	CARCAMO DOCE DUCTOS ETB	ML	\$ 301.841	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4485	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MODULO 80-100. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN)	M3	\$ 1.070.188	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4486	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MODULO 80-100. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN)	M3	\$ 1.164.610	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4487	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	\$ 168.245	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4488	BASE GRANULAR CLASE B (BG_B) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	\$ 177.527	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4489	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	\$ 158.963	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4490	MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.12M, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE LOS MATERIALES EXCAVACIÓN Y DISPOSICIÓN BASE	M2	\$ 215.892	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4501	FRESADO Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.12M	M2	\$ 154.353	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4502	DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR45 E=0.18M	M2	\$ 237.623	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4505	MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.10M, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE LOS MATERIALES EXCAVACIÓN Y DISPOSICIÓN BASE	M2	\$ 136.805	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4506	MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.10M, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE LOS MATERIALES EXCAVACIÓN Y DISPOSICIÓN BASE	M2	\$ 199.885	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4510	FRESADO Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.10M	M2	\$ 130.917	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4513	BASE GRANULAR CLASE C (BG_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	\$ 162.057	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	4514	MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.14M, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE LOS MATERIALES EXCAVACIÓN Y DISPOSICIÓN BASE	M2	\$ 181.574	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	4515	MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.14M, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE LOS MATERIALES EXCAVACIÓN Y DISPOSICIÓN BASE	M2	\$ 235.913	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	4516	FRESADO Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.14M	M2	\$ 177.792	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	4518	SOBRECARPETA: RODADURA ASFÁLTICA E=0.04M	M2	\$ 50.440	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	4519	SOBRECARPETA: RODADURA ASFÁLTICA E=0.06M	M2	\$ 67.790	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	4520	SOBRECARPETA: RODADURA ASFÁLTICA e=0.08M	M2	\$ 86.356	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	4522	BASE GRANULAR CON EMULSIÓN + CEMENTO 5% E=0.10M. INCLUYE SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1)	M2	\$ 222.267	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	4525	PAVIMENTO FLEXIBLE CON MORTERO DE CEMENTO Y EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	ML	\$ 7.266	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4541	MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE LOS MATERIALES EXCAVACIÓN Y DISPOSICIÓN BASE	M3	\$ 1.225.216	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4542	MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE LOS MATERIALES EXCAVACIÓN Y DISPOSICIÓN BASE	M3	\$ 1.225.206	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4543	SARDINEL PREFABRICADO ALTO RAMPAS A86 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 1:5)	ML	\$ 67.390	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4544	SARDINEL PREFABRICADO ALTO RAMPAS A86 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI)	ML	\$ 68.813	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4545	SARDINEL PREFABRICADO ALTO RAMPAS A86 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. SIN MATERIAL DE BASE)	ML	\$ 65.341	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4549	SUMIDERO ALCANTARILLADO COMBINADO EN ANDEN NS-047-1V4 EAAB	UN	\$ 6.872.703	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4550	SUMIDERO ALCANTARILLADO COMBINADO EN VIA NS-047-1V4 EAAB	UN	\$ 4.811.042	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4551	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN ANDEN NS-047-1V4 EAAB	UN	\$ 5.410.888	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4553	POZO DE INSPECCIÓN DE 1.70M (INCL. SUMINISTRO E INSTALACIÓN). INCLUYE CLINDRO POZO DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA, CONO PREFABRICADO, PLACA FONDO.	UN	\$ 3.425.773	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	4555	LOSA DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO MISCO CON FORMALETA FIJA, HIERROS DE TRANSFERENCIA, HIERROS DE AMARRE, ANTILOG.	M3	\$ 769.608	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4556	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	\$ 152.775	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4557	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	\$ 149.681	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4558	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VIA NS-047-1V4 EAAB	UN	\$ 6.894.191	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 390.489	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	4560	CONCRETO 2500 PSI (HECHO EN OBRA CON MATERIAL DE RÍO)	M3	\$ 424.725	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 498.246	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 126.476	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 90.895	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 435.789	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	4565	CONCRETO 3500 PSI (HECHO EN OBRA CON MATERIAL DE RÍO)	M3	\$ 497.715	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETOS Y MORTEROS HECHOS EN OBRA	4566	CONCRETO 4000 PSI (HECHO EN OBRA CON MATERIAL DE RÍO)	M3	\$ 512.910	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4567	MEZCLA PAVIFICACION EN CALIENTE TIPO DENS0 MEZCLA 3F CONVENCIONAL CON CEMENTO ASFÁLTICO 80-100. (SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	\$ 1.080.134	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4568	MEZCLA DENS0 EN CALIENTE TIPO 4F MEZCLA 3F CONVENCIONAL EXTENDIDO, NIVELACIÓN MANUAL Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR TANDEM PEQUEÑO. INCLUYE OBRERO Y DECAUNTEC.	M3	\$ 1.080.134	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4569	ESTOPEROLES DE 10 CM X 2.5 CM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 10.396	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4578	CONSTRUCCION DE BORDILLO PREFABRICADO A80. NO INCLUYE REDES	ML	\$ 85.060	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4581	RETIRO DE ADOQUIN SOBRE MORTERO	M2	\$ 2.468	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO	4588	CONSTRUCCION DE ESCALERAS EN CONCRETO 3000 PSI GRAVIA COMÚN. INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL, SUBBASE GRANULAR CLASE B, ACERO DE REFUERZO Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS.	M2	\$ 394.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4592	RETIRO DE ADOQUIN SOBRE ARENA	M2	\$ 1.533	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	4593	ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 Y ARENA DE SELLO)	M2	\$ 89.491	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4598	SELLO DE GRIETAS	ML	\$ 10.219	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4599	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE	M2	\$ 56.828	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4600	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE	M2	\$ 124.487	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4601	SOBRECARPETA: RODADURA ASFÁLTICA E=0.05M	M2	\$ 57.148	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4602	RECONSTRUCCION TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE	M2	\$ 144.610	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	4604	DESCAPOTE A MAQUINA EN MATERIAL COMUN (E=0.1M. INCLUYE CARGUE). INCLUYE DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS	M2	\$ 5.813	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	4606	TRITURADO 3/4" E=0.1M. SUMINISTRO E INSTALACION.	M2	\$ 25.693	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4611	CÁRCAMO TIPO PARRA DE PROTECCION PARA TUBERIA Ø 8" NORMIA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DECAUNTEC.	ML	\$ 171.214	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4612	CÁRCAMO TIPO PARRA DE PROTECCION PARA TUBERIA Ø 10" NORMIA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DECAUNTEC.	ML	\$ 171.713	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	CÁRCAMO TIPO PARRA DE PROTECCION PARA TUBERIA Ø 12" NORMIA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DECAUNTEC.	ML	\$ 172.203	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4615	CÁRCAMO TIPO PARRA DE PROTECCION PARA TUBERIA Ø 16" NORMIA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DECAUNTEC.	ML	\$ 219.807	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4616	CÁRCAMO TIPO PARRA DE PROTECCION PARA TUBERIA Ø 18" NORMIA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DECAUNTEC.	ML	\$ 220.302	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4617	CÁRCAMO TIPO PARRA DE PROTECCION PARA TUBERIA Ø 20" NORMIA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DECAUNTEC.	ML	\$ 261.798	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4618	CÁRCAMO TIPO PARRA DE PROTECCION PARA TUBERIA Ø 24" NORMIA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DECAUNTEC.	ML	\$ 272.134	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4619	CÁRCAMO TIPO PARRA DE PROTECCION PARA TUBERIA Ø 27" NORMIA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DECAUNTEC.	ML	\$ 298.234	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4620	CÁRCAMO TIPO PARRA DE PROTECCION PARA TUBERIA Ø 30" NORMIA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DECAUNTEC.	ML	\$ 322.085	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4621	CÁRCAMO TIPO PARRA DE PROTECCION PARA TUBERIA Ø 32" NORMIA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DECAUNTEC.	ML	\$ 357.123	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4622	CÁRCAMO TIPO PARRA DE PROTECCION PARA TUBERIA Ø 36" NORMIA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DECAUNTEC.	ML	\$ 375.721	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4624	TUBERIA GRP 300MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 420.554	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4625	TUBERIA GRP 400MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 545.923	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4626	TUBERIA GRP 500MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 700.693	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4627	TUBERIA GRP 600MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 807.835	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4628	TUBERIA GRP 700MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 1.002.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4629	TUBERIA GRP 800MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 1.205.286	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4630	TUBERIA GRP 900MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 1.446.951	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4631	TUBERIA GRP 1000MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 1.541.437	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4632	TUBERIA GRP 1100MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 1.784.317	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4633	TUBERIA GRP 1200MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 2.039.542	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4634	TUBERIA GRP 1300MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 2.310.254	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4635	TUBERIA GRP 1400MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 2.579.016	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4636	TUBERIA GRP 1500MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 2.928.963	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4637	TUBERIA GRP 1600MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 3.278.046	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4638	TUBERIA GRP 1700MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 3.655.194	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 420.527	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 394.446	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4641	ACOPLE GRP 300MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 620.962	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4642	ACOPLE GRP 350MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 654.444	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4643	ACOPLE GRP 400MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 692.875	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4644	ACOPLE GRP 500MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 744.442	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4645	ACOPLE GRP 600MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 995.043	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4646	ACOPLE GRP 700MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 1.086.984	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4647	ACOPLE GRP 800MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 1.204.129	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4648	ACOPLE GRP 900MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 1.323.543	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4649	ACOPLE GRP 1000MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 977.460	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4650	ACOPLE GRP 1100MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 1.029.126	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4651	ACOPLE GRP 1200MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 1.177.719	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4652	ACOPLE GRP 1300MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 1.499.976	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4653	ACOPLE GRP 1400MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 1.582.428	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4654	ACOPLE GRP 1500MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 1.706.273	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4655	ACOPLE GRP 1600MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 1.894.858	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4656	ACOPLE GRP 1700MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 1.993.135	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4657	ACOPLE GRP 1800MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 2.249.404	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4658	ACOPLE GRP 2000MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 2.425.946	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4659	TUBERIA GRP 1800MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 4.059.763	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4660	TUBERIA GRP 2000MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 4.878.929	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4661	TUBERIA GRP 2400MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 6.783.971	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4662	ACOPLE GRP 2400MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 2.855.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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, IMPLANTACION, DEMARCAZION Y GEOTEXTIL NT 1600 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	M2	\$ 159.190	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4668	GEOTEXTIL NT 1600 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	M2	\$ 6.243	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4669	GEOTEXTIL NT 1800 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	M2	\$ 7.463	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4670	GEOTEXTIL NT 2000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	M2	\$ 7.235	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4671	GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	M2	\$ 8.712	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4672	GEOTEXTIL NT 1600 PARA SUBDRENE/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	M2	\$ 6.243	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4673	GEOTEXTIL NT 1800 PARA SUBDRENE/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	M2	\$ 7.463	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4674	GEOTEXTIL NT 2000 PARA SUBDRENE/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	M2	\$ 8.022	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4675	CANECA TIPO M120 (EN MALLA METÁLICA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, PREMEZCLADO	UN	\$ 408.086	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4676	GEOTEXTIL NT 2500 PARA SUBDRENE/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	M2	\$ 8.712	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	4678	ADOQUIN DE ARCILLA TR.PESADO 0.20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 Y ARENA DE SELLO)	M2	\$ 104.571	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4686	REPOSICION BOLLARDO M63 INCLUYE EXCAVACION CARGUE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS Y BASE EN CONCRETO DE 1500PSI	UN	\$ 227.757	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	INDICES	CONSTRUCCION DE ANDENES	4687	REPOSICION BOLLARDO M61 INCLUYE EXCAVACION CARGUE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS Y BASE EN CONCRETO DE 1500PSI	UN	\$ 144.368	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4688	REPOSICION DE PROTECTOR DE ARBOL DE UN TUBO M61. INCLUYE EXCAVACION, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL, INSTALA. NUEVO PANT	UN	\$ 255.368	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4689	BOLLARDO EN CONCRETO TIPO M60 (SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, HECHO EN OBRA)	UN	\$ 205.013	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4690	BOLLARDO EN CONCRETO TIPO M60 (SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, PREMEZCLADO)	UN	\$ 204.411	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4691	BOLLARDO EN CONCRETO TIPO M60 (SUMINISTRO E INSTALACION. NO INCLUYE BASE EN CONCRETO)	UN	\$ 161.392	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4692	BOLLARDO EN CONCRETO TIPO M61 (SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, HECHO EN OBRA)	UN	\$ 180.228	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4693	BOLLARDO EN CONCRETO TIPO M61 (SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, PREMEZCLADO)	UN	\$ 179.626	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4694	BOLLARDO EN CONCRETO TIPO M61 (SUMINISTRO E INSTALACION. NO INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000)	UN	\$ 142.560	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	4695	PINTURA SOBRE ESTRUCTURA METALICA PARA PAVIMENTOS. INCLUYE LIMPIEZA SSPC-SP3, BARRERA EPOXICA e=3mils, ACABADO URETANO	KG	\$ 2.830	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	KG	\$ 2.928	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4697	BOLLARDO EN HIERRO TIPO M62 (SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, PREMEZCLADO)	UN	\$ 211.104	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4698	BOLLARDO EN HIERRO TIPO M62 (SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, HECHO EN OBRA)	UN	\$ 211.105	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4699	BOLLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO)	UN	\$ 217.447	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4700	BOLLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, HECHO EN OBRA)	UN	\$ 212.596	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4703	RETIRO DE LOSETA A-50 SOBRE ARENA	M2	\$ 2.401	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	\$ 2.560	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4709	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.10M CON M12. (INCLUYE DEMOLICION MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.10M, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS, IMPLANTACION, DEMARCAZION Y GEOTEXTIL NT 1600 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO, APLICACION CON MICROESFERA) A=10 CM	M2	\$ 134.285	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACION	DEMARCAACION DE PAVIMENTOS	4710	DEMARCAZION 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	SEÑALIZACION	DEMARCAACION 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, NIVELACION Y COMPACTACION MECANICA)	M3	\$ 1.462.283	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4737	PROTECTOR DE CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXCAVACION, CARGUE, MOVILIZACION, MONTAJE Y DESMONTAJE EQUIPO, Y	ML	\$ 934.430	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4738	PROTECTOR DE CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXCAVACION, CARGUE, MOVILIZACION, MONTAJE Y DESMONTAJE EQUIPO, Y	ML	\$ 708.720	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4739	PROTECTOR DE CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXCAVACION, CARGUE, MOVILIZACION, MONTAJE Y DESMONTAJE EQUIPO, Y	ML	\$ 1.020.234	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4740	PROTECTOR DE CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXCAVACION, CARGUE, MOVILIZACION, MONTAJE Y DESMONTAJE EQUIPO, Y	ML	\$ 1.116.085	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4741	PROTECTOR DE CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXCAVACION, CARGUE, MOVILIZACION, MONTAJE Y DESMONTAJE EQUIPO, Y	ML	\$ 1.522.030	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	4742	PROTECTOR DE CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXCAVACION, CARGUE, MOVILIZACION, MONTAJE Y DESMONTAJE EQUIPO, Y	ML	\$ 1.638.091	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4743	SUBBASE GRANULAR CASE A (18%-5) CON RECICLADO DE CONCRETO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y	M3	\$ 160.875	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4744	SUBBASE GRANULAR CASE A (18%-5) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y	M3	\$ 169.847	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4745	SUBBASE GRANULAR CASE A (18%-5) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y	M3	\$ 158.399	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4746	SUBBASE GRANULAR CASE A (18%-5) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y	M3	\$ 155.305	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4747	SUBBASE GRANULAR CASE A (18%-5) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y	M3	\$ 155.305	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4748	SUBBASE GRANULAR CASE A (18%-5) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y	M3	\$ 147.570	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4749	SUBBASE GRANULAR CASE A (18%-5) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y	M3	\$ 165.302	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	4751	FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO 3000 PSI E= 10 CM ANCHO ENTRE 12-20CM	ML	\$ 12.922	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4753	SUBBASE GRANULAR CASE A (18%-5) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y	M3	\$ 158.963	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4754	SUBBASE GRANULAR CASE A (18%-5) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y	M3	\$ 158.963	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4755	SUBBASE GRANULAR CASE A (18%-5) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y	M3	\$ 151.228	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	4758	SELLO DE FISURAS	ML	\$ 7.657	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios
Unitarios (APU)

Valores de referencia
(Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	4854	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA ESTIBOS Y SUPERESTRUCTURA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. (INCLUYE FORMATEO, NO INCLUYE REFUERZO AL CUBADO).	M3	\$ 639.216	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 52.128	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4856	PISOS EN LOSETA PREFABRICADA 40X40X6 CM. TACITACALCANTARILLADO 40X40X6 CM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE 4CM DE MORTERO DE PEGAMENTO PARA PASEO, CANCHAL DE PEGAMENTO PARA CEMENTACIÓN, IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 (INCLUYE SUMINISTRO, BARRIDO DE SUPERFICIE Y RIEGO MECÁNICO).	M2	\$ 105.047	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4857	RED DE NIVELACIÓN PARA HIDRANTE DE DIÁMETRO DE 6", LONGITUD 400MM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE TRANSPORTE Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA COLOCACIÓN).	UN	\$ 1.099.670	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4858	INSTALACIÓN, INCLUYE BASE DE 3CM EN MORTERO 1:3 HECHO EN TERMOPLÁSTICA. (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO).	ML	\$ 38.989	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4859	DEMARCACIÓN DE PAVIMENTOS, INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. (E=2.3MM. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO).	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	\$ 121.061	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4862	TUBERÍA CONCRETO D= 32" CL. III REFORZADA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 1.069.754	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4863	DEMARCACIÓN DE LINEA DE PASO PEATONAL CONTINUA E= 0.3MM, E= 2.3MM TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO.	ML	\$ 42.058	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4864	DEMARCACIÓN DE LINEA DE PASO PEATONAL CONTINUA E= 0.3MM, 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	4865	DEMARCACIÓN DE LINEA DE PASO PEATONAL CONTINUA E= 0.3MM, 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 DE LINEA DE PASO PEATONAL CONTINUA E= 0.3MM, 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	4867	DEMARCACIÓN DE LINEA DE PASO PEATONAL CONTINUA E= 0.3MM, E= 2.3MM TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO.	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	\$ 66.755	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	4870	DEMOLICIÓN MANUAL DE CÁMARA T-14 (INCLUYE DEMOLICIÓN DE PLACA PISO, TAPA, MUROS Y CAÑUELAS Y CARGUE).	UN	\$ 66.755	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	4871	DEMOLICIÓN MANUAL DE CÁMARA DE PASO SENCILLA ETB (INCLUYE DEMOLICIÓN DE PLACA PISO, TAPA, MUROS Y CAÑUELAS Y CARGUE).	UN	\$ 33.378	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4872	REDUCCIÓN CONCENTRICA HD EL 4" X 3". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 200.274	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4873	REDUCCIÓN CONCENTRICA HD EL 8" X 6". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 534.992	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4874	REDUCCIÓN HD 6" X 4" J.H. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 474.214	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4875	REDUCCIÓN HD 4" X 2" J.H. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 175.229	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4876	RELOCACIÓN DE MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 3/4" (INCLUYE: 2MM TUBERÍA GALVANIZADA D= 3/4", SOLDADURA, CINTA DE TEFLON, REPOSICIÓN DE MARCO Y TAPA Y BORDILLO PERIMETRAL EN GRASA).	UN	\$ 335.675	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4877	TUBERÍA GALVANIZADA D= 1". SOLDADURA, CINTA DE TEFLON, REPOSICIÓN DE MARCO Y TAPA Y BORDILLO PERIMETRAL EN GRASA.	UN	\$ 296.302	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4878	CONEXIONES KIT SILLA YEE 200 X 160 PVC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 118.282	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4879	CONEXIONES KIT SILLA YEE 315 X 160 PVC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 210.043	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4880	26 DUCTOS D= 4" DE PVC TDP. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (NO INCLUYE RELLENO).	ML	\$ 659.097	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4882	COLOCACIÓN DE SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA. (INCLUYE SIEMBRA, CUBA, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL PARA EL CUBADO).	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	COLOCACIÓN DE SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA. (INCLUYE SIEMBRA, CUBA, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL PARA EL CUBADO).	M2	\$ 10.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4884	COLOCACIÓN DE SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA. (INCLUYE SIEMBRA, CUBA, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL PARA EL CUBADO).	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	COLOCACIÓN DE SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA. (INCLUYE SIEMBRA, CUBA, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL PARA EL CUBADO).	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	COLOCACIÓN DE SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA. (INCLUYE SIEMBRA, CUBA, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL PARA EL CUBADO).	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	COLOCACIÓN DE SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA. (INCLUYE SIEMBRA, CUBA, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL PARA EL CUBADO).	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	COLOCACIÓN DE SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA. (INCLUYE SIEMBRA, CUBA, TIERRA NEGRA, ABONO Y TUTOR. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL PARA EL CUBADO).	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	\$ 1.552.647	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4890	2500 PSI HECHO EN OBRA, LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24X12X6. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	UN	\$ 509.374	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4891	2500 PSI HECHO EN OBRA, LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24X12X6. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	UN	\$ 794.173	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 298.908	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4894	CUADRILLA (TUBERO + 3 AYUDANTES).	JR	\$ 296.879	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4895	CUADRILLA (TUBERO + 3 AYUDANTES)	HR	\$ 37.899	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 372.608	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4898	REDUCCION HD 4"X2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 169.367	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4899	REDUCCION HD 4"X 3" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 194.357	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4900	REDUCCION HD 8"X 6" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 603.717	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4901	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 1.003.515	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4902	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 1.195.610	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4903	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 118.059	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4904	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 206.477	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4905	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 108.507	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4907	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M3	\$ 127.869	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4908	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M3	\$ 97.527	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4909	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 173.492	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	4910	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 145.953	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4911	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 58.556	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4912	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 2.461.278	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4913	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 2.108.090	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4914	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 1.134.719	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4915	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 54.776	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	4918	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 171.793	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	4919	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 105.275	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	4920	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 870.538	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	4921	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 128.282	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4922	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	JR	\$ 191.166	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	4923	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	HR	\$ 24.405	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4925	REDUCCION HD 4"X 2" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M3	\$ 339.078	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precio Unitarios (APU)

**Valores de referencia
(Construcción y Conservación)**

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023

Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023

Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5019	TEE HD 22,5" EXTREMO LISO 4"X2" (SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	\$ 283.528	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5021	TUBERIA DE ACERO SIN COSTURAS ASTM-A-53 SCH40 D=12". SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE TRANSPORTE).	ML	\$ 841.578	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5023	2 DUCTOS D=2" PVC PESADO DB. SUMINISTRO E INSTALACION. (NO INCLUYE RELLENOS).	ML	\$ 23.716	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	5024	DESARROLLO=2.00M, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION, EN ESPACIO	UN	\$ 1.454.284	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	5025	DESARROLLO=2.00M, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION, EN ESPACIO	M2	\$ 242.411	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	5026	CONSTRUCCION. (INCLUYE RELLENO DE 1.70M PENDIENTE 10% H	UN	\$ 5.464.463	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	5028	NIVEL CERO PARA ACCESIBILIDAD A MOVILIDAD REDUCIDA DE	UN	\$ 4.816.097	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5032	DISPOSICION 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	Y DISPOSICION 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	Y DISPOSICION 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	Y DISPOSICION 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	Y DISPOSICION 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	TRANSPORTE Y DISPOSICION 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	INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICION 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	Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	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	M2	\$ 113.283	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	5048	INSTALACION. (INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION Y	M2	\$ 78.353	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	5049	PSI GRAVA COMÚN. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE	M2	\$ 350.294	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	5050	DEMOLICION MANUAL DE CAMARA DE PASO DOBLE ETB (INCLUYE	UN	\$ 133.509	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5051	ACERADO A 2 DIAS (INC. ACELERANTE, ALQUILER DE	M3	\$ 1.718.593	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5052	ACERADO A 2 DIAS (INCLUYE ACELERANTE, FORMALETA, CURADO DE	M3	\$ 889.057	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUNTES	PUNTES PEATONALES	5053	IZAJE Y MONTAJE DE VIGA EN CONCRETO L=30MT APROX INCLUYE DOS	UN	\$ 5.454.512	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	5054	CUADRILLA (2OFICIAL + 4 AYUDANTES)	JR	\$ 438.318	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5055	DESCABECE DE PILOTES (INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE	M3	\$ 188.695	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	5056	SUMINISTRO Y CONSTRUCCION.(INCLUYE RELLENO DE 1.70M	M2	\$ 269.867	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PROYECTO ESPECIFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	5057	VIDRIO PARA CONFORMACION DE MUROS, PARA ESTACIONES DEL	M2	\$ 237.308	Actualización 2022-I
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5058	FILOS (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE MORTERO 1:4	ML	\$ 8.227	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PINTURA	5060	COLOCACION DE PINTURA BASE EN AGUA PARA EXTERIORES)	M2	\$ 10.106	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5061	SUMINISTRO Y COLOCACION DE 3CM DE ADHESIVO PREMEZCLADO,	M2	\$ 106.290	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5062	ZOCALO MEDIA CAÑA EN GRANITO PARA INTERIORES H=7.2CM	ML	\$ 33.507	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5063	COLOCACION DE 3CM DE ADHESIVO PREMEZCLADO, LECHADA DE	M2	\$ 83.334	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5064	COLOCACION DE 3CM DE ADHESIVO PREMEZCLADO, LECHADA DE	ML	\$ 12.548	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5066	MEZCLADO, LECHADA DE	ML	\$ 47.604	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5067	MEZCLADO, LECHADA DE	ML	\$ 32.488	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5068	MEZCLADO, LECHADA DE	UN	\$ 108.045	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PROYECTO ESPECIFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	5069	JUEGO DE INCRUSTACIONES COMPLETO (INCLUYE JABONERA, PORTAROLLO Y TOALLERO). SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 139.920	Actualización 2022-I
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	\$ 194.366	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5071	CONCRETO 2000 PSI PARA MUERTOS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO FORMALETO Y COLOCACION. NO INCLUYE REFUERZO, CURADO).	M3	\$ 904.755	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5073	TUBERIA PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 18.713	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5074	TAPON DE PRUEBA PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 4.639	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5075	TAPON DE PRUEBA PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 8.140	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5076	CODO 45° PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 22.645	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5077	CODO 45° CXE PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 7.964	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5078	CODO 90° CXE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 24.388	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5079	YEE PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 12.386	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5080	YEE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 37.446	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5081	YEE DOBLE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 62.626	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5082	PUNTO DE MONTAJE DE DRENAJE PARA SANITARIO TEOLOMETRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE CODO 45°, TUBERIA PVC SANITARIA, UNION, SOLDADURA Y CINTA TEFLÓN).	UN	\$ 98.578	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5083	TUBERIA PVC E.L. D= 1 1/4" 200 PSI (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	ML	\$ 14.739	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5084	TUBERIA PVC E.L. D= 1 RDE 13.5 - 315 PSI (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	ML	\$ 12.439	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5085	TEE PVC E.L. D= 1 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	\$ 16.336	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5086	TEE PVC E.L. D= 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	\$ 12.661	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5087	TEE PVC E.L. D= 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	\$ 7.097	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5088	CODO 90° PVC E.L. D= 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	\$ 8.559	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5089	CODO 90° PVC E.L. D= 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	\$ 6.138	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5090	CODO 90° PVC E.L. D= 1 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	\$ 13.565	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5091	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2" A 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	\$ 9.246	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5092	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/4" A 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	\$ 6.749	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5093	REDUCCION PVC E.L. D= 1" A 3/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	\$ 5.195	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5094	REDUCCION PVC E.L. D=3/4" A 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	\$ 4.332	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5095	REGISTRO BOLA 1/2" TIPO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA Y CINTA TEFLON)	UN	\$ 38.772	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5096	REGISTRO BOLA 1" TIPO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA Y CINTA TEFLÓN)	UN	\$ 33.759	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5097	REGISTRO DE BOLA 1 1/4" TIPO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA Y CINTA TEFLON)	UN	\$ 43.815	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5098	PUNTO DE MONTAJE DE DRENAJE PARA SANITARIO TEOLOMETRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE CODO 45°, TUBERIA PVC E.L., TEE PVC E.L., SOLDADURA Y CINTA TEFLÓN).	UN	\$ 54.544	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

**Valores de referencia
(Construcción y Conservación)**

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023

Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023

Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5099	PUNTO HIDRÁULICO D=1/2" PARA SANITARIO FLEXOMETRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION, INCLUYE CODO 45°, TUBERIA PVC E.L., TEE	UN	\$ 48.925	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5101	CONDUCTOR 2X10 CU. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE	ML	\$ 198.610	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5102	INSTALACION. ACOMETIDA DESDE EL ARMARIO VAGON NORTE QUE	ML	\$ 59.322	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5103	INSTALACION, ACOMETIDA PARCIAL ENTRE ARMARIOS DE VAGON	ML	\$ 232.129	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5105	VAGONES) ES LA SALIDA DESDE LA CAJA METALICA MAS CERCA EN EL	UN	\$ 132.706	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5106	DESDE LA CAJA METALICA MAS CERCA EN EL PISO DEL VAGON	UN	\$ 384.958	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5107	CONDUCTOR 2X10 CU. INCLUYE SUMINISTRO DE SOPORTARIA,	ML	\$ 50.927	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5108	TECHO DE LAS TAQUILLAS. SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE	UN	\$ 400.140	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5109	METALICA MAS CERCA EN EL TECHO DEL VAGON, HASTA LA SALIDA	UN	\$ 167.222	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5110	PARA EL SISTEMA DE ENERGIA Y/O COMUNICACIONES. INCLUYE	ML	\$ 45.401	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5111	TUBERIA SE ALIMENTAN LAS SALIDAS DE PUBLIMILENIO EN CADA	ML	\$ 15.425	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5112	PARCIALES DE VAGONES NORTE Y SUR Y LA ACOMETIDA DE LAS	ML	\$ 29.944	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5113	LA CAJA METALICA ANTERIOR EN EL TECHO DEL VAGON HASTA LA CAJA	UN	\$ 275.491	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5122	ANTIVANDALICA TIPO PUSH METALICO, CROMADO) SUMINISTRO E	\$	421.043	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5123	BLANCO (VALVULA ANTIVANDALICA TIPO PUSH METALICO, CROMADO)	UN	\$ 1.062.333	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5124	(VALVULA ANTIVANDALICA TIPO PUSH METALICO, CROMADO)	UN	\$ 353.442	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5125	PARA ROLLO DE 200M Y 400M EN ACERO INOXIDABLE 304 SATINADO	UN	\$ 85.055	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5126	GRIFERIA PARA LAVAMANOS DE MESON TIPO PUSH METALICO CROMADO. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 278.043	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5127	OVALADA METALICA ACERO INOXIDABLE 304 SATINADO CAL. 1.2MM	UN	\$ 543.133	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5128	VALVULA ANTIVANDALICA PARA ORINAL. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 440.043	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	5129	DESCENSO PASAJEROS VAGONES. INCLUYE ANGULO 1/8" X 1",	ML	\$ 277.259	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	5131	DADOS DE CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMUN DE 0.20 X 0.20 MT Y	ML	\$ 189.824	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5132	INSTALACION, INCLUYE UNION PROPORCIONAL CADA 6MT, INCLUYE	ML	\$ 58.615	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCAACION DE PAVIMENTOS	5135	ESPACIADO 0.4MT E=2.3MM EN PINTURA TERMOPLASTICA, INCLUYE	ML	\$ 7.140	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCAACION DE PAVIMENTOS	5136	E=2.3MM, EN PINTURA TERMOPLASTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y	M2	\$ 10.511	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	5143	FROSTED CRYSTAL, SUMINISTRO E INSTALACION, GARANTIA DE 5 AÑOS	UN	\$ 78.212	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	5144	5 AÑOS AL EXTERIOR SEGUN COLOR. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 25.158	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	5145	INSTALACION, GARANTIA DE 5 AÑOS AL EXTERIOR SEGUN COLOR.	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 INSTALACION)	UN	\$ 32.751	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5160	PUNTO SANITARIO 2" PARA LAVAMANOS, LAVAFRATOS, ORINALES Y	UN	\$ 67.511	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ENSAYOS - LABORATORIOS	ENSAYOS - LABORATORIOS	5161	BRIGADA DE REACCION REALIZACION INVENTARIO DE HUECOS Y	M2	\$ 237	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5162	EMULSION ASFÁLTICA CRL-1 RECICLAJE EXTENDER, NIVELAR, Y	M3	\$ 370.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5163	EMULSION ASFALTICA CRL-1, RECICLAJE, EXTENDER, NIVELAR Y	M3	\$ 391.489	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5164	(SUMINISTRO EMULSION ASFÁLTICA CRL-1 RECICLAJE, EXTENDIDA,	M3	\$ 194.762	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5165	(SUMINISTRO EMULSION ASFÁLTICA CRL-1, RECICLAJE, EXTENDIDA,	M3	\$ 289.553	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	5166	TUBULARES PLASTICOS SEPARADOS ENTRE SI MAXIMO 3MTS TRIPLE	ML/ME	\$ 6.121	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	5167	PERSONAL DE BRIGADA Y ASEO (INCLUYE HERRAMIENTA MENOR).	H/ME	\$ 1.964.099	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	5168	PROTECCION A SUMIDROS (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE	UN/MES	\$ 17.349	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	5169	PUNTILLA, TABLA BURRA DE 2.90 X0.28X0.025M, CINTA DE	UN	\$ 154.112	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	5170	CONSTRUCCION VIAS CUADRILLAS 5 PERSONAS (PARA PERSONAL	UN/MES	\$ 386.665	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5171	(INCLUYE TUBERIA PF, REPOSICION DE CAJILLA EN POLIPROPILENO	UN	\$ 407.207	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5172	(INCLUYE TUBERIA PF, REPOSICION DE CAJILLA EN POLIPROPILENO	UN	\$ 370.186	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5173	(INCLUYE TUBERIA PF REPOSICION DE CAJILLA EN POLIPROPILENO PARA	UN	\$ 377.553	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	5174	INDEPENDIENTE ELEM.PARA SOPORTE Y SUJECIÓN DE JARDIN, SACOS	M2	\$ 65.000	Actualización 2022-I
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	5175	SUMINISTRO Y CONSTRUCCION. (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN	ML	\$ 196.284	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	5176	CONCRETO DE 3000PSI (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO Premezclado.	ML	\$ 164.678	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5177	(INCLUYE CORTE, DEMOLICION, CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION	M3	\$ 1.555.776	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	5178	CUADRILLA (OFICIAL + 6 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	\$ 639.996	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5180	(INCLUYE TUBERIA PERFORADA D=4", GRAVA COMUN 1/2" Y GEOTEXTIL	ML	\$ 245.390	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	5181	SUMINISTRO Y CONSTRUCCION. (GRAVA COMÚN) E=0.20M H=0.35M	ML	\$ 54.784	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5182	6 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP. SUMINISTRO E	ML	\$ 385.559	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5183	INSTALACION. (NO INCLUYE RELLENOS).	ML	\$ 178.896	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5184	3 DUCTOS D=3" PVC TDP. SUMINISTRO E INSTALACION. (NO INCLUYE	ML	\$ 62.253	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	5185	SUMINISTRO E INSTALACION (INCLUYE TUBERIA PF, REGISTROS	UN	\$ 356.429	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5186	(INCLUYE TUBERIA PF, REPOSICION DE CAJILLA EN POLIPROPILENO PARA	UN	\$ 377.553	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5187	(INCLUYE TUBERIA PF, REPOSICION DE CAJILLA EN POLIPROPILENO PARA	UN	\$ 377.553	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	5188	BOYA PLASTICA DE 20 X 20 X 9CM DE ALTURA. SUMINISTRO E	UN	\$ 46.357	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	5189	HITO DE 75CM DE ALTURA Y 8 CM DE DIAMETRO CON REFLECTIVOS DE	UN	\$ 75.059	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUNTES	PUNTES	5190	CORTE CON EQUIPO DE OXICORTE PARA EL RETIRO DE LA JUNTA	ML	\$ 9.545	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCAACION DE PAVIMENTOS	5191	(E=2.3MM INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO, INCLUYE	UN	\$ 280.384	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	5195	DEMOLICION DE CONCRETO ADYACENTE A LA JUNTA, ANCHO	ML	\$ 44.260	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	5196	RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE	M3	\$ 89.836	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	5197	RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE	M3	\$ 96.379	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5199	(CONCRELISTO RE 5000 O SIMILAR) CON FIBRA METÁLICA 80-60 O	M3	\$ 6.326.754	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

[Clic para regresar](#)[Insumos](#)[Análisis de Precios Unitarios \(APU\)](#)[Valores de referencia \(Construcción y Conservación\)](#)[Novedades BD](#)

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
[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	5200	GRUPO DE ALTA RESISTENCIA SIN RETRACCIÓN PARA RELLENO DE ZONA DE ANCLAJE PARA REEMPLAZO DE JUNTA EXISTENTE H=0.05M.	M2	\$ 757.091	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	5201	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. (INCLUYE PERNOS Y	ML	\$ 149.634	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 89.076	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	5204	LIMPIEZA PROFUNDA DE LA JUNTA PARA ANCHOS VARIABLES DE 3 A 30CM. (RETIRO DEL MATERIAL EN LA CAVIDAD EXISTENTE ENTRE LA	ML	\$ 7.746	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5205	COLOCACIÓN, (ANCHO JUNTA APROX. 25MM PROFUNDIDAD APROX. 3MM).	ML	\$ 50.377	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5207	ESCARIFICACIÓN DE CONCRETO PROFUNDIDAD ENTRE 2CM Y 7CM, LIMPIEZA Y	M2	\$ 206.068	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5208	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE INHIBIDOR DE CORROSIÓN. NIVEL DE	ML	\$ 97.411	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5209	ENDURECIDO DE FRAGUADO LENTO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	M2	\$ 66.799	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5210	DIAMANTADO PARA RECALLE DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES	M2	\$ 68.242	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5211	AUTOIMPRIMANTE. SUMINISTRO Y APLICACIÓN. INCLUYE COSTOS DE	M2	\$ 50.108	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	5212	JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN. SELLADOR ELÁSTICO DE POLIURETANO.	ML	\$ 23.820	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	5214	FLUJO VEHICULAR SOBRE JUNTAS DEMOLIDAS. INCLUYE RETIRO Y	M2	\$ 303.097	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	5216	PINTURA EPOXICA A DOS MANOS. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	M2	\$ 21.260	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5217	DEMARCACIÓN, CON MICROESFERAS, ESPESOR SECO DE 9MILS Y 60%	ML	\$ 3.497	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5218	DEMARCACIÓN, EN CICLORUTA (EN ANDÉN), SIN MICROESFERAS,	ML	\$ 3.828	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5220	LINEAS DE DEMARCACIÓN, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO	ML	\$ 13.122	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5221	LINEAS DE DEMARCACIÓN, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO	ML	\$ 14.956	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5225	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO A=15CM. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	\$ 4.247	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5226	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO A=20CM. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	\$ 5.747	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5241	TACHA REFLECTIVA BIDIRECCIONAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 15.530	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5242	RESALTOS EN CAUCHO ANCLADOS, LONGITUD 1M, ANCHO 30CM, ANCHO 4.5CM. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 238.896	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	FORMALETAS	5244	ENTIBADO EC-1 CONTINUO MADERA CON PERFILES DE MADERA Y PARALES TELESCÓPICOS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	\$ 63.012	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5245	SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACOPLE UNIVERSAL D= 6" R1,	UN	\$ 612.380	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5246	SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACOPLE UNIVERSAL D= 12" R1,	UN	\$ 2.533.104	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5247	(AC) 6". SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE DOS ACOPLER UNIVERSAL D= 6" R1 Y UN ACOPLE UNIVERSAL D= 6" R1).	UN	\$ 642.194	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5248	TUBERIA CONDUIT PVC D= 1/2" (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 4.836	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5249	TUBERIA EN ACERO GALVANIZADA D= 2" (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 60.981	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5250	CARGAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN DE TUBO EN POLIETILENO D= 2", 3", 4", 6" Y 8". (INCLUYE RELLENO EN ARENA DE PEÑA, REFUERZO,	ML	\$ 182.505	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5251	D= 10", 12", 14" Y 16" (INCLUYE RELLENO EN ARENA DE PEÑA, REFUERZO,	ML	\$ 268.376	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	5252	NORMA CODENSA CS290 (ANDEN. INCL. BASE EN CONCRETO DE 1500	UN	\$ 3.412.801	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	5253	SEMISUMERGIBLE NORMA CODENSA CTS535. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 14.412.440	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.784.435	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5271	CONCRETO 2000 PSI PARA COMBIN 1. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. INCLUYE SUMINISTRO DE CONCRETO, FORMALETEADO, FUNDIDA Y	M3	\$ 607.643	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5272	2 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 110.401	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5273	3 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 165.602	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5274	5 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 276.005	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5275	10 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 552.006	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5276	11 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 607.207	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5277	20 DUCTOS D=4" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 505.609	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5278	28 DUCTOS D=4" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 708.087	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5279	5 DUCTOS D=4" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 126.404	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5280	CÁRCAMO DE PROTECCIÓN PARA TUBERIA DE TELEFONOS (DE 9 A 12 TUBOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 267.235	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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 COMUN PARA ALICATAS Y ESPALDAR (INCLUYE FORMALETA. NO INCLUYE REFUERZO NI CURADO.	M3	\$ 639.209	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5313	CIMENTACIONES (INCLUYE FORMALETA. NO INCLUYE REFUERZO NI CURADO. INCLUYE CIMENTACIÓN Y COLOCACIÓN).	M3	\$ 626.716	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 598.018	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5315	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA MURO DE CONTENCIÓN. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. INCLUYE FORMALETA.	M3	\$ 957.942	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5316	2500 PSI HECHO EN OBRA, LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24X12X6.	UN	\$ 1.452.119	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5317	ESTRUCTURA ACCELERADO A 2 DÍAS. (CONCRETO GRAVA COMBIN 1. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. INCLUYE FORMALETA.	M3	\$ 907.537	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5318	CAMARA GRP 2500 * 2500 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.5M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 65.129.026	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5319	CAMARA GRP 2600 * 2600 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.5M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 69.715.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5320	TUBERIA GRP 350MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 564.428	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5321	TUBERIA GRP 450MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 702.480	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5322	TUBERIA GRP 550MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 817.981	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5324	TUBERIA GRP 750MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 1.090.021	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5325	TUBERIA GRP 850MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 1.286.694	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5326	TUBERIA GRP 2500MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 7.605.485	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5327	TUBERIA GRP 2600MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 8.235.710	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5328	CAMARA GRP 900 * 900 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 1.0M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 21.020.963	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5329	CAMARA GRP 900 * 900 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.50M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 25.802.460	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	5330	CAMARA GRP 1000 * 1000 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.50M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 26.445.001	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5331	CAMARA GRP 1100 * 1100 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.50M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 29.149.842	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5332	CAMARA GRP 1300 * 1300 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 5.0M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 33.852.090	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5333	CAMARA GRP 1500 * 1500 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.50M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 30.167.483	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5334	CAMARA GRP 1600 * 1600 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.50M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 31.158.114	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5335	CAMARA GRP 1800 * 1800 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 2.50M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 34.419.461	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5336	CAMARA GRP 1800 * 1800 * 1200 (INCLUYE TUBERIA , CHIMENEA 5.0M Y ACCESORIOS. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 41.689.685	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ENSAYOS - LABORATORIOS	ENSAYOS - LABORATORIOS	5338	PARA METRO DE RESISTENCIA DEL SUELO MEDIANTE COMPRESION TRIAXIAL: COMPRESION TRIAXIAL ESTÁTICA CONSOLIDADA NO DRENAJE, ULTIMO PUNTO.	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	\$ 445.391	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5340	MALLA PUESTA A TIERRA SUBESTACIONES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	\$ 2.854.329	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5341	VARILLA COOPER WELD 5/8" X 2.44M. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	\$ 845.227	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5342	MASCARILLA DE GIRO PARA SEMÁFORO DE 200MM. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	\$ 434.909	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 19.045	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5345	CAPAS GRANULARES DE SUBBASE CASE A (SUB-1) PRODUCIDAS CON RCD. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACION). EXTENDIDO MANUAL. HASTA 20CM. LADRILLO.	M3	\$ 166.874	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5346	(SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACION). EXTENDIDO MANUAL. HASTA 20CM. LADRILLO.	M3	\$ 181.379	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5347	EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 0.5% DE CEMENTO PORTLAND.	M3	\$ 306.887	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5348	EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 1.0% DE CEMENTO PORTLAND.	M3	\$ 314.594	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5349	EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 1.5% DE CEMENTO PORTLAND.	M3	\$ 322.338	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5350	EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 0.5% DE CEMENTO PORTLAND.	M3	\$ 375.966	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5351	EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 1.0% DE CEMENTO PORTLAND.	M3	\$ 383.710	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5352	EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 1.5% DE CEMENTO PORTLAND.	M3	\$ 391.454	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5353	EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 0.5% DE CEMENTO PORTLAND.	M3	\$ 445.083	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5354	EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 1.0% DE CEMENTO PORTLAND.	M3	\$ 453.363	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5355	EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 1.5% DE CEMENTO PORTLAND.	M3	\$ 460.571	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5356	CEMENTO PORTLAND. SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACION. CON UN 10% DE CEMENTO PORTLAND. EXTENDIDO MANUAL. HASTA 20CM. LADRILLO.	M3	\$ 137.847	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5357	CEMENTO PORTLAND. SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACION. CON UN 10% DE CEMENTO PORTLAND. EXTENDIDO MANUAL. HASTA 20CM. LADRILLO.	M3	\$ 155.763	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5358	CEMENTO PORTLAND. SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACION. CON UN 10% DE CEMENTO PORTLAND. EXTENDIDO MANUAL. HASTA 20CM. LADRILLO.	M3	\$ 169.251	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	5359	CEMENTO PORTLAND. SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACION. CON UN 10% DE CEMENTO PORTLAND. EXTENDIDO MANUAL. HASTA 20CM. LADRILLO.	M3	\$ 184.310	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5360	ACOPIO Y TRASIEGO MECANICO DE MATERIAL DE FRESADO EN EL SITIO DE ALMACENAMIENTO TRANSITORIO.	HR	\$ 166.003	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5361	CLASIFICACION MECANICA DE MATERIAL DE FRESADO EN EL SITIO DE ALMACENAMIENTO TRANSITORIO PARA ACCIONES DE MOVILIDAD.	M3	\$ 10.994	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5362	FRESADO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSION CRL-1 PARA ACCION DE MOVILIDAD (INCLUYE MATERIAL PÉTREO DE ADICIÓN (ARENA DE RIO) - PREPARADO EN EL SITIO DE ALMACENAMIENTO TRANSITORIO.	M3	\$ 370.643	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5363	FRESADO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSION CRL-1 PARA ACCION DE MOVILIDAD (INCLUYE MATERIAL PETREO DE ADICION (ARENA LAVADA) - PREPARADO EN EL SITIO DE ALMACENAMIENTO TRANSITORIO.	M3	\$ 359.844	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5364	MOVILIDAD (INCLUYE MATERIAL PÉTREO DE ADICIÓN (SUBBASE GRANULAR TIPO A - 0/0.75 - DISTANCIA A 30 M.).	M3	\$ 354.241	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	5365	MALLA ESLABONADA CALIBRE 10.5 2" ALTURA MAYOR A 2.20M. SUMINISTRO E INSTALACION.	M2	\$ 43.436	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	5366	POLISOMBRA VERDE PARA CERRAMIENTO. SUMINISTRO E INSTALACION.	M2	\$ 3.245	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 23.246	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	5369	PINTURA ACEITE SOBRE LAMINA (INCLUYE ANTICORROSIVO). SUMINISTRO Y APLICACION.	UN	\$ 4.362	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PINTURA	5370	PINTURA VINILO TIPO 1 (2 MANOS).	M2	\$ 10.718	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	MAMPOSTERIA	5371	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN.	M2	\$ 61.189	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5372	TANQUE DE AGUA DE 500 LT. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 253.799	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	5373	ZARANDA DE 6X3 PARA CLASIFICACIÓN MATERIAL. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 44.867.242	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5374	PÁRTEO CON PAVIMENTO ASFALTICO RECICLADO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSION CRL-1 PARA ACCION DE MOVILIDAD. SIN CORTE NI DEMOLICION. EXTENDIDO MANUAL. HASTA 20CM. LADRILLO.	M3	\$ 179.326	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5375	PÁRTEO CON PAVIMENTO ASFALTICO RECICLADO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSION CRL-1 PARA ACCION DE MOVILIDAD. SIN CORTE NI DEMOLICION. EXTENDIDO MANUAL. HASTA 20CM. LADRILLO.	M3	\$ 225.049	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	5376	CUADRILLA (OFICIAL + 4 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	\$ 467.998	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5377	PÁRTEO CON PAVIMENTO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSION CRL-1 PARA ACCIÓN DE MOVILIDAD. EXTENDIDO MANUAL. INCLUYE CORTE, DEMOLICION Y RECONSTRUCCION. HASTA 20CM. LADRILLO.	M3	\$ 272.163	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	5378	PÁRTEO CON PAVIMENTO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSION CRL-1 PARA ACCIÓN DE MOVILIDAD. EXTENDIDO MANUAL. INCLUYE CORTE, DEMOLICION Y RECONSTRUCCION. HASTA 20CM. LADRILLO.	M3	\$ 305.938	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	TRANSPORTES Y ACARREOS	TRANSPORTES Y ACARREOS	5380	TRANSPORTE DE MATERIAL POR VEHICULO O DEJAR EN PATIOS DE ALMACENAMIENTO. INCLUYE DESMONTAJE Y RECONSTRUCCION.	M3	\$ 38.735	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5382	ELEMENTOS CANALIZADORES (CALCULADO PARA UN TRAMO REPRESENTATIVO DE 100 MT.).	ML	\$ 86.659	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5383	BICICARRIL UNIDIRECCIONAL (INCLUYE DEMARCACIÓN) (CALCULADO PARA UN TRAMO REPRESENTATIVO DE 100 MT.).	ML	\$ 10.491	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5384	DEMARCAÇÃO, SEÑALIZACIÓN VERTICAL, ELEMENTOS DE MARCAÇÃO PARA CANALIZACIÓN DE AGUAS EN PAVIMENTO.	UN	\$ 12.702.367	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5385	DEMARCAÇÃO, SEÑALIZACION VERTICAL, ELEMENTOS CANALIZADORES (CALCULADO INCLUYENDO UN TRAMO DE 100 MT. ANTES Y DESPUES DE LA INTERSECCION).	UN	\$ 8.776.460	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	\$ 407.377	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	5388	BASE PARA POSTE METALICO DE 0.80M X 0.80M R=0.80M. EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (210 KG/CM2). CONSTRUCCION. INCLUYE ESTRUCTURA DE REFUERZO Y CABLE.	UN	\$ 853.932	Actualización 2022-I
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	5391	CUADRILLA (4 AYUDANTES).	HR	\$ 32.540	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	5392	CUADRILLA (4 AYUDANTES)	JR	\$ 254.888	Actualización 2022-I + MO 2023
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. BARRERAS DESMONTAJE E INSTALACION. INCLUYE ACOPIO EN EL FRENTE DE OBRA. (NO INCLUYE TRASLADO DEL MATERIAL SOBRENTE, NI CONCRETO PARA RECONSTRUCCION DE OBRA FINA DE 3000 PSI PARA BOX CULVERT (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO Y DEMARCACIÓN CON LINEA DE CANALIZACIÓN Y BICICARRIL DE 10 CM DE PINTURA TERMOPLASTICA (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MANTENIMIENTO).	ML	\$ 247.453	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5395	CONCRETO PARA RECONSTRUCCION DE OBRA FINA DE 3000 PSI PARA BOX CULVERT (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO Y DEMARCACIÓN CON LINEA DE CANALIZACIÓN Y BICICARRIL DE 10 CM DE PINTURA TERMOPLASTICA (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MANTENIMIENTO).	ML	\$ 40.878	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5396	CONCRETO PARA RECONSTRUCCION DE OBRA FINA DE 3000 PSI PARA BOX CULVERT (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO Y DEMARCACIÓN CON LINEA DE CANALIZACIÓN Y BICICARRIL DE 10 CM DE PINTURA TERMOPLASTICA (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MANTENIMIENTO).	M3	\$ 1.006.633	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTAS	5397	CONCRETO PARA RECONSTRUCCION DE OBRA FINA DE 3000 PSI PARA BOX CULVERT (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO Y DEMARCACIÓN CON LINEA DE CANALIZACIÓN Y BICICARRIL DE 10 CM DE PINTURA TERMOPLASTICA (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MANTENIMIENTO).	ML	\$ 35.048	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5398	9 DUCTOS DE 4" SUSPENDIDOS EN PUENTES NORMA CS218. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 1.976.916	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	5404	CANASTILLA PASAJUNTAS (INCLUYE SUMINISTRO Y FIJACIÓN)	KG	\$ 7.476	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5409	FLECHA DIRECCIONAL. FRENTE, DERECHA Y IZQUIERDA. PARA PAVIMENTO FLEXIBLE (E= 15 MILS. ACRILICA BASE AGUA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MANTENIMIENTO.	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	\$ 139.696	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
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	\$ 83.011	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	5415	RELLENO EN ARENA DE PEÑA (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COMPACTACIÓN).	M3	\$ 74.044	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	5416	EXCAVACIÓN MECÁNICA PARA DADOS (NIVEL DE FUNCIONAMIENTO. INCLUYE CARGUE).	M3	\$ 46.428	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	5418	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN TÚNEL.	M3	\$ 82.099	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5421	MORTERO ESTRUCTURAL EN CONCRETO 4000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMUN. (Incluye suministro, formaleteo, bombeo, colocación y curado.	M3	\$ 893.103	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5422	MORTERO ESTRUCTURAL EN CONCRETO 4000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMUN. (Incluye suministro, formaleteo, bombeo, colocación y curado.	M3	\$ 917.232	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5426	CONCRETO 4000 PSI PARA ALICATADO PARA ALFARERÍA Y ESCALERAS (PREMEZCLADO. INCL. SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REVOQUE).	M3	\$ 787.048	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5428	CONCRETO 4000 PSI PARA BOX CULVERT (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN.	M3	\$ 905.689	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5431	MORTERO ESTRUCTURAL PARA DINTEL EN CONCRETO DE 3000 PSI 10CM X 10CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 62.654	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5432	TALÓN EN CONCRETO DE 3000 PSI (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 70.550	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5433	SILLA EN CONCRETO DE 3000 PSI 10CM X 15CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 65.283	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	MAMPOSTERIA	5442	PERFORACIONES TIPO INDURAL O SIMILAR, ACABADO DOBLE CARA (COLOR A DESEMPEÑO). INCLUYE MORTERO PARA MORTEREO EN SOBRECIMIENTO EN BLOQUE DE 20CM (2 HILADAS) INCLUYE MORTERO DE PEGA 1:4 HECHO EN OBRA.	M2	\$ 88.652	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	MAMPOSTERIA	5443	PISO EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, ENDURECIDO Y ESMALTADO MAS VARILLAS EN ALUMINIO O PLÁSTICAS DE DILATACIÓN PARA EVITAR AGRIETAS.	ML	\$ 32.495	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	5452	INCLUYE JUNTAS DE DILATACIÓN RADIALES Y VACIADOS TRANSVERSALMENTE. CALOR DE DIMENSIONES ACORDE A LOS BOCAPUERTA EN GRANITO VACIADO. ANCHO 15 CM. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) INCLUYE MORTERO DE PEGA 1:2 HECHO EN OBRA.	M2	\$ 78.291	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	5455	INCLUYE JUNTAS DE DILATACIÓN RADIALES Y VACIADOS TRANSVERSALMENTE. CALOR DE DIMENSIONES ACORDE A LOS BOCAPUERTA EN GRANITO VACIADO. ANCHO 15 CM. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) INCLUYE MORTERO DE PEGA 1:2 HECHO EN OBRA.	M2	\$ 158.830	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 40.997	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5459	PELDAÑO EN GRANITO PULIDO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE VARILLA DE ALUMINIO PARA DILATACIÓN).	M2	\$ 70.463	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5461	TUBERÍA PVC SANITARIA D=3" TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 26.419	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5462	TUBERÍA DE HASTA 3.0M DE LONGITUD Y ACCESORIOS DESDE EL RAMAL PARA LAVAMANOS. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 134.848	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5463	TUBERÍA DE HASTA 3.0M DE LONGITUD Y ACCESORIOS DESDE EL RAMAL PARA LAVAMANOS. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 203.503	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5466	TUBERÍA PVC SANITARIA D=1 1/2" TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 15.517	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5467	TUBERÍA PVC SANITARIA D=8" TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 132.705	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5469	TUBERÍA PVC VENTILACIÓN D=3" TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 16.086	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5471	TUBERÍA PVC D=1" TIPO U.M. RDE 21" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 9.578	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5472	TUBERÍA PVC E.L. D= 1/2" RDE 13.5 - 315 PSI (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	ML	\$ 7.161	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5494	LAVAMANOS INSTITUCIONAL DE EMPUJAR. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH O SIMILAR Y TUBERÍA DE CEMENTO).	UN	\$ 546.774	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5501	LAVAMANOS CERÁMICO DE SOBREPONER (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH ANTIVANDÁLICO).	UN	\$ 541.839	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5502	LAVAMANOS DE COLOAR PARA PERSONAS EN CONDICIÓN DE MOVILIDAD REDUCIDA. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE FORMEROS PARA UNES Y CONECTORES PARA TUBERÍA MONOFÁSICO DOBLE, 12 A, 125 V.C.A. (LÍNEA NEMA 5), PARA TRABAJO PESADO. (INCLUYE INSTALACIÓN EN EL FONDO DE LA TUBERÍA DE 2" DE DIÁMETRO).	UN	\$ 23.185	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5523	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 12 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 55.475	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5524	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 10 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 61.714	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5525	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 8 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 27.138	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5527	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 6 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 19.428	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5528	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 6 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 19.428	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	5535	CUADRILLA (2 OFICIALES)	JR	\$ 183.430	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	5536	CUADRILLA (2 OFICIALES).	HR	\$ 23.416	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 3.463	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 5.036	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 7.399	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 10.969	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5545	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 6 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 88.280	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5546	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 6 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 118.973	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5547	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 6 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 87.164	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5548	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 6 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 29.027	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5549	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 6 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 207.044	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5550	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 6 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 183.476	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5551	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 6 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 39.007	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5552	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 6 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 15.682	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5556	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 6 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 32.124	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5557	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 6 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 80.714	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5558	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 6 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 121.764	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5561	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 6 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 190.503	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5562	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 6 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 95.179	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 19.999	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5570	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 4 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 335.405	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5571	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 4 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 60.141	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5572	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 4 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 29.564	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5573	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 4 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 23.929	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5574	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 4 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 15.929	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5575	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 4 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 50.491	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5576	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 4 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 19.929	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5577	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 4 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 264.355	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5581	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 4 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 359.712	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5582	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 4 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 52.608	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5585	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PARA 600 V C.A., CALIBRE NO 4 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 54.113	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	5586	TUBERÍA EMT DE 1 1/4" DE DIÁMETRO, EXPUESTA, CON SUS ACCESORIOS DE MONTAJE. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 36.560	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5587	TUBERÍA EMT DE 2" DE DIÁMETRO, EXPUESTA, CON SUS ACCESORIOS DE MONTAJE. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 66.732	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5588	ACOMODAR EN CONDUCTORES DE COBRE, (1NO. 2/0 + 1NO.2) AWG, AISLADOS PARA 600 V C.A., INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES,	ML	\$ 193.373	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5591	CONDUCTORES 3 NO. 1/0AWG, XLPE, 15KV, 133%, 1 NO. 2 CU	ML	\$ 243.294	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5595	ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, LLENOS Y ACABADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	\$ 125.916	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5599	CONDUCTORES 3 NO. 2/0AWG, XLPE, 15KV, 133%, 1 NO. 2 CU	ML	\$ 270.567	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5602	REMOVIR CON FERRAMENTA Y OTRAS HERRAMIENTAS, EN CABLE DESNUDO A 600V, 3 X (3NO. 500MCM Y 1NO. 4/0AWG, THWN), INCLUYE	ML	\$ 3.358.760	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5603	REMOVIR CON FERRAMENTA Y OTRAS HERRAMIENTAS, EN CABLE DESNUDO, AISLADO A 600V, 3 X (3NO. 4 + 1NO. 8AWG, THWN), INCLUYE	ML	\$ 125.302	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5604	ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, LLENOS Y ACABADO. DISTANCIA	ML	\$ 88.547	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5606	ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, LLENOS Y ACABADO (INCLUYE SUMINISTRO	ML	\$ 175.425	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5610	TERRENO NATURAL INCLUYE EXCAVACIÓN, LLENOS Y COMPACTACIÓN	ML	\$ 159.712	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 117.255	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5616	CABLE DE ALUMINIO AISLADO THW CALIBRE 1/0 AWG, INSTALADO	ML	\$ 12.539	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5621	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 1/0 AWG, EMBEBIDO EN EL CONCRETO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 39.736	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5625	CONEXION AL ACERO DE REFUERZO, INCL. SOLDADURA EXTERMINICA	UN	\$ 184.192	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5626	DE CABLE CALIBRE 2/0 AWG A VARILLA DE ACERO DE REFUERZO 4 DE	UN	\$ 11.524	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5628	2/0AWG, DE UN TORNILLO. INCLUYE MONTAJE, TORNILLOS, TUERCA Y	ML	\$ 11.113	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5629	EXPUESTO SOBRE CUBIERTA DE ESTRUCTURA. INCLUYE ELEMENTOS DE	ML	\$ 54.528	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5630	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 2/0 AWG, EMBEBIDO EN EL CONCRETO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 53.561	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5634	CABLE DE 4 PARES UTP CAT.6A, INCLUYE MARCACIÓN Y CORREAS DE	ML	\$ 4.954	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5641	AMARRE TIPO "VELCRO". (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 104.558	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5642	ENCHAPE DE PISO Y PARED EN CERAMICA 30X30 CM COLOR BLANCO, H=2,10 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 18.723	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5644	PAÑETE LISO O RÚSTICO 1:4 PARA MUROS. LAVADO O RÚSTICO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 14.253	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5645	MODIFICADA CON ACRÍLICA PARA INTERIORES. (INCLUYE SUMINISTRO E	M2	\$ 10.197	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5646	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 8.165	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5647	PINTURA AMARILLA FRANJA DE SEGURIDAD (INCLUYE SUMINISTRO E	M2	\$ 10.737	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5683	PINTURA CIELO FALSO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 272.575	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5684	SEPARADOR TIPO TRANSILUMINCO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO) SUMINISTRO E INSTALACIÓN (1.75MX0.25MX0.15M) PINTADO CON	UN	\$ 377.315	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5686	RETIRO Y REINSTALACIÓN DE SEÑAL BANDERA. INCLUYE SERVICIO DE GRUA. (DISTANCIA MAXIMA DE REUBICACION 200M).	M3	\$ 1.131.592	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5688	CIMENTACION TIPO PILOTE PREEXCAVADO PARA SEÑAL ELEVADA TIPO BANDERA (LONGITUD ENTRE 4 Y 9 M). INCLUYE EXCAVACION	UN	\$ 4.450.518	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5690	SEMPAFORO (3X200) 31. LENTES DE POLICARBONATO DE 6" BICICLETAS LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS, COMPATIBILIDAD C800/900,	UN	\$ 514.006	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5691	SALIDA PARA ALERTEO EN TIPO "T" EN TUBERIAS Y TORNILLOS DESDE EL RACK DE COMUNICACIONES HASTA EL SITIO DE LA SALIDA EN EL PISO	UN	\$ 952.313	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5692	SALIDA PARA ALERTEO EN TIPO "T" EN TUBERIAS Y TORNILLOS DESDE EL ARMARIO DE COMUNICACIONES HASTA EL SITIO DE LA SALIDA EN EL	UN	\$ 1.684.830	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5693	SALIDA PARA ALERTEO EN TIPO "T" EN TUBERIAS Y TORNILLOS DESDE EL ARMARIO DE COMUNICACIONES HASTA EL SITIO DE LA SALIDA EN EL	UN	\$ 1.256.655	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5696	CONCRETO DE 1.0MX0.80MX0.80M. ESTA SALIDA VA DESDE EL MASTIL	UN	\$ 618.754	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5697	CONSTRUYEN EN EL PISO AL LADO DE LOS VAGONES PARA EL SISTEMA	UN	\$ 737.506	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5698	CAJA PARA MONTAJE DE ENERGIA. SUMINISTRO E INSTALACION. ESTA CAJA ESTA UBICADA EN EL ARMARIO DEL VAGON NORTE. CONTIENE	UN	\$ 348.416	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5699	POZOS PARA MONTAJE DE ENERGIA. SUMINISTRO E INSTALACION. SE UBICA EN EL ARMARIO DEL MONTAJE DE ENERGIA. SUMINISTRO E INSTALACION. SE UBICA EN EL	UN	\$ 284.641	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5700	ESTACION. SUMINISTRO E INSTALACION. SE UBICA EN EL ARMARIO DEL MONTAJE DE ENERGIA. SUMINISTRO E INSTALACION. SE UBICA EN EL	UN	\$ 157.256	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5701	PUBLICIDAD Y ANGELCOM. SUMINISTRO E INSTALACION. SE UBICA EN EL MONTAJE DE ENERGIA. SUMINISTRO E INSTALACION. SE UBICA EN EL	ML	\$ 183.654	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5702	INSTALACION. ACOMETIDA PARCIAL ENTRE ARMARIOS NORTE Y SUR	UN	\$ 736.523	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5705	CAPACETE, CINTA BAND IT, CURVA PVC. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE EXCAVACION MANUAL (ANCHO = 30CM) Y RELLENO EN	UN	\$ 853.247	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5708	SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON	M3	\$ 184.724	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5710	RELLENO EN ARENA DE RIO. INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COMPACTACION.	M3	\$ 92.319	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5712	GRAVILLA DE 1/2" SUELTA - SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 2.082.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5713	DOTACION ABDOMINALES PARA ADULTOS/MAYORES SEGUN ESPECIFICACIONES IDRD - SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 3.689.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5714	JUEGO BALANCIN PARA NIÑOS (1-5 AÑOS) SEGUN ESPECIFICACIONES IDRD - SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 2.665.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5715	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	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5717	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	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5727	DOTACION GIRO DE CADERA PARA ADULTOS. SEGÚN ESPECIFICACIONES IDRD - SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 146.185	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5728	SECCION TIPO DE SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE EXCAVACION MANUAL (ANCHO = 30CM) Y RELLENO EN	ML	\$ 161.789	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5729	MAQUINARIA PARA EL MONTAJE DE LA TUBERIA. (INCLUYE EXCAVACION MANUAL (ANCHO = 30CM) Y RELLENO EN	UN	\$ 1.514.074	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5730	TERMOPLASTICA. (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO.	ML	\$ 5.692	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5731	DE MARCACION DE LINEAS EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR BLANCO. LINEA 0.20M Y 16 MILS (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION	JR	\$ 257.997	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5732	CON SOLVENTE COLOR NEGRO. ANCHO 0.25M (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON	JR	\$ 343.996	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5733	DE MARCACION DE LINEAS EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR NEGRO. ANCHO 0.25M (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON	M2	\$ 48.740	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5734	DE MARCACION DE LINEAS EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR NEGRO. ANCHO 0.25M (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON	M2	\$ 53.186	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5735	DE MARCACION DE LINEAS EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR NEGRO. ANCHO 0.25M (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON	M2	\$ 53.385	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5736	DE MARCACION DE LINEAS EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR NEGRO. ANCHO 0.25M (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON	ML	\$ 9.831	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5737	DE MARCACION DE LINEAS EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR NEGRO. ANCHO 0.25M (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON	M2	\$ 47.936	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5738	DE MARCACION DE LINEAS EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR NEGRO. ANCHO 0.25M (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON	M2	\$ 126.683	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5746	DE MARCACION DE LINEAS EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR NEGRO. ANCHO 0.25M (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON	UN	\$ 97.140	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5747	DE MARCACION DE LINEAS EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR NEGRO. ANCHO 0.25M (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON	UN	\$ 8.242.885	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5748	DE MARCACION DE LINEAS EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR NEGRO. ANCHO 0.25M (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON	UN	\$ 291.068	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5749	REDUCCION CONCENTRICA HD 4" X 2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 192.191	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5750	REDUCCION CONCENTRICA HD 6" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 391.546	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5751	REDUCCION CONCENTRICA HD 14" X 12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 2.255.852	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	5752	EXISTENTE. INCLUYE CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA 1:2:2 CON	UN	\$ 649.125	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	5753	REUBICACION DE CASETA EXISTENTE. INCLUYE CONCRETO 3000 PSI	UN	\$ 342.764	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	5754	(REDEP). DE MODULO EXISTENTE. INCLUYE CONCRETO 3000 PSI HECHO	UN	\$ 600.336	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5759	(INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION. NO INCLUYE	UN	\$ 14.768	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5760	TUBERIA METALICA EMT DE D= 3/4". SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 20.724	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5761	(INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION). (INCLUYE	ML	\$ 6.956	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5762	ACCESORIOS DE INSTALACION). (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION. NO	UN	\$ 45.235	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5763	INCLUYE TUBERIA METALICA EMT. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	ML	\$ 25.365	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5764	CABLE NO. 2 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 4.938	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5765	(INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	ML	\$ 5.213	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5766	CABLE NO. 14 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 14.768	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5767	(INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	ML	\$ 14.017	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5768	CABLE NO. 6 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 21.418	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5769	(INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	UN	\$ 14.768	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5770	EN PISO DE LA TAQUILLA O TORNIQUETE O CCTV. (INCLUYE ACCESORIOS	UN	\$ 40.708	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5771	DE PISO DE LA TAQUILLA O TORNIQUETE O CCTV. (INCLUYE ACCESORIOS DE	ML	\$ 9.656	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5772	INSTALACION. ES LA SALIDA AL TAQUE (INCLUYE ACCESORIOS DE	UN	\$ 14.768	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5773	INSTALACION Y FIJACION. NO INCLUYE TUBERIA METALICA EMT. (INCLUYE	UN	\$ 57.386	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5774	CABLE NO. 8 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 10.177	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5775	(INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	UN	\$ 24.052	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5776	ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION. NO INCLUYE TUBERIA NI	ML	\$ 8.711	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5777	ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION. (INCLUYE TUBERIA NI	UN	\$ 21.091	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5778	EN PISO DE LA TAQUILLA O TORNIQUETE O CCTV. SUMINISTRO E INSTALACION. ES LA SALIDA POR EL TECHO EN LOS EXTREMOS DE CADA	UN	\$ 338.047	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5779	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 104.630	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5780	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 78.927	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5781	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 48.291	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5782	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 46.955	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5783	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 34.283	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5784	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 37.951	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5785	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 121.113	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5786	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 285.633	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5788	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	UN	\$ 297.117	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5789	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	UN	\$ 263.772	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5790	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	UN	\$ 158.017	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5791	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	UN	\$ 101.126	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5792	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 56.062	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5793	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 72.277	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5794	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 175.527	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5825	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	UN	\$ 1.047.916	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5826	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	UN	\$ 1.065.180	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5827	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	UN	\$ 225.240	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5831	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 49.719	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5832	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 44.038	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5833	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 94.066	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5834	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 32.805	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5835	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 68.462	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5836	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 95.911	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5837	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 60.503	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5838	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 176.010	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5839	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 135.826	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5840	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 26.517	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5841	ACOMETIDA TRIFASICA (3 NO. 4 + 1 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 167.943	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	5842	CONDUCTORES DE BAJA TENSION (3 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	M3	\$ 24.486	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	5843	CONDUCTORES DE BAJA TENSION (3 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	M2	\$ 31.658	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	5844	CONDUCTORES DE BAJA TENSION (3 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	M2	\$ 26.486	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	5845	CONDUCTORES DE BAJA TENSION (3 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 135.403	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	5846	CONDUCTORES DE BAJA TENSION (3 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	UN	\$ 200.947	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	5847	CONDUCTORES DE BAJA TENSION (3 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	UN	\$ 217.474	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	5848	CONDUCTORES DE BAJA TENSION (3 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	UN	\$ 54.206	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5850	CONDUCTORES DE BAJA TENSION (3 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	UN	\$ 220.984	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5851	CONDUCTORES DE BAJA TENSION (3 NO. 4 + 1 NO. 4) AT AWG-THHN-600V- (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	UN	\$ 596.881	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

**Valores de referencia
(Construcción y Conservación)**

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023

Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023

Resumen de fechas de publicación y ajustes: [clic aquí](#)

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMACACION DE PAVIMENTOS	5852	FLECHA DIRECCIONAL "FRENTE, DERECHA E IZQUIERDA" (= 2.3 MILS. TERMOPLASTICA. AREA: 3.2095 M2 SEGUN EL MANUAL DE DEMARCACION PARA CARRETERAS AREA: 1.348 M2) (= 2.3 MILS.)	UN	\$ 460.124	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMACACION DE PAVIMENTOS	5854	TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE DEMARCACION EN LINEA DE PASO PARA MANEJO DE BUSES. AREA: 0.3773 M2. (= 2.3 MILS.)	UN	\$ 212.144	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMACACION DE PAVIMENTOS	5856	TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE DEMARCACION EN LINEA CONTINUATIVA. AREA: 0.300 M2. (= 2.3 MILS.)	M2	\$ 150.370	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMACACION DE PAVIMENTOS	5858	TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE DEMARCACION EN LINEA DE PASO PARA MANEJO DE BUSES. AREA: 0.300 M2. (= 2.3 MILS.)	ML	\$ 88.773	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMACACION DE PAVIMENTOS	5860	TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE DEMARCACION EN LINEA CONTINUATIVA. AREA: 0.300 M2. (= 2.3 MILS.)	M2	\$ 94.292	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMACACION DE PAVIMENTOS	5862	MILS. TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO.	ML	\$ 46.341	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMACACION DE PAVIMENTOS	5864	TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE DEMARCACION EN LINEA DE PASO PARA MANEJO DE BUSES. AREA: 0.3773 M2. (= 2.3 MILS.)	ML	\$ 46.341	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMACACION DE PAVIMENTOS	5866	(E= 2.3 MILS, TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE DEMARCACION EN LINEA CONTINUATIVA. AREA: 0.300 M2. (= 2.3 MILS.)	UN	\$ 822.593	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMACACION DE PAVIMENTOS	5868	TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE DEMARCACION EN LINEA DE PASO DISCONTINUA. AREA: 0.32 M2. (= 2.3 MILS.)	M2	\$ 143.579	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMACACION DE PAVIMENTOS	5870	(E= 2.3 MILS, TERMOPLASTICA. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE DEMARCACION EN LINEA CONTINUATIVA. AREA: 0.300 M2. (= 2.3 MILS.)	UN	\$ 48.248	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5871	CONSTRUCCIÓN. INCLUYE EXCAVACIÓN, CONCRETO 3000 PSI (MORTERO DE INSTALACION). SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 473.275	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5872	CONSTRUCCIÓN. INCLUYE EXCAVACIÓN, CONCRETO 3000 PSI (MORTERO DE INSTALACION). SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 494.041	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5873	CURVA 90° PVC D= 2". SUMINISTRO E INSTALACION. NO INCLUYE RELLENOS.	UN	\$ 24.885	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5874	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3500 PSI GRAVA COMUN (0.30 M X 0.40 M X 1.00 M) O MEDIDAS SIMILARES. CONSTRUCCIÓN. CON DOS DUCTOS RECADOS DE RIGIDIDAD D= 3".	UN	\$ 215.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5875	RETIRO DE POSTES T1, T1X Y T2 (INCLUYE GRUA).	UN	\$ 185.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5876	RETIRO Y REUBICACION DE POSTES T1, T1X Y T2 (INCLUYE GRUA).	UN	\$ 299.175	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5877	REUBICACION DE SEMAFORO PEATONAL.	UN	\$ 67.486	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 3.722.885	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5879	REUBICACION DE SEMAFORO VEHICULAR PARA FIJACION DE MASTIL.	UN	\$ 250.600	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5880	REUBICACION DE SEMAFORO VEHICULAR PARA FIJACION DE MENSULA.	UN	\$ 313.246	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5881	RETIRO DE SOLDADURA PARA TAPAS RECTANGULARES DE CAJAS DE PASO.	UN	\$ 3.201	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	5882	HIERRO DE 3/8" DE ESPESOR CON 4 ORIFICIOS DE 3/4" Y UNA PERFORACION CENTRAL DE 3/8" PARA FIJACION DEL POSTE AL ANCLAJE.	UN	\$ 148.555	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5883	COLOCACION DE SOLDADURA E-7018 PARA TAPAS RECTANGULARES DE CAJAS DE PASO.	UN	\$ 10.460	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	5884	APLICACION DE PINTURA EN VIA DE POSTES TIPO MASTIL T1 Y T1X.	UN	\$ 87.635	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 97.193	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5886	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 8" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACION). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 313.183	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5887	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 16" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACION). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 571.503	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5888	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 18" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACION). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 686.752	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5889	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 20" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACION). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 793.847	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	FORMALETAS	5890	METALICOS Y PARALES TELESCOPIOS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	M2	\$ 40.418	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	5891	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD MAYORES A 3.5M (INCLUYE CARGUE).	M3	\$ 5.925	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5892	EMPATE EN LINEA DE TUBERIA DE ACERO (INCL) A BOBOSTO CEMENTO (AC) 3". SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE DOS ACOPLER	UN	\$ 397.598	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5893	EMPATE EN TUBERIA DE TUBERIA DE ACERO (INCL) A BOBOSTO CEMENTO (AC) 4". SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE DOS ACOPLER	UN	\$ 448.723	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5894	EMPATE EN TUBERIA DE TUBERIA DE ACERO (INCL) A BOBOSTO CEMENTO (AC) 12". SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE DOS ACOPLER	UN	\$ 1.982.219	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5903	CANTIDAD < 25 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 2009/0014)	UN	\$ 106.720	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5904	3600 M2 PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA. CANTIDAD < 25 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 2009/0014)	UN	\$ 225.040	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5905	2000 M2 PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA. CANTIDAD 25 - 49 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 2009/0014)	UN	\$ 146.160	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5906	3600 M2 PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA. CANTIDAD 25 - 49 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 2009/0014)	UN	\$ 302.760	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5907	2000 M2 PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA. CANTIDAD 50 - 99 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 2009/0014)	UN	\$ 185.600	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5908	3600 M2 PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA. CANTIDAD 50 - 99 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 2009/0014)	UN	\$ 381.640	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5909	2000 M2 PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA. CANTIDAD 100 - 199 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 2009/0014)	UN	\$ 225.040	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5910	3600 M2 PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA. CANTIDAD 100 - 199 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 2009/0014)	UN	\$ 460.520	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5911	2000 M2 PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA. CANTIDAD 200 - 299 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 2009/0014)	UN	\$ 302.760	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5912	3600 M2 PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA. CANTIDAD 200 - 299 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 2009/0014)	UN	\$ 617.120	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5913	2000 M2 PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA. CANTIDAD 300 - 399 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 2009/0014)	UN	\$ 448.920	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5914	3600 M2 PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA. CANTIDAD 300 - 399 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 2009/0014)	UN	\$ 773.720	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5915	2000 M2 PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA. CANTIDAD 400 - 499 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 2009/0014)	UN	\$ 595.080	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5916	3600 M2 PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA. CANTIDAD 400 - 499 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 2009/0014)	UN	\$ 1.166.960	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5917	2000 M2 PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA. CANTIDAD 500 - 999 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 2009/0014)	UN	\$ 988.320	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5918	3600 M2 PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA. CANTIDAD 500 - 999 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 2009/0014)	UN	\$ 2.244.600	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5919	2000 M2 PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA. CANTIDAD > 1000 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 2009/0014)	UN	\$ 1.223.800	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	5920	3600 M2 PARA TRATAMIENTOS A LA VEGETACION DE LA SDA. CANTIDAD >1000 ARBOLES (SEGUN RESOLUCION SDA NO. 5589 DEL 2009/0014)	UN	\$ 2.636.680	Actualización 2022-I + MO 2023
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	\$ 449.620	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	5922	DESMONTE DE TELEFONO PUBLICO DE PEDESTAL TIPO M20 (INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE REUBICACION EN CUBIERTA TIPO M20 (INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUTORIZADO POR EL IDU (NO INCLUYE DESMONTAJE DE PORTAPANEL POR EL IDU (NO INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE A ALMACEN AUT			

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precio Unitarios (APU)

**Valores de referencia
(Construcción y Conservación)**

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023

Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023

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	5944	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA TABLERO PUNTE DE 3.30M X 0.20M X 27.00M (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN., FORMATEO Y COLOCACIÓN)	M3	\$ 832.184	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5945	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA TABLERO PUNTE DE 0.30M X 0.30M X 1.20M (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN., FORMATEO Y COLOCACIÓN)	M3	\$ 771.724	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5946	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA TABLERO PUNTE DE 0.30M X 0.80M X 1.00M (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN., FORMATEO Y COLOCACIÓN)	M3	\$ 1.098.133	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5947	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA TABLERO PUNTE DE 0.30M X 0.80M X 1.00M (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN., FORMATEO Y COLOCACIÓN)	M3	\$ 855.412	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5948	MENSULA SECCIÓN 5.30M X 1.70M X 0.30M (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN., FORMATEO Y COLOCACIÓN)	M3	\$ 881.726	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5949	PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN. Incluye Suministro, Formateo en concreto	M3	\$ 862.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5950	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA TABLERO PUNTE DE 0.30M X 0.80M X 1.20M DE DIÁMETRO (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	\$ 2.300.509	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 861.509	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	5954	CANALIZACION VIA PUBLICA NUEVE (9) DUCTOS PVC TIPO TDP 906" x 293"	ML	\$ 1.060.594	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	5955	SEÑAL VERTICAL UNA CARA PARA CIRCULO PARA 30M, ANGULO DE 2X1/4X3M LAMINA CAL. 16 PINTADA POR UNA CARA 0.60M X 0.60M O 0.30M X 0.30M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 425.810	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	5975	CUADRILLA (TECNICO ELECTRICO + 2 AYUDANTES).	HR	\$ 29.764	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	5976	TUBERIA GALVANIZADA 2" PARA ANCLAJES	ML	\$ 63.685	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5992	TUBERIA CONCRETO D= 32" CL. II REFORZADO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 1.015.861	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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 EXTRA REFORZADA PARA MONODIRECCIONAL DE 0.90M DE ALTURA X 0.375 DE BASE X 4.76M DE LARGO	ML	\$ 235.702	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5995	INSTALACION SUPERFICIAL (SUMINISTRO E INSTALACION). INCLUYE MORTERO 3000 PSI PARA REFORZAMIENTO DE JUNTA	ML	\$ 485.524	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	5996	SELLO PVC FLEXIBLE PARA SELLOS DE JUNTAS SOMETIDAS A PRESIÓN HIDRÁULICA, ANCHO = 15CM. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN	ML	\$ 34.295	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 84.122	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5998	TAPÓN EXTREMO LISO D= 3". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 91.792	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5999	PRUEBA HIDROSTÁTICA EN TUBERÍAS HASTA 12" DE DIÁMETRO, TRAMOS MÁXIMOS DE 500M. INCLUYE DESINFECCIÓN DE TUBERÍA. CONTROLADOR 3200V CON CAPACIDAD PARA 10 GRUPOS	UN	\$ 1.309.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6001	VEHICULARES O PEATONALES. (SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO)	UN	\$ 147.501.326	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6002	VEHICULARES O PEATONALES. (SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO)	UN	\$ 167.540.533	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6003	VEHICULARES O PEATONALES. (SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO)	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	PARTIAMENTE SUMERGIBLE CON TRES PUNTOS A TIERRA.	UN	\$ 2.204.277	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6007	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA TABLERO PUNTE DE 0.30M X 0.30M X 1.20M (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN., FORMATEO Y COLOCACIÓN)	M3	\$ 1.768.902	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	IMPERMEABILIZACIONES	6008	IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	\$ 2.274	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	IMPERMEABILIZACIONES	6009	ADITIVO DESENCOFRANTE. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE MATERIAL	M2	\$ 2.570	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6010	RESATA, ANCHO PROMEDIO 3CM POR 3CM DE PROFUNDIDAD. INCLOTE MATERIALES, EQUIPOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS	ML	\$ 37.441	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6011	RESATA DE PAVIMENTO DE PAVIMENTO FLEXIBLE, PARA APLIQUE DE 0.60M X 0.60M (PROFUNDIDAD 1.50M). INCLUYE BASE GRANULAR CLASIFICADA TIPO 30, 30 CM, 10 CM,			

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	6078	CUBIERTA EN LAMINA ALVEOLAR EN POLICARBONATO. SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE MANO DE OBRA Y ACCESORIOS	M2	\$ 120.993	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 140.277	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	6082	MAMPOSTERIA EN BLOQUE e = 0.12m (INCLUYE SUMINISTRO, INSUMOS Y CONSTRUCCIÓN)	M2	\$ 57.563	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GESTIÓN SOCIAL	GESTIÓN SOCIAL	6084	EDICION, IMPRESION Y DISTRIBUCION DE PIEZAS DE DIVULGACION (PIEZAS EN PAPEL BOND, TAMAÑO CARTA, TIPO FOTOCOPIA).	UN	\$ 668	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GESTIÓN SOCIAL	GESTIÓN SOCIAL	6085	LEVANTAMIENTO DE ACTA DE VECINDAD COMPLETA. INCLUYE PERSONAL, LOGISTICA, ELABORACION DE FORMATO, PAPELERIA, FOTOCOPIAS Y DISTRIBUCION.	UN PRE	\$ 34.875	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	6086	UBICADO EN TERRENO. SIGAU POR ARBOL PARA TALA, BLOQUEO Y TRASELADO.	UN	\$ 13.426	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	6087	ACTUALIZACION DE SISTEMA DE GESTION DEL ARBOLADO URBANO UBICADO EN TERRENO. SIGAU POR ARBOL PARA PLANTACION	UN	\$ 12.435	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	6088	LEVANTAMIENTO DE INVENTARIO FORESTAL. INCLUYE ELABORACION FICHA FORESTAL Y VISITA A TERRENO	FICHA	\$ 20.319	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6089	INVESTACION DE CABLE T-15 H= 0.30m (INCLUYE DEMOLICION, FORMALETA, COMPRESOR, TRANSPORTE, PLACA SUPERIOR EN CONCRETO)	UN	\$ 2.921.904	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6090	INVESTACION DE CABLE T-15 H= 0.30m (INCLUYE DEMOLICION, FORMALETA, COMPRESOR, TRANSPORTE, PLACA SUPERIOR EN CONCRETO)	UN	\$ 3.038.242	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6091	INVESTACION DE CABLE T-15 H= 0.30m (INCLUYE DEMOLICION, FORMALETA, COMPRESOR, TRANSPORTE, PLACA SUPERIOR EN CONCRETO)	UN	\$ 1.407.541	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6092	REDES GALVANIZADA D= 1/2", SOLDADURA, CINTA DE TEFLON, Y FUSIBLE EN CUBIERTA	UN	\$ 342.494	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6093	REDES GALVANIZADA D= 1", SOLDADURA, CINTA DE TEFLON, Y FUSIBLE EN CUBIERTA	UN	\$ 363.455	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6094	REDES GALVANIZADA D= 1/2", SOLDADURA, CINTA DE TEFLON, Y FUSIBLE EN CUBIERTA	UN	\$ 351.348	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	6095	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR	M2	\$ 363.162	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	6096	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR	M2	\$ 337.857	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 107.278	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	6099	VEHICULARES A PREDIOS Y VÍAS (ACABADO Y CURADO, SUMINISTRO Y MANO DE OBRA)	M2	\$ 45.257	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	6100	COLOR ROJO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN ARENA)	ML	\$ 11.487	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	6101	COLOR ROJO PARA RAMPAS DE ACCESO VEHICULAR A PREDIOS	ML	\$ 13.675	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	6102	AS6 ANCHO 0.40m (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO)	ML	\$ 39.206	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6103	3000 PSI FUNDIDO EN SITIO. PROFUNDIDAD VARIABLE (ENTRE 0.10m Y 0.20m)	ML	\$ 149.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	MAMPOSTERIA	6104	SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BLOQUE ESTRUCTURAL (19cm X 19cm X 19cm)	M2	\$ 106.588	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	OTROS MOBILIARIO EN ESPACIO PUBLICO	6105	SEGÚN ESPECIFICACIONES IDRD. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MANO DE OBRA)	ML	\$ 2.136.392	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	OTROS MOBILIARIO EN ESPACIO PUBLICO	6106	SEGÚN ESPECIFICACIONES IDRD. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MANO DE OBRA)	UN	\$ 5.409.980	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	OTROS MOBILIARIO EN ESPACIO PUBLICO	6107	SEGÚN ESPECIFICACIONES IDRD. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MANO DE OBRA)	PAR	\$ 2.632.195	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	OTROS MOBILIARIO EN ESPACIO PUBLICO	6110	SEGÚN ESPECIFICACIONES IDRD. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MANO DE OBRA)	UN	\$ 4.678.061	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6115	TUBERÍA CONCRETO CLASE V D= 24" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 844.326	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6116	TUBERÍA CONCRETO CLASE V D= 27" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 1.125.832	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6118	TUBERÍA CONCRETO CLASE V D= 40" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 2.184.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6120	BARANDA METÁLICA M80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO).	ML	\$ 319.965	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6121	CRUZ HD 12" X 6" JUNTA HIDRÁULICA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.784.204	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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 AGUA, TAPETE TIPO GRASILLASCA EXL, TRANSPORTE Y MANO DE OBRA)	M2	\$ 370.240	Actualización 2022-I
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	6126	CUADRILLA (2 OFICIAL + 2 AYUDANTES)	JR	\$ 310.873	Actualización 2022-I + MO 2023
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6127	ACOMETIDA A TABLERO 3X2 + 1X4. THW. COBRE	UN	\$ 97.071	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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 incluye mano de obra)	M3	\$ 973.986	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 245.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	6137	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR	M2	\$ 265.386	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6141	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO	M2	\$ 41.980	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6142	CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO	M2	\$ 44.217	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6143	CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO	M2	\$ 74.806	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6144	CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO	M2	\$ 87.406	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6145	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO	M2	\$ 54.175	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6146	CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO	M2	\$ 37.401	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6147	PINTURA BLANCA 3 MANOS 60 CM, EN LA PARTE SUPERIOR, CON CINTA DE PROTECCIÓN	ML	\$ 90.240	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6148	POSTE DE MADERA ROLLIZA DE 8cm de DIÁMETRO Y 2.00m de ALTURA, CON BASE EN CONCRETO	ML	\$ 57.139	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	MAMPOSTERIA	6149	CIMENTACIÓN CICLOPEA DE 0.35 M X 0.35 M Y VIGA DE AMARRE DE CEMENTO	ML	\$ 229.125	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6150	PUSAS (3 HILERAS) INCLUYE AMARRES DE ALAMBRE GALVANIZADO SOLDADO A POSTES EN ACERO INOXIDABLE EN TUBO DE 3.410" CADA 3.00m	ML	\$ 437.102	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	6151	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA MECÁNICA.	M3	\$ 8.208	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6152	LIMPIEZA Y ACOPIO MANUAL DE BASURAS	M2	\$ 569	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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 SOBRESANTES.	M2	\$ 1.102	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6154	MATA MALEZA (UNA APLICACIÓN)	M2	\$ 379	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6155	PODA DE ARBOLES MEDIANOS, ALTURA: 8 METROS (CUMPLIR CON LAS NORMAS DE SEGURIDAD)	UN	\$ 191.502	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6156	FUMIGACIÓN CONTRA ROEDORES (RATICIDA - UNA APLICACIÓN)	M2	\$ 233	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6157	LEVANTAMIENTO DE ANIMALES Y BASURAS, DESINFECTACIÓN CONTRA VIBRIOSIS (BACTERIALE Y VIRAL)	M2	\$ 858	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	6159	DIAGNOSTICO DE ESPACIO PUBLICO Y CICLORRUTA Y PUENTES PEATONALES (VISUAL)	M2	\$ 94	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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 TOPOGRAFICO Y BARRIDO EN LA VÍA	M2	\$ 138	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	6163	6"X6" EN PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.10m CON ASPHALTO CAUCHO E=0.10M. (INCLUYE DEMOLICIÓN MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO)	M2	\$ 275.122	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	6164	6"X6" EN PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.10m CON ASPHALTO CAUCHO E=0.10M. (INCLUYE DEMOLICIÓN MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO)	M2	\$ 287.028	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	6165	RETIRO DE BASURAS Y RESIDUOS (INCLUYE MANO DE OBRA EN SITIO CON CONCRETO DE 1500 PSI HECHO EN OBRA (40X40X10CM) Y SUBBASE GRANULAR DE 20 CM DE ESPESOR)	UN	\$ 29.058	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
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	EVALUACION SUPERFICIAL. INCLUYE LEVANTAMIENTO DE PALEAS (AUSCULTACION VISUAL) PARA DETERMINAR EL PCI (NORMA ASTM D 663-02) PARA CALZADA ASFALTADA.	Ciz/Sg	\$ 89.995	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	TARIFAS DE EVALUACIÓN Y DIAGNÓSTICO	6176	PROCESAMIENTO Y ANALISIS DE INFORMACION PARA EL DIAGNOSTICO	SEG	\$ 28.167	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6178	ALQUILER SEÑAL VERTICAL GRUPO I (75X75CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN/MES	\$ 23.320	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6179	ALQUILER SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN/MES	\$ 18.463	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6180	ALQUILER SEÑAL VERTICAL GRUPO I (90X90CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN/MES	\$ 27.445	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6185	CONCRETO INSPECCION PREFABRICADO D=1.20M X 0.80M E=0.10M H= 0.75M (INC. SUMINISTRO E INST. NO INC. ARO DE AJUSTE, ARO-TAPA Y TAPAL)	UN	\$ 801.184	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	EAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y REQUERIMIENTOS.	ML	\$ 173.351	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6189	BANDERERO (INCLUYE ALQUILER DE PALETA PARE-SIGA EN POLIETILENO). HORARIO NOCTURNO	H/ME	\$ 2.634.148	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GESTIÓN SOCIAL	GESTIÓN SOCIAL	6190	CANALIZACIÓN DE PROYECTOS INSPECCION, MANTENIMIENTO Y DESINSTALACIÓN (DIARIO) CON SEÑALIZADORES TUBULARES	UN/DIA	\$ 637	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES	6191	PROYECTO PARA EL TRANSPORTE DE VEHICULOS. (INCLUYE TRANSPORTE, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA)	M2	\$ 129.901	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES	6192	PROYECTO PARA EL TRANSPORTE DE PEATONALES. (INCLUYE TRANSPORTE, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA)	M2	\$ 100.214	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6193	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA BARRANDAS (PREMEZCLADO). INCLUYE SUMIN., FORMALETO Y COLOCACIÓN. NO INCL. REFUERZO, BARRERAS METALICAS PARA PUENTE PEATONAL (INCLUYE DADOS DE CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMUN DE 0.20M X 0.20M).	M3	\$ 677.528	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6194	CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMUN DE 0.20M X 0.20M.	ML	\$ 574.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	6196	INSTALACIÓN. (INCLUYE HERRAMIENTA MENOR, TRANSPORTE, MANO DE OBRA)	M2	\$ 273.315	Actualización 2022-I
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6198	CONCRETO, CARGUE Y RETIRO DE SOBANTES, DESMOVILIZACIÓN, LIMPIEZA DE SUPERFICIES DE 5000 PSI, 124 MM DE PREMEZCLADO, GRAVA COMUN (Incluye suministro, Bombeo, formaleto en madera, colocación y curado).	ML	\$ 216.997	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6200	CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMUN DE 0.20M X 0.20M.	M3	\$ 807.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6201	CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMUN DE 0.20M X 0.20M.	M3	\$ 881.692	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	6202	ACABADO PARA COLUMNAS Y VIDAS EN BLOQUE DE CONCRETO ESTRIBADO. MORTERO 1:3 HECHO EN OBRA PARA PEGA, CORTADORA Y RIEGO PARA MANTENIMIENTO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS	ML	\$ 30.708	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6203	HIDROLAVADORA 1300W. INCLUYE HIDROSELLANTE, ELEMENTOS DE ACCESORIOS (BOMBAS, INYECTOR, TRANSPORTES, AGUA, COMPRESOR Y SELLO DE JUNTAS CON ICOPOR Y SIKAFLEX 1A SELLADO DE JUNTAS (300CC) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 25.714	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6204	CANAL Y FLANCHE EN LAMINA GALVANIZADA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 29.167	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	6206	MORTERO PARA COLUMNAS Y VIDAS EN BLOQUE DE CONCRETO ESTRIBADO. MORTERO 1:3 HECHO EN OBRA PARA PEGA, CORTADORA Y RIEGO PARA MANTENIMIENTO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS	ML	\$ 145.160	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	MAMPOSTERIA	6207	DIAGONAL. CONSTRUCCIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TRANSPORTE, CARGUE Y RETIRO DE SOBANTES, DESMOVILIZACIÓN, LIMPIEZA DE SUPERFICIES DE 5000 PSI, 124 MM DE PREMEZCLADO, GRAVA COMUN (Incluye suministro, Bombeo, formaleto en madera, colocación y curado).	M2	\$ 149.369	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	6211	E INSTALACIÓN). ESTA ACTIVIDAD SE REQUIERE PARA EL CONTRATO DE CONSULTORIA PARA LA EJECUCION DE OBRAS DE RECONSTRUCCION DE LA CARRETERA	ML	\$ 329.129	Actualización 2022-I
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CARPINTERÍA METÁLICA	6212	CANALETA PORTACABLES DE 20CM PVC CON ADHESIVO. INCLUYE UNIÓN PROPORCIONAL CADA 2M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 12.698	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 16.966	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6214	3 DUCTOS D= 2" PVC PESADO DB (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 36.217	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6215	2 DUCTOS D= 1 1/4" CONDUIT PVC (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 16.987	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	6216	ADECUACIÓN DE TERRENO (MOVIMIENTO DE TIERRA Y OBRAS DE ADECUACIÓN PARA ACCESO A MAQUINARIA)	M3	\$ 63.391	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 19.337	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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. TRATAMIENTO DE SUELO CON LONAS DE 150 CM DE ANCHO Y 150 CM DE ALTO.	UN	\$ 22.287	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	6219	MANUAL, CORTE, CICATRIZACIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS	UN	\$ 595.005	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6221	PISO PRETENSADO E= 70 MM PARA ESTACIONES Y PUENTES TIPO TRANSMILENIO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	\$ 483.384	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES	6224	DESCASCARAMIENTO, HASTA DESCUBRIR EL REFUERZO EXISTENTE	M2	\$ 12.806	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6225	DEMOLICION DE CONCRETO EN TALUDE DE 1:0.50M DE ANCHO Y 1.50M DE ALTO. INCLUYE EL RETIRO DE ANGULOS METALICOS DE 0.08M X 0.20M. INCLUYE EL RETIRO DE ANGULOS METALICOS DE 0.08M X 0.20M.	ML	\$ 18.886	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6226	DEMOLICION DE CONCRETO EN TALUDE DE 1:0.50M DE ANCHO Y 1.50M DE ALTO. INCLUYE EL RETIRO DE ANGULOS METALICOS DE 0.08M X 0.20M.	M2	\$ 11.278	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6227	DEMOLICION DEL CONCRETO EXISTENTE EMPLEANDO MARTILLOS DEMOLICION DE CONCRETO EN TALUDE DE 1:0.50M DE ANCHO Y 1.50M DE ALTO.	M3	\$ 66.189	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6228	DEMOLICION DE CONCRETO EN TALUDE DE 1:0.50M DE ANCHO Y 1.50M DE ALTO. INCLUYE EL RETIRO DE ANGULOS METALICOS DE 0.08M X 0.20M.	M3	\$ 66.437	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6229	DEMOLICION DE CONCRETO EN TALUDE DE 1:0.50M DE ANCHO Y 1.50M DE ALTO. INCLUYE EL RETIRO DE ANGULOS METALICOS DE 0.08M X 0.20M.	M2	\$ 9.521	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6230	DEMOLICION DE CONCRETO EN TALUDE DE 1:0.50M DE ANCHO Y 1.50M DE ALTO. INCLUYE EL RETIRO DE ANGULOS METALICOS DE 0.08M X 0.20M.	M2	\$ 7.661	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6231	DEMOLICION DE CONCRETO EN TALUDE DE 1:0.50M DE ANCHO Y 1.50M DE ALTO. INCLUYE EL RETIRO DE ANGULOS METALICOS DE 0.08M X 0.20M.	M2	\$ 11.759	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6232	DEMOLICION DE CONCRETO EN TALUDE DE 1:0.50M DE ANCHO Y 1.50M DE ALTO. INCLUYE EL RETIRO DE ANGULOS METALICOS DE 0.08M X 0.20M.	M3	\$ 92.029	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6233	ADICION DE REFUERZO. INCLUYE LA DEMOLICION DE CONCRETO	M3	\$ 105.327	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6234	DEMOLICION DE CONCRETO EN TALUDE DE 1:0.50M DE ANCHO Y 1.50M DE ALTO. INCLUYE EL RETIRO DE ANGULOS METALICOS DE 0.08M X 0.20M.	M3	\$ 90.015	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6235	DEMOLICION DE CONCRETO EN TALUDE DE 1:0.50M DE ANCHO Y 1.50M DE ALTO. INCLUYE EL RETIRO DE ANGULOS METALICOS DE 0.08M X 0.20M.	M2	\$ 12.922	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6236	DEMOLICION DE CONCRETO EN TALUDE DE 1:0.50M DE ANCHO Y 1.50M DE ALTO. INCLUYE EL RETIRO DE ANGULOS METALICOS DE 0.08M X 0.20M.	ML	\$ 30.130	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6237	DEMOLICION DE CONCRETO EN TALUDE DE 1:0.50M DE ANCHO Y 1.50M DE ALTO. INCLUYE EL RETIRO DE ANGULOS METALICOS DE 0.08M X 0.20M.	ML	\$ 31.137	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6238	DEMOLICION DE CONCRETO EN TALUDE DE 1:0.50M DE ANCHO Y 1.50M DE ALTO. INCLUYE EL RETIRO DE ANGULOS METALICOS DE 0.08M X 0.20M.	ML	\$ 6.097	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	6239	DEMOLICION DE CONCRETO EN TALUDE DE 1:0.50M DE ANCHO Y 1.50M DE ALTO. INCLUYE EL RETIRO DE ANGULOS METALICOS DE 0.08M X 0.20M.	M2	\$ 85.287	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	6246	ENDURECIDO DE FRAGUADO LENTO. EPÓXICO DE PEGA CONCRETO	M2	\$ 246.418	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6247	ANCLAJE DE PEGAMENTO DE VARNIL EN TALUDE DE 1:0.50M DE ANCHO Y 1.50M DE ALTO. INCLUYE EL RETIRO DE ANGULOS METALICOS DE 0.08M X 0.20M.	CM.PER	\$ 2.060	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6249	ANCLAJE DE PEGAMENTO DE VARNIL EN TALUDE DE 1:0.50M DE ANCHO Y 1.50M DE ALTO. INCLUYE EL RETIRO DE ANGULOS METALICOS DE 0.08M X 0.20M.	CM.PER	\$ 1.903	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6250	ANCLAJE DE PEGAMENTO DE VARNIL EN TALUDE DE 1:0.50M DE ANCHO Y 1.50M DE ALTO. INCLUYE EL RETIRO DE ANGULOS METALICOS DE 0.08M X 0.20M.	CM.PER	\$ 2.304	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6251	ANCLAJE DE PEGAMENTO DE VARNIL EN TALUDE DE 1:0.50M DE ANCHO Y 1.50M DE ALTO. INCLUYE EL RETIRO DE ANGULOS METALICOS DE 0.08M X 0.20M.	CM.PER	\$ 2.895	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	6253	LONGITUD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TODOS LOS COSTOS	ML	\$ 695.377	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	6254	LONGITUD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TODOS LOS COSTOS	ML	\$ 692.123	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6255	TOPE SÍSMICO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE INSTALACIÓN DE NEOPRENO DE 20X20X5 CM DE 2500 PSI.	UN	\$ 214.884	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6256	DUREZA 50 EN LOS COSTADOS DE CADA TOPE SÍSMICO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 194.582	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6257	DUREZA 50 EN LOS COSTADOS DE CADA TOPE SÍSMICO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 135.673	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6258	MÉNSULA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TODOS LOS COSTOS	UN	\$ 149.384	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6260	NEOPRENO DE 3.0 CM DE ESPESOR, SECCIÓN 40 CM POR 30 CM, DUREZA 60. CON REFUERZO DE 2 LÁMINAS DE 1/4" EN LOS COSTADOS	UN	\$ 725.489	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6261	NEOPRENO DE 60"x20"x. 5/32" DE ESPESOR Y 1/4" DE ANCHO EN VIGA METÁLICA Y ESTRIBO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TODOS	UN	\$ 114.258	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	6262	ALTA RESISTENCIA A LA CARBONATACIÓN, LAVABLE, CONSUMO DE 0,32	M2	\$ 56.590	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	6263	INHIBIDOR DE CORROSIÓN. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE	M2	\$ 10.770	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6264	DE DISEÑO. SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN. INCLUYE	UN	\$ 11.763	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	6265	ESMALTE POLIESTÉRICO CON PIGMENTOS DE ALTA RESISTENCIA A	M2	\$ 15.867	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	6266	CORROSIÓN EN DOS COMPONENTES PARA LAS SUPERFICIE DE ACERO	M2	\$ 21.270	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6267	IZAJE DE VIGA PARA REEMPLAZO DE APOYOS DE NEOPRENO.	UN	\$ 1.349.076	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	6269	LEVANTAMIENTO Y RECTIFICACIÓN DE ADOQUIN. INCLUYE TODOS LOS	M2	\$ 51.243	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	6270	ESTRUCTURAL. (PRECIO UNITARIO POR UNA CAPA). SUMINISTRO E	ML	\$ 297.043	Actualización 2022-I
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6271	LA MENSULA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TODOS LOS	UN	\$ 151.232	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6272	TENSIONADO 16,9 TON. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	TON-M	\$ 7.885	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6273	CABLE DE REFORZAMIENTO EXTERNO DE 5/8" TENSIONADO 46,5 TON.	TON-M	\$ 3.712	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6274	HERRAJES. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MATERIALES Y MANO	KG	\$ 40.377	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6275	REPARACIÓN DE SOLDADURAS JUNTAS A PIELE, CON REMOCIÓN DE	ML	\$ 121.557	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6276	PINTURA EXISTENTE, REMOCIÓN DEL DEFECTO MEDIANTE DISCO DE	ML	\$ 127.656	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6278	PARA REPARACIONES ESTRUCTURALES. RESTITUCIÓN DE VOLUMEN	ML	\$ 49.527	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6279	REFUERZO CON MORTERO MODIFICADO CON RESINA ACRÍLICA DE DOS	ML	\$ 46.746	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6280	CONCRETO FC=21,1 MPA, CONFORMADA CON METALDECK 2", CAL 20.	M2	\$ 175.554	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6281	ZONAS DE SANEADO DE REFUERZO O DONDE EXISTA PÉRDIDA DE	M2	\$ 52.533	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6282	REFUERZO CON MORTERO MODIFICADO CON RESINA ACRÍLICA DE DOS	M2	\$ 65.185	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6283	FISURAMIENTOS SUPERFICIALES EN BORDILLOS O SEPARADORES CON	M2	\$ 135.778	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6284	DE REFUERZO O DONDE EXISTA PÉRDIDA DE RECUBRIMIENTO CON	M2	\$ 52.720	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6285	MODIFICADO CON RESINA ACRÍLICA DE DOS COMPONENTES PARA	M3	\$ 608.149	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6286	PROTECCIÓN DE ZONAS ALEDAÑAS A LOS ESTRIBOS, INCLUYE MANO DE	M2	\$ 106.569	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6287	ELÁSTICA, SELLANTE DE UN COMPONENTE, CON BASE EN	ML	\$ 23.698	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6288	RESINA EPOXICA DE BAJA VISCOSIDAD, ALTA RESISTENCIA, INSENSIBLE A	ML	\$ 18.491	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6289	DE RESINA EPOXICA DE BAJA VISCOSIDAD, ALTA RESISTENCIA,	ML	\$ 25.236	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6290	36. (INCLUYE MATERIAL, CORTE CON TORTUGA, TRANSPORTES	KG	\$ 26.791	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6291	RELLENO CON CINTA O FONDO DE JUNTA EN ESPUMA DE POLIETILENO	ML	\$ 20.225	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6292	CON RESINAS DE CLORURO DE POLIVINILO TERMOPLÁSTICO. NORMA	KG	\$ 28.093	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6294	DE REPARACIÓN, INHIBIDOR DE CORROSIÓN, PINTURA	ML	\$ 39.147	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6295	LIMPIEZA, MORTERO DE REPARACIÓN, INHIBIDOR DE CORROSIÓN,	ML	\$ 39.106	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6296	DISEÑO. INCLUYE ANCLAJES A ESTRUCTURA EXISTENTE, COLOCACIÓN	ML	\$ 57.917	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6297	OBRA AUTOCOMPACTANTE DE BAJA RETRACCIÓN GRAVA FINA NORMA	M3	\$ 656.506	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6298	SÍSMICOS. CONCRETO PREMEZCLADO SEGÚN LA ESPECIFICACIÓN	M3	\$ 592.758	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	6299	CONCRETO PARA ANDENES, ESCOBEADO Y FUNDIDO EN SITIO E= 0,10	M3	\$ 574.719	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6300	DE POLIPROPILENO PARA CONCRETO Y MORTERO, PARA TABLERO DE	M3	\$ 707.501	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6301	REFUERZO, CON CONCRETO DE FC=3500 PSI GRAVA COMÚN Y	M3	\$ 844.310	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6302	REFUERZO, CON CONCRETO DE FC=3000 PSI GRAVA COMÚN Y	M3	\$ 689.865	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6303	FRESADO PAVIMENTO EXISTENTE, E= 5 CM, INCLUYE CARGUE Y	M2	\$ 7.003	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6304	ALAMBRE EN SITIOS CON PRESENCIA DE CORROSIÓN ELIMINANDO	M2	\$ 7.498	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6305	ALAMBRE EN SITIOS CON PRESENCIA DE CORROSIÓN ELIMINANDO	M2	\$ 18.681	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6306	LA CAVIDAD EXISTENTE ENTRE LA SUPERFICIE EXTERNA DE LA VIGA Y EL	ML	\$ 9.351	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6308	ALQUILER DE HIDROLAVADORA A GASOLINA PRESION 3200 PSI. INCLUYE	M2	\$ 3.763	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	6309	GEOMALLA FORTGRID BX-50. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	\$ 18.063	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6313	ASFÁLTICO 60-70 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y	M3	\$ 1.052.102	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6314	CONVENCIONAL (CEMENTO ASFÁLTICO 60-70) (SUMINISTRO,	M3	\$ 1.076.381	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6315	CONVENCIONAL (CEMENTO ASFÁLTICO 60-70). (SUMINISTRO,	M3	\$ 1.078.395	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6316	CONVENCIONAL CON CEMENTO ASFÁLTICO 60-70. (SUMINISTRO,	M3	\$ 1.106.911	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6317	Y COLOCACIÓN. INCLUYE ACELERANTE, ALQUILER DE EQUIPO DE	ML	\$ 5.364.073	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ELEMENTOS DE OFICINA	6318	13 400SU, CELERON O SIMILAR, MEMORIA RAM DE 4 GB (2 X 2048	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	E INSTALACIÓN. INCLUYE ACELERANTE, ALQUILER DE EQUIPO DE	ML	\$ 3.585.222	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6320	POSTE METÁLICO AP, H=12M (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO E	UN	\$ 4.380.363	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6321	PUENTE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BOMBO DE	M3	\$ 810.416	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6322	SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON	UN	\$ 185.580	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6323	ALTO. INCL. SUMINISTRO E INSTALACIÓN, GEODREN PLANAR _H= 1.0 M,	ML	\$ 788.399	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6324	SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON	UN	\$ 78.398	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	6325	DESMONTE DE LUMINARIA DE 70 W	UN	\$ 75.901	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN_	6326	MORTERO 2500 PSI PARA PEGA E= 10 CM (INCLUYE SUMINISTRO E	M3	\$ 164.492	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6327	CON AIRE PARA LAS REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE	TRAMO	\$ 535.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6328	CON AIRE PARA LAS REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE	TRAMO	\$ 654.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6329	CON AIRE PARA LAS REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE	TRAMO	\$ 892.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6333	PARA GAVIONES Y ALAMBRE RECOCIDO.	M3	\$ 225.611	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	6335	TUBO GALVANIZADO 3". GOTERO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 139.332	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PUENTES	PUENTES PEATONALES	6339	IZAPE Y DESMONTAJE DE VIGA METÁLICA EXISTENTE. INCLUYE GRUAS TELESCÓPICAS 50 TON, CARGUE Y TRANSPORTE DE ESTRUCTURA	UN	\$ 4.986.570	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6340	REFORZADO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE GEOTEXTIL NT 2500, GEOMALLA BIAxIAL BX-60, MATERIAL	M3	\$ 239.362	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6341	INCLUYE LADRILLO TOLETE COMÚN, MORTERO 1:3	UN	\$ 713.713	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6342	IMPERMEABILIZADO 4000 PSI, SEGÚN DISEÑO. INCLUYE SUMINISTRO, CONSTRUCCIÓN, ACERO DE REFUERZO Y FORMALTA, EMPERADO Y	UN	\$ 7.641.782	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	6343	JUNTA DE DILATACIÓN TRAMOS 1.00 M (MOVIMIENTO +/- 25 MM)	ML	\$ 844.204	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6346	RETIRO DE TUBERÍA METÁLICA EXISTENTE. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	ML	\$ 31.171	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6352	PINTURA RECUBRIMIENTO ELÁSTICO EN RESINA ACRILICA APLICADA SOBRE CONCRETO. DOS (2) MANOS. INCLUYE SUMINISTRO Y	M2	\$ 93.807	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6353	RETIRO DE TUBERÍA METÁLICA DE 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN ALTURA. (incluye la detección de refuerzo para perforación, la	CM.PER	\$ 2.578	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6364	SOPORTE EN TUBO GALVANIZADO DE 12" EN 7M. CERCHA EN TUBO DE	UN	\$ 7.198.336	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6365	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	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	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	SOPORTE EN TUBO GALVANIZADO DE 12" EN 7M. CERCHA EN TUBO DE	UN	\$ 7.198.336	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6372	SOPORTE EN TUBO GALVANIZADO DE 12" EN 7M. CERCHA EN TUBO DE	UN	\$ 8.186.970	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6373	GALVANIZADO CALIBRE 20 3.914M X 1.972M REFLECTIVO DIAMANTE.	UN	\$ 4.516.249	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6374	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	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	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	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	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	\$ 82.294	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6381	SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE CONECTOR METÁLICO DE	ML	\$ 6.232.783	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6382	TUBERIA PVC D=14" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 529.975	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6383	9 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS DE 3" - PVC-TDP INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 539.268	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6387	CAJINERA DE INSPECCIÓN (SOP) EN MARIPOSA (E=0.20M ALTURA 1.80M) Y CONCRETO PARA ALCANTARILLADO, CON DIÁMETRO 1.20M	UN	\$ 17.445.769	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6388	CAJINERA DE INSPECCIÓN (SOP) EN MARIPOSA (E=0.20M ALTURA 1.80M) Y CONCRETO PARA ALCANTARILLADO, CON DIÁMETRO 1.20M	UN	\$ 22.820.730	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6389	CAJINERA DE INSPECCIÓN (SOP) EN MARIPOSA (E=0.20M ALTURA 1.80M) Y CONCRETO PARA ALCANTARILLADO, CON DIÁMETRO 1.20M	UN	\$ 24.547.536	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6392	4000 PSI (280 KG/CM2) ACELERADO A 2 DÍAS. INCLUYE ACELERANTE,	M3	\$ 2.218.901	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6393	PSI. ACELERADO A 2 DÍAS, INCL. ACERO DE 60000 PSI 103.50 KG/M3,	M3	\$ 2.403.418	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	6394	TENSIONADO 16,9 TON. SUMINISTRO E INSTALACIÓN,	ML	\$ 23.088	Actualización 2022-I
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6395	PSI. ACELERADO A 2 DÍAS, INCL. ACERO DE 60000 PSI 257 KG/M3,	M3	\$ 3.213.293	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6396	APOYO ELASTOMERICO DE 30CM X 30CM X 5CM. DUREZA 60 CON REFUERZOS 1/8" INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 433.183	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	6397	APOYO ELASTOMERICO DE 20CM X 20CM X 5CM. DUREZA 60 CON REFUERZOS 1/8" INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 261.168	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	6400	EXCAVACIÓN PARA CAISSON D=1.50M (INCL. EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE SOBRESANTES)	ML	\$ 722.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	CUBIERTAS	6407	PERFORADO PERIL CLP INCLUYE PERFILES DE FIJACIÓN SISTEMA DE	M2	\$ 208.400	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	6411	EN ALUMINIO Y VIDRIO LAMINADO DE 3+3 (6 MM). SUMINISTRO E	UN	\$ 335.167	Actualización 2022-I
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6413	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	BROCHA. RENDIMIENTO APROX. DE 6.0M2 A 10.0M2 POR GALÓN.	M2	\$ 88.186	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6421	RAMPA. (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO DE 3000	ML	\$ 46.525	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6422	REJILLA PREFABRICADA EN CONCRETO 0,4M X 0,4M. (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MORTERO DE 2000 PSI Y MANO DE OBRA)	UN	\$ 59.855	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6423	CODENSA CS 280 H=0,5M (INCLUYE CONCRETO 3000 PSI	UN	\$ 2.686.207	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	6425	100MM (INCLUYE COLOCACIÓN BASE GRANULAR CLASE C, SUMINISTRO	ML	\$ 104.203	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	6426	M. (INCLUYE CONSTRUCCIÓN DE MUROS EN LADRILLO TOLETE,	UN	\$ 1.134.582	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	6427	INSTALACIÓN, INCLUYE BASE DE 3CM EN MORTERO 1:3 HECHO EN	ML	\$ 33.599	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6428	GRAVA FINA. CON ADICIÓN DE MICROFIBRA DE POLIPROPILENO, .	M3	\$ 965.823	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	MADERAS	6429	DENSIFICACIÓN DE TERRENO CON PILOTES EN MADERA INMUNIZADA DIÁMETRO DE 12 CM (INCLUYE TRANSPORTE)	ML	\$ 53.836	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6430	PILOTES DE CONCRETO GRAVA FINA DE 3000 PSI (PREBARRENADOS) CON DIÁMETRO 0,30M (INCLUYE: EXCAVACIÓN, FUNDIDA,	ML	\$ 285.059	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6431	NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. INCLUYE EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 -	M3	\$ 1.251.229	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6433	SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE Y MONTEAJE DE ESTRUCTURA	KG	\$ 16.950	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6434	SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE Y MONTEAJE DE ESTRUCTURA	KG	\$ 16.320	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6435	SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE Y MONTEAJE DE ESTRUCTURA	KG	\$ 17.250	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6436	SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE Y MONTEAJE DE ESTRUCTURA	KG	\$ 16.820	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6437	SUMINISTRO, FABRICACIÓN, MONTEAJE Y TRANSPORTE DE ESTRUCTURA	KG	\$ 16.950	Actualización 2023-I - Fase I
Antiguo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6438	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	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-SP4 - LIMPIEZA CON CHORRO ABRASIVO METAL CASI BLANCO PARA ESTRUCTURA	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	\$ 1.653.795	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios
Unitarios (APU)

Valores de referencia
(Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	6449	MARCO Y TAPA PARA SUMIDERO 0.52M X 0.90M EAAB NP-023. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 616.490	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6450	CAVADO DE ANDENES: INCLUYE ALQUILER DE HIDROVARDORA 1300W. INCLUYE IMPLEMENTOS DE ASEO (DETERGENTE INDUSTRIAL), TRASPORTE, AGUA, COMBUSTIBLE Y MANO DE OBRA	M2	\$ 5.315	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6451	LIMPIEZA DE CÁRCAMOS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRESANTES, CON EL 60% DE COLMATACIÓN)	ML	\$ 12.766	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6456	ATENCIÓN DE EMERGENCIAS CON MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASFALTO CONVENCIONAL 80-100 (CEMENTO AFALTICO 80-100) SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN	M3	\$ 1.065.714	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	6457	CUADRILLA (OFICIAL + 6 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO INCLUYE PRESTACIONES	HR	\$ 82.145	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6458	PINTURA EN PASTICO EN FROTAMIENTO PARA MARCAR LINEAS PARA LINEAS DE DEMARCACIÓN, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGUN NORMA NTC 3722-1	ML	\$ 11.494	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	6459	INSTALACIÓN ADOQUÍN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 Y ARENA DE SELLO)	M2	\$ 47.267	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Antiguo	GESTIÓN SOCIAL	GESTIÓN SOCIAL	6461	CANALIZACIÓN DE TRAFICO CON SEÑALIZADORES TUBOARES COLOMBINA PLÁSTICA Y TRIPLE CINTA DE SEÑALIZACIÓN (INCLUYE TRANSPORTES Y ACARREOS EN SITIO)	UN/MES	\$ 7.658	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	TRANSPORTES Y ACARREOS	TRANSPORTES Y ACARREOS	6462	TRANSPORTE 1 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) PARA EL ACARREO DE MATERIALES PARA LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	M3-KM	\$ 1.574	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	TRANSPORTES Y ACARREOS	TRANSPORTES Y ACARREOS	6463	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 ASFALTICA CRR-1 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO)	M2	\$ 3.095	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	6465	CUADRILLA (2 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO - HR	HR	\$ 22.112	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6466	ATENCIÓN DE EMERGENCIAS CON MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASFALTO CONVENCIONAL 80-100 CON EMULSIÓN PARA EL ACARREO DE MATERIALES PARA LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	M3	\$ 1.068.629	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6467	LINEAS DE DEMARCACIÓN, SIN MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGUN NORMA NTC 3722-1	ML	\$ 11.248	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	CUBIERTAS	6469	COBERTURA PARA LAS DOS CARAS COLOR A ELEGIR CON PINTADA AL HORNO POR LAS DOS CARAS COLOR A ELEGIR CON SUBBASE GRANULAR PARA EL ACARREO DE MATERIALES PARA LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	M2	\$ 295.703	Actualización 2023-I - Fase I
Nuevo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	6471	NIVELACIÓN MANUAL, HUMEDECIMIENTO MECÁNICO Y COMPACTACIÓN	M3	\$ 143.562	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6472	CONVENCIONAL 80-100. (SUMINISTRO, EXTENDIDO Y NIVELACIÓN)	M3	\$ 1.134.708	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	6473	EXTENDIDO Y NIVELACIÓN MANUAL, HUMEDECIMIENTO MECÁNICO Y COMPACTACIÓN	M3	\$ 144.063	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	6474	EXTENDIDO Y NIVELACIÓN MANUAL, HUMEDECIMIENTO MECÁNICO Y COMPACTACIÓN	M3	\$ 156.374	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	6475	BORDILLO PREPARADO A 600 PSI PARA LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE. 3CM MORTERO DE PEGA 2000 PSI Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON REPOSIÇÃO DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.18 M (INCLUYE CARGUE)	ML	\$ 68.305	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	6476	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RECICLADO DE CONCRETO (INCLUYE DEMOLICIÓN, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN)	M2	\$ 183.402	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	6480	TRANSORTE PARA EL ACARREO DE MATERIALES PARA LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	M3	\$ 19.265	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	ENSAYOS - LABORATORIOS	ENSAYOS - LABORATORIOS	6482	PLANTA U OBRA. (INCLUYE TRANSPORTE, LABORATORISTA, INSPECTOR, AYUDANTE PARA EL ACARREO DE MATERIALES PARA LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.)	HR	\$ 104.169	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6483	SIO - SP - SI - SR DE (100 X 50 CM - 75 X 75 CM - 80 X 50 CM) LÁMINA GALVANIZADA CAL. 30 Y LÁMINA DE 2.5 X 1.5 M	UN/MES	\$ 44.456	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 144.522	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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 REPARACIÓN DE INSTALACIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 44.238	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	6486	ESTABILIZACIÓN CON RCD. INCLUYE TRASIEGO INTERNO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN.	M3	\$ 54.899	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6487	COMBINARIA DE EMERGENCIA LED R2 2.4 W 12V 24235, 120 V C.A. 180 LM. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN E INSTALACIÓN. NO INCLUYE CABLE Y CONDUCTORES	UN	\$ 113.530	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6488	TERRENO NATURAL. INCLUYE EXCAVACIÓN, RELLENOS Y CAMARAJE PARA EL ACARREO DE MATERIALES PARA LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	ML	\$ 226.504	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6489	ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENOS Y ACABADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 90.510	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6494	CONDUCTORES DE ALUMINIO, 4 CABLES NO. 4/0 AWG, AISLADOS HFFR PARA EL ACARREO DE MATERIALES PARA LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	ML	\$ 313.008	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6495	CONDUCTORES DE ALUMINIO, 4 CABLES NO. 4/0 AWG, AISLADOS HFFR PARA EL ACARREO DE MATERIALES PARA LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	ML	\$ 313.008	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6498	INTERRUPTOR SENCILLO PARA CONTROL DE ALUMBRADO INTERIOR. INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN.	UN	\$ 17.694	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6499	CABLE HFFR NO. 10 EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN.	ML	\$ 14.286	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6500	SALIDA PARA SONIDO EMT 3/4" (POR EL TECHO DE LA PLATAFORMA). INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 223.065	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6501	SALIDA EMT 3/4" PARA CCTV POR EL TECHO EN TAQUILLA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 260.140	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	6505	ROCERÍA EN LOTE PORTAL	M2	\$ 1.912	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CARPINTERÍA METÁLICA	6506	BAJANTE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22 INSPECCIONABLE, INCLUYE PINTURA EPÓXICA GRIS HUMO PARA RECUBRIMIENTO.	ML	\$ 221.509	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	VIDRIO	6507	VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM CON PERFORACIONES DE 1" PARA PERMITIR INTERLOCUCIÓN	M2	\$ 231.366	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	6510	CONSTRUCCIÓN DE BORDILLO EN CONCRETO MR36 FUNDIDO IN SITU. INCLUYE LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	ML	\$ 55.535	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	6511	PISO EN MÁRMOL ROYAL VETA. ESPESOR MÍNIMO DE 15 MM	M2	\$ 259.247	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6512	ANCLAJE PARA TUBERIA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI GRAVA COMUN (Incluye Suministro, formateo y colocacion)	M3	\$ 567.730	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6514	TEE PVC SOLDAR DE 1/2". SUMINISTRO EN INSTALACIÓN	UN	\$ 3.691	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6515	TUBERÍA CONDUIT PVC D=3/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 7.946	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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 NECESARIO PARA DESARROLLAR LA OBRA	KG	\$ 11.378	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6518	CODO 90° CXE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 141.797	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6519	TRAGANTE CÚPULA DE 6" X 4" EN ALUMINIO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 24.882	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6520	TRAGANTE CÚPULA DE 5" X 4" PLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 12.811	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6521	TEE REDUCIDA PVC SOLDAR DE 1" X 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 6.729	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6523	UNIÓN UNIVERSAL D=1" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 13.325	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6524	VÁLVULA CHEQUE 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 63.934	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6525	FLOTADOR MECÁNICO 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 198.283	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6527	CAJA PARA 2 MEDIDORES DE ENERGIA TRIFASICA 3 AMF. 208 V 120 V. PARA OPERACIÓN CON CT Y PARA LA CUENTA DE LA ESTACIÓN.	UN	\$ 539.334	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6528	CONDUCTORES DE ALUMINIO, 4 CABLES NO. 4/0 AWG, AISLADOS HFFR PARA EL ACARREO DE MATERIALES PARA LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	ML	\$ 314.738	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6529	CONDUCTORES DE ALUMINIO, 4 CABLES NO. 4/0 AWG, AISLADOS HFFR PARA 600 V C.A. INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS DE MONTAJE.	ML	\$ 318.415	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6532	SALIDA PARA DATOS PCV 3/4" DESDE TORNILLETE HASTA CAJA DE HALADO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 56.852	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6533	SEPARACIÓN= 1.0M E= 2.3MM EN PINTURA TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS ENCHAPE DE PISO PIZARRA MULTICOLOR DE 30CM X 60CM ESPESOR 7MM O MAYOR. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	\$ 28.140	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	6534	PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COMÚN FUNDIDO EN SITIO	M2	\$ 243.645	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	6535	PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COMÚN FUNDIDO EN SITIO	M2	\$ 41.575	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	6536	PAÑETE LISO O RÚSTICO 1:4 IMPERMEABILIZADO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN HECHO EN OBRA)	M2	\$ 42.506	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 210.987	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	6541	LAMINA ALFAIOR DE 6MM PARA TAPA DE TANQUE DE 1.0 M X 1.0 M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 321.564	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6542	CODO 45° CXE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 71.552	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6543	TUBERÍA PVC E.L. PARA SOLDAR DE 1/2" RDE 13.5 315 PSI. SUMINISTRO EN INSTALACIÓN.	UN	\$ 6.861	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios
Unitarios (APU)

Valores de referencia
(Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6544	CODO 90° PVC SOLDAR DE 1/2". SUMINISTRO EN INSTALACIÓN.	UN	\$ 6.424	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6547	CAJA DE INSPECCIÓN. MEDIDAS INTERNAS DE 0.30MX0.30X0.30M. MEDIDAS EXTERNAS 0.50M X 0.50M (H=0.50M). INCLUYE SUMINISTRO Y	UN	\$ 319.569	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6548	CANALIZACIÓN. INCLUYE BARRA Y TIERRA, 40 BREAKERS DE 16A PARA SALIDA EMT 3/4" PARA CCTV E INFORMADORES POR EL TECHO DE LA PLATAFORMA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 250.695	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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,	M2	\$ 141.846	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6553	UBICACIÓN DE LA LÍNEA DE DRENAJE. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 25.852	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	ML	\$ 355	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6555	REDUCCIÓN PVC E.L. D=1" A 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 3.478	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6556	REGISTRO DE PASO DIRECTO EN BRONCE DE 1/2". SUMINISTRO EN INSTALACIÓN.	UN	\$ 86.633	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 55.057.794	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CARPINTERÍA METÁLICA	6559	CHAZOS EXPANSIVOS DE 1/2" - 3" - HOJA EN LÁMINA CELOSIA COLD	UN	\$ 924.486	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6560	PLACER DE ADOQUINADO Y FUERZA A 208 / 120 V.C. TRIFASICO 3	UN	\$ 3.915.956	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CARPINTERÍA METÁLICA	6562	HILOS, CON BARRA NEUTRO Y TIERRA, 40 BREAKERS DE 16A PARA MONTAJE EN REDES DE SERVICIOS PÚBLICOS	UN	\$ 72.761	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	6563	MORTERO. NO INCL BORDILLO. INCL. RETIRO ADOQUIN E INSTALAR EL	M2	\$ 17.501	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6564	REDES TELEFONICAS / DATOS. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. 40 MM POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. INCLUYE SUMINISTRO E	ML	\$ 671.929	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6565	BARANDAS CON REDUCTORAS DE VELOCIDAD DE 3CM DE ALTURA, CONSTRUIDA CON GRAVILLA DE 1/2", PINTURA DE LARGA DURACIÓN	M2	\$ 45.924	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	6567	DEMOLICIÓN DE REJA DE CERRAMIENTO. INCLUYE DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN, BASE Y REJA. INCLUYE TRANSPORTE A 21 KM Y	ML	\$ 426.208	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	6568	DEMOLICIÓN DE REJA DE CERRAMIENTO. INCLUYE DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN, BASE Y REJA. INCLUYE TRANSPORTE A 21 KM Y	ML	\$ 35.960	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	6569	INSTALACIÓN. INCLUYE TROQUE EN TAQUILLAS PARA ALOJAR LOS	UN	\$ 302.508	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6570	GRABADO EN SUPERFICIE DE PAVIMENTO. INCLUYE SUMINISTRO E	M2	\$ 39.640	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6571	SUPERIOR, AMARILLO LIMÓN FLUORESCENTE EN LÁMINA	ML	\$ 2.505	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6572	CALAMINADA. DEFECCION EN ÁNGULO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 6.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6573	PINTURA ACRÍLICA BASE AGUA (E=15MILS. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS).	M2	\$ 45.275	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6574	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.12M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	UN	\$ 53.873	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6575	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	UN	\$ 42.690	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6576	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	UN	\$ 109.757	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	6577	VIALES, SIN MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN NORMA NTC 4744. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS	UN	\$ 998.341	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6579	PARA CANALIZACIÓN (1.49M X 0.99M) NORMA CODENSA CS275. 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	ALUMBRADO PÚBLICO (0.90M X 0.90M) NORMA CODENSA CS274. 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	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.12M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	UN	\$ 10.703	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6582	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	UN	\$ 179.566	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6583	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	UN	\$ 127.245	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6584	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	UN	\$ 15.381	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6585	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	UN	\$ 165.894	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6586	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	UN	\$ 69.784	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6587	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	UN	\$ 63.307	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6588	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	M2	\$ 49.818	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6589	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	ML	\$ 28.443	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6590	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	M2	\$ 33.962	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6591	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	ML	\$ 15.509	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6592	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	ML	\$ 15.509	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6593	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	UN	\$ 261.766	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6594	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	UN	\$ 43.027	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6595	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	UN	\$ 16.071	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6596	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.15M (E=15 MILS, ACRÍLICA BASE AGUA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	UN	\$ 197.685	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6598	SEGUN PARAMETROS DE DISEÑO DE TRANSMILENIO (E= 15 MILS, TRANSFORMADOR DE 1500 KVA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN	UN	\$ 28.768.952	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6600	KV ZCC 4% (NORMA CODENSA CTS-535) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 12.006	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6648	REDUCCIÓN PVC E.L. D= 1 1/2" X 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	M3	\$ 769.582	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6656	VIGA DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (24 Mpa) (Incluye suministro, formateo	M3	\$ 773.926	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6658	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS. INCLUYE SUMINISTRO, Bombeo formateo en madera, colocación	ML	\$ 31.209	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6661	CABLE MONOPOLAR DE ALUMINIO, HF FR PARA 600V C.A. CALIBRE NO. 4/0 AWG (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M3	\$ 727.895	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6665	VIGAS DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (24 Mpa), GRAVA COMUN (Incluye Sumin., Formateo metalico, Colocación	M3	\$ 782.077	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6673	PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28Mpa) (Incluye suministro, Formateo metalico, Bombeo, colocación en madera. No incluye Refuerzo)	UN	\$ 185.199	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6675	DEMOLICION MANUAL DE CAJA SENCILLA CS 274 (INCLUYE DEMOLICIÓN DE PLACA PISO, TAPA, MUROS Y CAÑUELAS Y CARGUE)	UN	\$ 243.161	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6676	RETIRO DE TRANSFORMADOR MISCADO EN ACEITE DE 30 KVA A 220 KVA), 11.400 VC.A./208-120 VC.A. INSTALADO EN POSTE (INCLUYE	UN	\$ 139.685	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6687	DEMOLICION MANUAL DE CAJA SENCILLA CS 280 (INCLUYE DEMOLICIÓN DE PLACA PISO, TAPA, MUROS Y CAÑUELA Y CARGUE).	UN	\$ 2.381.505	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6710	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	M3	\$ 759.133	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6715	VIGA DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28 Mpa) GRAVA COMUN (Incluye Sumin., Formateo metalico, Colocación y	UN	\$ 2.875.542	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6717	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	\$ 2.627.495	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6718	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	\$ 2.800.971	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6719	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	\$ 3.230.080	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6720	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-16 ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	UN	\$ 3.597.498	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6742	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-16A ETB (H=2.3M. INCLUYE BASE, MUROS, CUBIERTA, ARO-BASE Y ARO-TAPA)	ML	\$ 588.749	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6755	24 DUCTOS D=4" PVC-PDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	UN	\$ 24.938	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6763	TEE PVC SOLDAR DE 2". (SUMINISTRO EN INSTALACIÓN)	M3	\$ 843.384	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6765	VIGAS Y PÓRCAS AERAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28 Mpa) GRAVA COMUN (Incluye suministro, formateo en madera, colocación)	M3	\$ 803.200	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6774	COMÚN (Incluye suministro, formateo en madera, Bombeo, colocación)	M3	\$ 700.631	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6775	VIGAS Y PÓRCAS AERAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (Incluye suministro, formateo metalico, bombeo, colocación, colocación)	M3	\$ 814.530	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6779	PICTOGRAMA PEATONAL AMARILLO/NEGRO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 590.852	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6801	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2" X 1" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 10.521	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 364.313	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6856	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	\$ 54.719	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6864	PICTOGRAMA TRIANGULAR COMPACTADO. (E=23 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.	PUNTES	PUNTES PEATONALES	6866	CINTA FLEXIBLE PARA SELLO DE JUNTAS A=15CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 34.995	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6868	VIGAS Y PÓRCAS AERAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (28 Mpa) GRAVA COMUN (Incluye suministro, formateo en madera, colocación)	M3	\$ 949.340	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6869	COMÚN (Incluye suministro, Bombeo, formateo en madera, colocación)	M3	\$ 848.433	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	GESTIÓN SOCIAL	GESTIÓN SOCIAL	6874	ENCUESTA DE PERCEPCIÓN CIUDADANA, DISEÑO DE MUESTRA Y METODOLOGÍA DE PERCEPCIÓN CIUDADANA, DISEÑO DE MUESTRA Y METODOLOGÍA	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	COMÚN (Incluye suministro, Bombeo, formateo en madera, colocación)	M3	\$ 583.407	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	6880	COMÚN (Incluye suministro, Bombeo, formateo en madera, colocación)	M3	\$ 1.004.911	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 29.549	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6968	TUBERÍA PVC D=3/4" RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 7.784	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	7026	INCLUYE MORTERO 1:4, E=6 CM PROMEDIO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 242.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	7028	BORDILLO PREFABRICADO A81 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI)	ML	\$ 74.844	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	7047	CAJA, TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM. SUMINISTRO Y	UN	\$ 401.333	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7057	SALIDA PARA ILUMINACIÓN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 41.518	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	7090	DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A 28 KM. SUMINISTRO Y PLANTACIÓN	M2	\$ 97.666	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 59.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	PUNTES	PUNTES PEATONALES	7136	DESMONTE Y TRASLADO DE ESTRUCTURAS METALICAS	KG	\$ 1.198	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7202	MÓDULOS VERTICALES CON BORDE PERIMETRAL EN ALUMINIO EXTRUIDO NATURAL MATE O ACERO GALVANIZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 654.930	Actualización 2022-I
Nuevo Carrera 7a.	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7267	PERSIANA EN ALUMINIO EXTRUIDO NATURAL MATE O ACERO GALVANIZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 279.820	Actualización 2022-I
Nuevo Carrera 7a.	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	7283	APOYO ELASTOMÉRICO EN NEOPRENO REFORZADO DUREZA 60 PARA APOYO SUPERESTRUCTURA. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	dm3	\$ 70.816	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Carrera 7a.	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7308	PASAMANOS CILINDRICO EN ACERO INOXIDABLE MATE DE D=1 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 503.407	Actualización 2022-I
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	\$ 14.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7336	BARRA DE UNION 5/8". (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	KG	\$ 5.868	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7337	BRIDA CIEGA EN ACERO D= 24". PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI.	UN	\$ 5.710.973	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	7338	BLANCO GRADO INGENIERIA, MEDIDAS: 2.40M X 1.50M - 3 BANDEJAS DE CABLEADO PARA CABLEADO DE CABLEADO INCLUYE CABLEADO	UN/MES	\$ 392.207	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7339	FIBRA ÓPTICA MONOMODO DE 4 HILOS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 3.896	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA EPM	7340	CÁMARA DE PASO NO. 2 UNE-EPM TELECOMUNICACIONES NORMA TEL NIN-105.(INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, NO INCLUYE RELLENOS).	UN	\$ 3.364.084	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7341	CARCAMO AGUAS LUVIAS 0.45 X 0.60 M. (INCLUYE REJILLA) SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 1.118.128	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7342	GALVANIZADO, VARILLA REDONDA, MALLA ESLABONADA Y ÁNGULO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 1.932.346	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7344	SEÑALIZACIÓN CON CINTA DE DEMARCACION CALIBRE 3 (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	ML	\$ 677	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7345	COMÚN (Incluye suministro, Bombeo, formateo en madera, colocación)	M3	\$ 648.855	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	7346	SEPARACIÓN= 1.0M E= 2.3MM EN PINTURA TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO)	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	\$ 4.597.238	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7348	COMÚN (Incluye suministro, Bombeo, formateo en madera, colocación)	M3	\$ 707.614	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7349	COMÚN (Incluye suministro, Bombeo, formateo en madera, colocación)	M3	\$ 698.429	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7351	COMÚN (Incluye suministro, Bombeo, formateo en madera, colocación)	M3	\$ 724.422	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	7353	(INCLUYE FILTRO EN GRAVILLA, TIERRA NEGRA. SUMINISTRO Y PLANTACIÓN)	UN	\$ 1.571.191	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 2.367.425	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7355	NIPLE 4" ACERO CARBON BRIDA Y EXTREMO LISO L= 300MM. (A) SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 382.338	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	7356	DETECTOR DE DEMANDA PEATONAL (BOTONES) NO INCLUYE CABLES. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 2.207.598	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7357	NIPLE 4" ACERO CARBON BRIDA/BRIDA L= 250MM. (A) SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 561.141	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7358	NIPLE 4" ACERO CARBON BRIDA/EXTREMO LISO L= 200MM. (A) SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 369.272	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	7359	RETROREFLECTIVA PARA CICLORUTA DE 0.45 M X 0.45 M, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 373.369	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	7362	GEOMALLA TENSAR BX 1100 PARA REFUERZO DE MATERIALES GRANULARES. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 12.606	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	7364	MECANICO, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACIÓN Y TRANSPORTE A 28 KM. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M3	\$ 80.951	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	7365	SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON REPOBLACIÓN DE LA SUPERFICIE)	UN	\$ 671.070	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	7366	SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON REPOBLACIÓN DE LA SUPERFICIE)	UN	\$ 213.363	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	7368	PIEDRA CASCAJO (RAJÓN) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 49.461	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	7369	DEMOLICION DE CANALIZACION DE REDES DE COMUNICACIONES DUCTOS PVC-TDP (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION DE ESCOMBROS)	ML	\$ 9.276	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7370	CÁMARA DE CAIDA D=10" H=1.70M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.354.640	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.670.581	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 4.592.311	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7374	SEÑALIZACIÓN CON COLOMBINA TUBULAR PLASTICA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 49.003	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7375	EMPATES DE TUBERÍA EN CCP A CCP 16" LINEAL (INCLUYE ACCESORIOS) SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 1.086.053	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7376	EMPATES DE TUBERÍA EN CCP A CCP 24" LINEAL (INCLUYE ACCESORIOS) SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 1.632.511	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7377	SEÑALIZACIÓN CON ANCHO CON ESTRUCTURA EN TUBO CUADRO DE 1" DE 1.60 CMS DE ALTO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 995.141	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	7378	GEOMALLA UNIAIAL RESISTENCIA ÚLTIMA 60KN/MK PARA REFUERZO DE MATERIALES GRANULARES. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 25.634	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo - Tintal Alsacia	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	7379	PAVIA DE CERA (INCLUYE SIEMBRA Y TIERRA NEGRA, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO). DISTANCIA DE TRANSPORTE 30 VAL CUMINISTRO Y PLANTACIÓN.	UN	\$ 530.056	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	PMT	PMT	7380	TOMA DE INFORMACION DE TRANSITO DURANTE LA OBRA (INCLUYE PROCESAMIENTO Y LOGISTICA)	HR	\$ 15.282	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7381	JUEGO INFANTIL TIPO IPA DE TRES PUESTOS, ACABADO SUPERFICIAL EN PINTURA EN POLVO SECO TGIC RESISTENTE A LA INTERPERIE.	UN	\$ 3.165.400	Actualización 2022-I
Nuevo - Tintal Alsacia	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7382	JUEGO INFANTIL TIPO IPA DE TRES PUESTOS, ACABADO SUPERFICIAL EN PINTURA EN POLVO SECO TGIC RESISTENTE A LA INTERPERIE. FLEXIÓN, ESCALADOR ÁRBOL Y ARCO, PASAMANOS Y ANGULATADO, PLATEADO MAC CUERTEAC, ACABADO SUPERFICIAL EN PINTURA EN POLVO SECO TGIC RESISTENTE A LA INTERPERIE.	UN	\$ 11.305.000	Actualización 2022-I
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	\$ 7.930.918	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 7.311	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7388	PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA DUCTO CCP D=16" (INCLUYE TUBERÍA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 3.383.963	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7389	PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA DUCTO CCP D=24" (INCLUYE TUBERÍA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML/DIAMETRO	\$ 4.892.877	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	7390	BORDE CONTENEDOR DE RAICES (2000X120X133) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE DE 3CM EN MORTERO 1:3 (HUECO EN OBRA).	ML	\$ 53.514	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7391	REDUCCION HD 24" X 16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 5.904.653	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7392	REDUCCION HD 12" X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.778.367	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 8.164.804	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7395	REDUCCION PVC TIPO U.M. 12" X 8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.803.426	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7396	REDUCCION PVC TIPO U.M. 6" X 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 322.997	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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 0.40M. EN LÁMINA GALVANIZADA CAL-16. INCLUYE SOPORTE EN TUBO REDONDO 2" EN REFLECTIVO CON LÁMINA REFLECTIVA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 693.774	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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 LÁMINA GALVANIZADA C-16. INCLUYE SOPORTE EN TUBO REDONDO 2" EN REFLECTIVO CON LÁMINA REFLECTIVA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 693.774	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 693.774	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7408	ACOMETIDA SUBTERRÁNEA DE BAJA TENSIÓN (2 TUBOS DE 2" PVC) INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 749.062	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7409	RECONSTRUCCION CABA DE INSPECCION TIPO VERTICAL PARA CANALIZACION NORMA CODENSA CS 277 (INCLUYE MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPAS) MEDIDAS EXTERNAS: 2.00M X 0.40M. MEDIDAS INTERNAS: 1.60M X 0.30M.	UN	\$ 3.515.990	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7410	RECONSTRUCCION CABA DE INSPECCION TIPO VERTICAL PARA CANALIZACION NORMA CODENSA CS 276 (INCLUYE MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPAS) MEDIDAS EXTERNAS: 2.00M X 0.40M. MEDIDAS INTERNAS: 1.60M X 0.30M.	UN	\$ 1.959.943	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7411	RECONSTRUCCION CABA DE INSPECCION TIPO VERTICAL PARA CANALIZACION NORMA CODENSA CS 275 (INCLUYE MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPAS) MEDIDAS EXTERNAS: 2.00M X 0.40M. MEDIDAS INTERNAS: 1.60M X 0.30M.	UN	\$ 1.343.217	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.223.428	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7413	RECONSTRUCCION CABA DE INSPECCION TIPO VERTICAL (INCLUYE MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPAS) MEDIDAS EXTERNAS: 2.00M X 0.40M. MEDIDAS INTERNAS: 1.60M X 0.30M. ALTURA 1.60M.	UN	\$ 2.220.756	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 2.417.166	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7415	REDUCCION PVC TIPO U.M. 8"X6". (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 987.676	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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, formateo, colocacion y curado. No incluye refuerzo).	M3	\$ 706.590	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7419	TEE PVC U.M. 4" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 233.964	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7420	TEE PVC U.M. 6" X 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.395.534	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7421	TEE PVC U.M. 6" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.264.267	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 2.651.052	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7423	TEE PVC U.M. 6" X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 617.388	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 4.482.206	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7425	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	\$ 4.716.089	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	7426	ANCLAJE EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (2000 PSI) GRAVA COMUN (Incluye suministro, formateo metalico, colocacion y curado. No incluye refuerzo).	M3	\$ 719.948	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7427	TEE PVC U.M. 8" X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.171.888	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7428	TEE PVC U.M. 8" X 8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.920.389	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7429	NIPLA 24" ACERO CARBON EXTREMOS ESPIGO/BRIDA PARA L= 3000MM CON SALIDA PARA BOCA DE ACCESO 24" (ACERO). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 5.864.955	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	7430	INSTALACION DE CONDUITO DE 60MM, D=2" GALVANIZADA (INCLUYE CODO DE ACOMETIDA). (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 393.131	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7431	NIPLA 16" ACERO CARBON EXTREMOS ESPIGO/BRIDA PARA L= 2000MM CON SALIDA PARA VENTOSA 2" (ACERO). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 1.393.258	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 606.923	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 713.924	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 877.155	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.577.865	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.205.709	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7437	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMUN PARA TAPAS CUBIERTA (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMATEO Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFORZO EN EXTREMOS BRIDA/CAMPANA L= 2000MM CON SALIDA PARA VENTOSA 2" Y BY-PASS Ø=2"). (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M3	\$ 845.613	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7438	NIPLA 16" ACERO CARBON EXTREMOS ESPIGO/BRIDA PARA L= 2000MM CON SALIDA PARA VENTOSA 2" Y BY-PASS Ø=2". (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 4.049.955	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7439	TAPA CIRCULAR DE SEGURIDAD PARA TRÁFICO PESADO D= 0.60M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 411.095	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7440	NIPLA 16" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/CAMPANA L= 2000MM CON SALIDA PARA VENTOSA 2" (ACERO). (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 4.039.747	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7441	NIPLA 16" ACERO CARBON EXTREMOS ESPIGO/BRIDA L= 2000MM CON SALIDA PARA VENTOSA 2" (ACERO). (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 4.039.747	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7442	NIPLA 16" ACERO CARBON EXTREMOS ESPIGO/BRIDA L= 2000MM CON SALIDA PARA VENTOSA 2" Y BY-PASS Ø=2". (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 4.049.955	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	7443	CANUELA TIPO CU 004 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	ML	\$ 48.173	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 323.060	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 3.184.595	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7448	VÁLVULA 1 1/2" PARA EXPULSIÓN DE AIRE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 438.237	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7451	VÁLVULA COMPUERTA D=2" EXTREMOS BRIDADOS (A) (150 PSI). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 585.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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, RECTIFICADOR DE TENDIDOS DE 34.23.00MMX34. INCLUYE PUESTA A TIERRA DE VALVULA COMPUERTA D=4" EXTREMOS BRIDADOS (A) (150 PSI).	UN	\$ 2.138.844	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7453	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 4" CON EXTREMOS LISOS TUBERIA EN PVC INCLUYE UNIONES Y TAPA DE SEGURIDAD CIERRE PERMANENTE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 1.217.843	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7454	VÁLVULA DE GLOBO DE 4" (A). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 2.631.706	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7455	VÁLVULA DE MARIPOSA Ø 12" A BRIDA - BRIDA (A) (150 PSI). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 10.600.727	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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, RECTIFICADOR DE TENDIDOS DE 34.23.00MMX34. INCLUYE PUESTA A TIERRA DE VALVULA COMPUERTA D=4" EXTREMOS BRIDADOS (A) (150 PSI).	UN	\$ 7.349.293	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	7459	NIPLE 10" DE ACERO CARBON EXTREMOS BRIDADOS/CAPIPA L= 3000MM CON SALIDA BRIDADA PARA BOCA DE ACCESO 16" Y SALIDA PARA VÁLVULA DE CHEQUE 4" (150PSI) EXTREMOS BRIDADOS EN POSTE COMO SECCIONALIZADORES, RECONECTADORES Y GRUPOS DE MEDIDA MT, REFLECTIVO DE TERRENO DE 30X30 CM. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 5.326.490	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7460	NIPLE 10" DE ACERO CARBON EXTREMOS BRIDADOS/CAPIPA L= 3000MM CON SALIDA PARA BOCA DE ACCESO 16" (ACERO). (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.821.513	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7462	NIPLE 10" DE ACERO CARBON EXTREMOS BRIDADOS/CAPIPA L= 3000MM CON SALIDA PARA BOCA DE ACCESO 16" (ACERO). (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 3.762.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7464	NIPLE 10" DE ACERO CARBON EXTREMOS BRIDADOS/CAPIPA L= 3000MM CON SALIDA PARA BOCA DE ACCESO 16" (ACERO). (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.978.054	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7465	NIPLE 10" DE ACERO CARBON EXTREMOS BRIDADOS/CAPIPA L= 3000MM CON SALIDA PARA BOCA DE ACCESO 16" (ACERO). (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 133.609	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7468	PITÓMETRO 1" Y DOS SALIDAS 1 1/2". L= 2000 MM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 3.776.114	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7469	OBJETO DE OBSTACULO PARA EL TRÁNSITO POR UN LADO DEL OBSTÁCULO DE 90CM X 20CM, REFLECTIVO PRISMÁTICO TIPO VII O DE 90CM X 20CM, REFLECTIVO PRISMÁTICO TIPO VII O SUPERIOR, AMARILLO LIMÓN FLUORESCENTE LÁMINA GALVANIZADA, PEDESTAL EN ÁNGULO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 464.245	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7470	OBJETO DE OBSTACULO PARA EL TRÁNSITO POR UN LADO DEL OBSTÁCULO DE 90CM X 20CM, REFLECTIVO PRISMÁTICO TIPO VII O SUPERIOR, AMARILLO LIMÓN FLUORESCENTE LÁMINA GALVANIZADA, PEDESTAL EN ÁNGULO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 375.666	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7471	TEE PVC U.M. 12" X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.067.045	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7472	TUBERÍA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=33". (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 1.176.849	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7473	TEE PVC U.M. 12" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.713.615	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7474	TUBERÍA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=42". (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 2.499.202	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7477	REDUCCIÓN CONCENTRICA HD EXTREMO LISO 12"x4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.203.178	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7480	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE Ø 12 (A) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.368.982	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7482	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE Ø 16 (A) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 4.389.579	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7483	TAPON PVC TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 26.445	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7485	NIPLE 10" DE ACERO CARBON EXTREMOS BRIDADOS/CAPIPA L= 3000MM CON SALIDA BRIDADA PARA BOCA DE ACCESO 16" Y SALIDA PARA VÁLVULA DE CHEQUE 4" (150PSI) EXTREMOS BRIDADOS EN POSTE COMO SECCIONALIZADORES, RECONECTADORES Y GRUPOS DE MEDIDA MT, REFLECTIVO DE TERRENO DE 30X30 CM. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 3.327.188	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7486	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE Ø 24 (A) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 9.577.472	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7487	VÁLVULA DE COMPUERTA DE Ø 4" (A) CON SELLO EN BRONCE. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.930.253	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7488	VENTOSA DE DOBLE ACCIÓN DE Ø 2" DE BRIDA (A). (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 619.847	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7492	REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. (INCLUYE UNIÓN DE FENDIDO CAMPANAL, EMPALME DE CAUCHO)	UN	\$ 5.323.508	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7493	CODO EN ACERO Ø=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 155.028	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7494	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA CICLORUTA (D= 45 CM) CON PLAQUETA. INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 686.230	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7495	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CÍRCULO (D= 60CM). INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 4.222.674	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7497	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA CICLORUTA (D= 45 CM) CON PLAQUETA. INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 527.150	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7498	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA CICLORUTA (D= 45 CM) CON PLAQUETA. INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 604.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7500	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA CICLORUTA (D= 45CMX45CM) CON PLAQUETA. INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 604.800	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7501	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CÍRCULO (D= 60CM). INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 539.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7502	WALLER PARA CENTRO DE TRANSFORMACIÓN SUBTERRANEO RED DISTRIBUCION O ALUMBRADO PUBLICO, REFLECTIVO DE TERRENO DE 30X30 CM. (INCLUYE SISTEMA DE SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CÍRCULO (D= 60CM). CON PLAQUETA INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 2.138.844	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7503	WALLER PARA CENTRO DE TRANSFORMACIÓN SUBTERRANEO RED DISTRIBUCION O ALUMBRADO PUBLICO, REFLECTIVO DE TERRENO DE 30X30 CM. (INCLUYE SISTEMA DE SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CÍRCULO (D= 60CM). CON PLAQUETA INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 580.219	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7504	WALLER PARA CENTRO DE TRANSFORMACIÓN SUBTERRANEO RED DISTRIBUCION O ALUMBRADO PUBLICO, REFLECTIVO DE TERRENO DE 30X30 CM. (INCLUYE SISTEMA DE SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CÍRCULO (D= 60CM). CON PLAQUETA INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 11.503.759	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7505	WALLER PARA CENTRO DE TRANSFORMACIÓN SUBTERRANEO RED DISTRIBUCION O ALUMBRADO PUBLICO, REFLECTIVO DE TERRENO DE 30X30 CM. (INCLUYE SISTEMA DE SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CÍRCULO (D= 60CM). CON PLAQUETA INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 2.821.513	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7506	WALLER PARA CENTRO DE TRANSFORMACIÓN SUBTERRANEO RED DISTRIBUCION O ALUMBRADO PUBLICO, REFLECTIVO DE TERRENO DE 30X30 CM. (INCLUYE SISTEMA DE SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CÍRCULO (D= 60CM). CON PLAQUETA INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 5.207.453	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7507	WALLER PARA CENTRO DE TRANSFORMACIÓN SUBTERRANEO RED DISTRIBUCION O ALUMBRADO PUBLICO, REFLECTIVO DE TERRENO DE 30X30 CM. (INCLUYE SISTEMA DE SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CÍRCULO (D= 60CM). CON PLAQUETA INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 2.106.750	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7508	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA CICLORUTA (D= 45 CM) CON PLAQUETA. INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 499.045	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 229.326	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	7512	DEMOLICIÓN DE POZO, DIÁMETRO INTERIOR D=1.20M, DIÁMETRO EXTERIOR D=1.70M, H=1.50M (INCLUYE CARGUE, RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO)	UN	\$ 567.439	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	7513	DEMOLICIÓN DE POZO, DIÁMETRO INTERIOR D=1.20M, DIÁMETRO EXTERIOR D=1.70M, H=1.50M (INCLUYE CARGUE, RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO)	M2	\$ 27.224	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7514	TAPA VALVULA TIPO CHOROTE TRAFICO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 521.881	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7515	CÁMARA DE CAÍDA D=8" H=1.86M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.030.628	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7519	CORCHA METÁLICA CUBIERTA CON LÁMINA GALVANIZADA CAL. 16 H=0.80M, EN CRUCE DE PUENTE PARA RED HIDRÁULICA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 838.612	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7521	CORCHA METÁLICA CUBIERTA CON LÁMINA GALVANIZADA CAL. 16 H=2.00M, EN CRUCE DE PUENTE PARA RED HIDRÁULICA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 1.362.436	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 4.092.705	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	7524	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) CON PLAQUETA INCLUYE POSTE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 524.016	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Tintal Alsacia	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7525	TUBERÍA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=39" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 2.085.994	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Rincón	EXCAVACIONES	FORMALETAS	7527	ENTIBADO EC-5 CONTINUO MADERA CON PERFILES DE METÁLICOS Y PARALES TELESCÓPICOS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	\$ 110.912	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Rincón	EXCAVACIONES	FORMALETAS	7528	ENTIBADO EC-6 CONTINUO MADERA CON PERFILES DE METÁLICOS Y PARALES TELESCÓPICOS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	\$ 120.732	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Rincón	EXCAVACIONES	FORMALETAS	7529	ENTIBADO TIPO H> 8.50 M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	\$ 183.872	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Rincón	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	7531	APORTE EN NEOPRENO DE 0.50M X 0.50M X 0.075M, DUREZA 80 REFORZADO CON 2 PLATINAS DE 1/4" - EJE 1. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 831.217	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7532	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA HD DN Ø 12" PVC L.F. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 6.879.827	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Rincón	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	7533	APORTE EN NEOPRENO DE 0.50M X 0.50M X 0.075M, DUREZA 80 REFORZADO CON 2 PLATINAS DE 1/4" - EJE 2,3, 4 Y 5. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 887.385	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Rincón	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	7534	APORTE EN NEOPRENO DE 0.50M X 0.50M X 0.075M, DUREZA 80 REFORZADO CON 2 PLATINAS DE 1/4" - EJE 6. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 831.217	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7535	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA HD DN Ø 8" PVC L.F. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 2.992.097	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7536	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA HD DN Ø 6" PVC L.F. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 2.068.657	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7537	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA HD DN Ø 4" PVC L.F. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 1.108.327	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 46.387	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7546	CODO G.RAD. PVC 22.50" TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 120.920	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	ANÁLISIS AUXILIARES	CARPINTERÍA METÁLICA	7548	CELOSÍA 40MM. CORTASOL EN ALUZINC 0.50M LISO SIN TENSOR COLOR ESTÁNDAR. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	\$ 173.793	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	ANÁLISIS AUXILIARES	CARPINTERÍA METÁLICA	7549	ESCALERA METÁLICA PARA ACCESO A CUBIERTA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 4.320.566	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7553	REDUCCIÓN EXCÉNTRICA D= 27" - D= 24". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 11.037.637	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7555	VÁLVULA DE CHEQUE 4" (150PSI) EXTREMOS BRIDADOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.348.347	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7558	VÁLVULA VENTOSA HD COMBINADA TRIPLE ACCIÓN (TRIPLE EFECTO) D=3" EXTREMO BRIDA CLASE 150 (Suministro e instalación)	UN	\$ 1.349.324	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7566	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDADOS D=3" 150 PSI (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.043.453	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Rincón	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7567	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE TIPO DRESSER Ø 4" 150 PSI (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 723.163	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios
Unitarios (APU)

Valores de referencia
(Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
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	UN	\$ 1.119.640	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7577	PUERTA EN PUERTA CORREDIZA SENCILLA, SEGÚN MANUAL DE IMAGEN DE	UN	\$ 145.856	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7578	PUERTA EN PUERTA CORREDIZA TELESCÓPICA, SEGÚN MANUAL DE IMAGEN	UN	\$ 209.058	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7580	CARAS EN PELÍCULA REFLECTORA GRADO INGENIERÍA AZUL PARA EL	UN	\$ 91.736	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7584	FUNDIDO 32CM X 16CM SOBRE IMPRESIÓN. SEGÚN MANUAL DE	UN	\$ 80.433	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7586	RIELES. SEGÚN MANUAL DE IMAGEN TRANSMILENIO. SUMINISTRO E	UN	\$ 97.350	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	7587	CURVA EMT 2" PARA ACOMETIDA). (INCLUYE SUMINISTRO E	ML	\$ 67.474	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 6.147	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Portal Américas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7590	YEE REDUCIDA PVC SANITARIA 4" X 3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 32.751	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Portal Américas	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	7591	GRAVA ENTRE 2" Y 3/4" DESGASTE LOS ÁNGELES MENOR AL 20%, TRANSPORTE, SUMINISTRO, PLATEADO Y COLOCACIÓN.	M3	\$ 176.461	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Portal Américas	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7597	BARRA SOPORTE BAÑO MOVILIDAD REDUCIDA	UN	\$ 304.714	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Portal Américas	ANÁLISIS AUXILIARES	CARPINTERÍA METÁLICA	7599	PUERTA METÁLICA CON REJILLA	M2	\$ 449.947	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Portal Américas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7600	SIFÓN PVC 135" D=3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 17.730	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Portal Américas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7602	SIFÓN PVC 135" D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 34.699	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Portal Américas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7606	ACOMETIDA EN CONDUCTORES DE ALUMINIO 4X120/0 AWG AISLADO HFFR 600 V C.A. INCLUYE CONDUCTORES, CONEXIONES Y ACCESORIOS DE MONTAJE Y ALMACENAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO Y MONTAJE.	ML	\$ 33.123	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 134.926	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Portal Américas	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7615	LUMINARIA PANEL LED 1.20 X 0.30MT. INSTALADA EN EL TECHO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, 42W 120V C.A 4396LM	UN	\$ 118.629	Actualización 2022-I
Nuevo - Portal Américas	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7618	LUMINARIA PANEL LED 60 X 60CM. INSTALADA EN EL TECHO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, 33W 120V C.A 3520LM	UN	\$ 85.785	Actualización 2022-I
Nuevo - Portal Américas	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7619	LUMINARIA PANEL LED REDONDO INSTALADA EN EL TECHO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, 12W 120V C.A 710LM	UN	\$ 34.049	Actualización 2022-I
Nuevo - Portal Américas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7624	ACCESORIOS DE INSTALACIÓN ADICIONALES: CONDUCTOS, CONECTORES, RECTOS, ADAPTADOR PVC A EMT, CAJAS METÁLICAS PARA CABLES.	GLB	\$ 80.295	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Portal Américas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7632	TUBERÍA PVC PRESION E.L. PARA SOLDAR D=1 1/4" RDE 21 PSI 200 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 14.845	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Portal Américas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7633	FOTOCELDA CON BASE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 90.885	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Portal Américas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7638	SALIDA DE DATOS PARA CAMARAS EXTERIORES EN POSTE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 172.463	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	7639	CONCRETO DE 3000 PSI (28 MPa) PREMEZCLADO, GRAVA COMUN PARA PLACA. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN (INCLUYE FORMALETA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, CURADO, NO INCLUYE REFINADO.	M3	\$ 585.882	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 997.667	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7643	LUMINARIA LED 1.20 LED, 4X120/0, 21W, 4000 K 120°227 V. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.411.825	Actualización 2022-I
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	\$ 487.389	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7646	POSTE METÁLICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14M CON BRAZO SENCILLO (INCLUYE SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 6.641.612	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7648	POSTE METÁLICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14M CON BRAZO DOBLE PROPOSITO DE 1.5M. (INCLUYE SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 6.868.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7651	POSTE METÁLICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14M CON BRAZO TRIPLE PROPOSITO DE 1.5M. (INCLUYE SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 5.027.231	Actualización 2022-I
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7652	CABLE DE 4X1/0 AWG TTU CU-1X6T (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 175.498	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	7653	BAIANTE GALVANIZADA TIPO PESADO CONDUIT L=6M, Ø=2". (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 393.381	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7655	CABLE DE 4X2 AWG TTU CU-1X6T (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 104.786	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7656	UPS 2KVA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 2.074.102	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	7657	VIGAS CON PREMEZCLADO EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (34 Mpa) GRAVA COMUN (Incluye suministro, cimbra de soporte, fuerza de curado, forma normalizada, formaleteo, curado, colocación. No	M3	\$ 1.192.628	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7658	TUBERÍA CONDUIT GALVANIZADA IMC D=3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS DE FIJACIÓN).	ML	\$ 135.008	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 6.605.867	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 2.418.655	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7661	CABLE DE 3X20 XLPE-15-KV-AL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 243.915	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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, FORMATEO, CURADO Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFINADO.	M3	\$ 840.739	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7663	CABLE DE 3X4/0 XLPE-15-KV-AL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 167.444	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7665	CAJA METÁLICA DE PASO 30CMX30CMX10CM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 95.479	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7671	LUMINARIA PANEL 1V 120 LED, 4X120/0, 200W. COMPLETA PARA ALUMBRADO PÚBLICO. INCLUYE LUMINARIA, CABLES Y ELEMENTOS DE	UN	\$ 1.856.517	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7675	POSTE METÁLICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14M CON BRAZO PARCIALMENTE SUMERGIBLE CON CUATRO PUNTOS A TIERRA. INCLUYE SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 2.832.295	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7676	RETIRO DE POSTE, RETENIDAS, ESTRUCTURAS DE AMARRE Y SOPORTE DE RED AEREA).	UN	\$ 327.991	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Portal Américas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7679	CAJA DE EMPALME PARA FIBRA ÓPTICA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 405.941	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	7680	CONCRETO EN CONCRETO DE 4000 PSI, (28 MPa) PREMEZCLADO, GRAVA COMUN (Incluye suministro, Grúa Telescópica, Bombeo, formateo	M3	\$ 765.017	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	7681	VIGAS CON PREMEZCLADO EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28 MPa) GRAVA COMUN (Incluye grúa telescópica, bombeo, suministro,	M3	\$ 867.337	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Rincón	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7687	2. SOPORTES DE 3" EN TUBERÍA IMC, 1" MPD 2.500", CON CERTIFICADO DE PRODUCTO RETIE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS DE FIJACIÓN)	ML	\$ 256.454	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Portal Américas	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7689	POSTE METÁLICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14M CON BRAZO SENCILLO. (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO E INSTALACIÓN. INC. BRAZO	UN	\$ 13.120.235	Actualización 2022-I
Nuevo - Portal Américas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7690	POSTE METÁLICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=14M CON BRAZO DE VIDRIO PLANO (INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 4.048.452	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Portal Américas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7691	TRAGANTE CÚPULA DE 4" X 3" PLÁSTICA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 11.170	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Portal Américas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7697	ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN EN CONDUCTORES ALUMINIO 6X150 MM²2 + 1X70 MM²2, THHN, 600 V, INCLUYE CONECTORES, ACCESORIOS DE MONTAJE Y ALMACENAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO Y MONTAJE.	ML	\$ 3.009.912	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 6.433	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 6.433	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Portal Américas	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7715	PERFILES DE ACERO 430. INCLUYE MANO DE OBRA, FABRICACIÓN, TRANSPORTE Y MONTAJE. INCLUYE RECUBRIMIENTO TRICAPA, CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS.	UN	\$ 6.880	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7717	CONCRETO EN CONCRETO DE 4000 PSI, (28 MPa) PREMEZCLADO, GRAVA COMUN (Incluye suministro, Grúa Telescópica, Bombeo, formateo	M3	\$ 1.779.531	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	7720	CURADO DE ELEMENTOS DE CONCRETO (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M3	\$ 9.743	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	TRANSPORTES Y ACARREOS	ALQUILER DE EQUIPOS	7722	ALQUILER DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA SOPORTE PROVISIONAL DE VIGAS DE PUENTE VEHICULAR. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y MONTAJE.	KG	\$ 3.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	PUENTES	PUENTES	7723	ALQUILER DE ESTRUCTURA METÁLICA EN ALQUILER PARA SOPORTE PROVISIONAL DE VIGAS DE PUENTE VEHICULAR. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y MONTAJE.	KG	\$ 8.767	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7725	EXCAVACIÓN, CARGUE, MOVILIZACIÓN, MONTAJE Y DESMONTAJE DE CAJAS METÁLICAS REDIDAS 5.200 COMPLETO Y COLOCACIÓN.	ML	\$ 1.134.061	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7726	BRIDA CIEGA EN ACERO D= 16". PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI.	UN	\$ 2.387.514	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7727	TEE PVC U.M. 8" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.748.559	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7739	BRIDA CIEGA EN ACERO (HD), PN 10, D= 2". PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 133.788	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precio Unitarios (APU)

Valores de referencia
(Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023

Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023

Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7740	BRIDA CIEGA EN ACERO (HD), PN 10, D= 4". PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 267.713	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7741	BRIDA CIEGA EN ACERO (HD), PN 10, D= 12". PRESIÓN DE TRABAJO= 150 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 1.347.820	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 130.332	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7745	ELEMENTO DE VENTILACIÓN PARA CÁMARA DE ACCESORIOS EN HG D= 4". (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 482.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	OTROS-SEÑALIZACIÓN	BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	7750	EMBEBIDOS EN CONCRETO CON SEPARACIÓN ENTRE TUBOS DE 19 CM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 3.907.269	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	7751	PUNTAS. NO INCLUYE TRANSPORTE DE MAQUINARIA, TRANSPORTE DEL EQUIPO PARA EL CONCRETO DE 3000 PSI, (21 M3) PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (INCLUYE SUMINISTRO, GRúa Telescópica, Bombeo, formateo para el concreto de 3000 PSI, 121 M3) PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN Y PUNTERAS EN H= 100x30x30x223 CON CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA (SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INCLUYE	M3	\$ 92.545	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Carrera 7a	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	7768	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS. (INCLUYE SUMINISTRO, GRúa Telescópica, Bombeo, formateo para el concreto de 3000 PSI, 121 M3) PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN Y PUNTERAS EN H= 100x30x30x223 CON CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA (SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INCLUYE	M3	\$ 714.017	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Recurrente DTM	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	7771	ANDENES Y SARDINELES. (INCLUYE SUMINISTRO, GRúa Telescópica, Bombeo, formateo para el concreto de 3000 PSI, 121 M3) PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN Y PUNTERAS EN H= 100x30x30x223 CON CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA (SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INCLUYE	ML	\$ 101.652	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Recurrente DTM	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	7772	ANDENES Y SARDINELES. (INCLUYE SUMINISTRO, GRúa Telescópica, Bombeo, formateo para el concreto de 3000 PSI, 121 M3) PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN Y PUNTERAS EN H= 100x30x30x223 CON CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA (SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INCLUYE	UN/MES	\$ 30.584	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	7773	CAMILLA EN POLIETILENO PRIMEROS AUXILIOS, INMOVILIZADOR GARCEROL 500Wx500x100 CM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 6.426.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	7774	ÁNGULO EN HIERRO DE 2 X 1-1/8" IMPRESO EN VINILO ADHESIVO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. PRECISIÓN 300.000. TOLERANCIA PARA	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	\$ 194.256	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	7777	GEODREN CON TUBERÍA CIRCULAR 100MM H=0.5 O DRENAFLEX CON TUBERÍA CIRCULAR 100MM H=0.5. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 50.380	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	7778	CUADRILLA (OFICIAL + 4 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO INCLUYE PRESTACIONES	HR	\$ 60.031	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	7779	CUADRILLA (2 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO - JR	JR	\$ 171.998	Actualización 2022-I + MO 2023
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	7780	CUADRILLA (OFICIAL + AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO INCLUYE PRESTACIONES	HR	\$ 26.863	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	7781	CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	\$ 295.997	Actualización 2022-I + MO 2023
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	7782	CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO INCLUYE PRESTACIONES	HR	\$ 37.919	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	7783	CUADRILLA (3 OFICIAL + 6 AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	\$ 887.991	Actualización 2022-I + MO 2023
Nuevo	ANÁLISIS AUXILIARES	CUADRILLAS (INCLUYE FACTOR PRESTACIONAL)	7784	CUADRILLA (OFICIAL + AYUDANTES) HORARIO NOCTURNO	JR	\$ 209.998	Actualización 2022-I + MO 2023
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	7785	LOSAS DE CONCRETO PARA PAVIMENTOS, FORMATEADO, COLOCACIÓN, CURADO, JUNTAS Y ACABADO. INCLUYE CANASTILLA PARA JUNTA.	M3	\$ 924.469	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	7786	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	\$ 2.151	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	7787	CANASTILLA PASAJUNTAS - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE SUMINISTRO Y FIJACIÓN)	KG	\$ 7.615	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	7788	CORTE DE PAVIMENTO (HORARIO NOCTURNO) INCLUYE EQUIPO, CORTADORA DE CONCRETO INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE.	ML	\$ 2.717	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	7789	SEALADO DE JUNTAS EN PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y PULVERIZACIÓN ASFÁLTICA CRL-0).	ML	\$ 7.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACION DE SUBRASANTE	7790	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN. HORARIO NOCTURNO. INCLUYE CARGUE.	M3	\$ 50.428	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	7791	BASE GRANULADA CLASE B (BG_B) - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	\$ 184.061	Actualización 2023-I -

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7858	BANIDAS SONORAS REDUCTORAS DE VELOCIDAD DE 2CM DE ALTURA, CONSTRUIDA CON GRAVILLA DE 1/2", PINTURA DE LARGA DURACIÓN	M2	\$ 570.988	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	7859	TRANSMILENIO CON NEOPRENO (JUNTA TIPO 2 DOBLE NEOPRENO).	UN	\$ 3.590.037	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	7860	TRANSMILENIO CON NEOPRENO (JUNTA TIPO 3 NEOPRENO).	UN	\$ 3.613.622	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7861	RETIRO DE PISO EN LAMINA ALFAJOR	ML	\$ 52.677	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	7862	DEMARCACION MICROS LINEALES EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR BLANCO Y/O AMARILLA. LINEA 0.12M Y 16 MILS	ML	\$ 5.567	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	7863	DEMARCACION MICROS LINEALES EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR BLANCO. LINEA 0.20M Y 16 MILS (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	\$ 45.987	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	7864	ANDAMIO CERTIFICADO. INCLUYE ALQUILER DE HIDROLAVADORA A	M2	\$ 7.526	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7865	MARCO REJILLA SUMIDERO LATERAL 100 X 65 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 179.889	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 64.642	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7870	RECONSTRUCCION DE LA TAPA DE SUMIDERO 3E-100. CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA (INCLUYE DEMOLICIÓN DE LA PLACA DE	UN	\$ 1.186.510	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7871	CANALIZADOR AMARILLO, INCLUYE CORTE DE ANCLAJES, CARGUE Y DISPOSICIÓN FINAL	ML	\$ 32.418	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 36.747	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7876	CARGUE DE PROTECCION EN TUBERÍA 2" NORMA CAPBTS-050 version 2 V.2 (include Formaleta, Concreto de 2000 y 3000 PSI, Acero de	ML	\$ 1.322.478	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7877	INSTALACION DE TUBERÍA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 21 (Solo incluye la mano de obra)	ML	\$ 4.966	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	7878	RELLENO EN GRAVILLA FINA DIÁMETRO 1/2" MEZCLADO CON RESINA DE LÁTEX EN PROPORCIÓN DE GRAVILLA FINA 58-65 KG/M2 Y RESINE	M2	\$ 70.093	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7879	DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE TAPAS PARA POZO (en concreto).	UN	\$ 236.231	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 34.382	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	PERFORACION PARA ANCLAJE DE VARILLA DE 1" INCLUYE ADHESIVO ESTRUCTURAL. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE LA	CM.PER	\$ 2.132	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7884	Incluye la detección de refuerzo para perforación, la perforación,	CM.PER	\$ 2.027	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7885	Incluye la detección de refuerzo para perforación, la perforación,	CM.PER	\$ 2.320	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7886	Incluye la detección de refuerzo para perforación, la perforación,	CM.PER	\$ 1.605	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7887	Incluye la detección de refuerzo para perforación, la perforación,	CM.PER	\$ 1.795	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7888	TAPAS PARA POZO DE INSPECCIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 228.594	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7889	PERFORACION PARA ANCLAJE DE VARILLA DE 1" INCLUYE ADHESIVO ESTRUCTURAL. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE LA PERFORACIÓN,	CM.PER	\$ 2.132	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	7892	REPARADUCTO PVC D=4" - DUCTO TELEFÓNICO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 93.432	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7893	DEMOICION MANUAL DE TAPA EXISTENTE DE POZO DE INSPECCION Y REPOSICIÓN TAPA PARA POZO DE D= 0.70 M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 238.019	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	ANODIZADO, CON PAÑO COLOR GRIS, CEMEFA SUPERIOR, PUERTAS CORREDIZAS. LOCALIZACIÓN. INCLUYE SUMINISTRO E	UN	\$ 523.708	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	7896	CORTE DE VARILLA DE DIÁMETRO VARIADO ENTRE 1/2" A 1 1/4".	UN	\$ 897	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	7898	FORMATEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO,	M3	\$ 807.501	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	7899	FORMATEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO,	M3	\$ 813.750	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	7900	GEOCELDA HDPE PERFORADA, ALTURA 15 CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 72.733	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7901	MANEJO DE AGUAS (INCLUYE MOTOBOMBA CON COMBUSTIBLE Y OPERADOR)	HR	\$ 10.246	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 71.715	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7903	PERDONES ELABORADOS EN BRANIK, CON UNA DIMENSION DE 2.00M 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 BASTON 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	\$ 62.999	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACION DE SUBRASANTE	7944	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL DE ROCA PARA CONFORMACIÓN DE LA SUBRASANTE CON RETROEXCAVADORA (EXCAVACIÓN, REMOCIÓN Y CARGUE)	M3	\$ 4.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACION DE SUBRASANTE	7945	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR CON RETROEXCAVADORA (INCLUYE: EXCAVACIÓN, REMOCIÓN Y CARGUE)	M3	\$ 3.885	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACION DE SUBRASANTE	7946	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR CON RETROCARGADOR (INCLUYE: EXCAVACIÓN, REMOCIÓN Y CARGUE)	M3	\$ 6.722	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7947	CANALIZACION SUBTERRANEA CON T DUCTO DE 2" PVC TOP, ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENOS Y ACABADO (INCLUYE	ML	\$ 65.482	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7948	CANALIZACION SUBTERRANEA CON T DUCTO DE 3" PVC TOP, ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENOS Y ACABADO (INCLUYE	ML	\$ 75.359	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7949	CANALIZACION SUBTERRANEA CON T DUCTO DE 4" PVC TOP, ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENOS Y ACABADO (INCLUYE	ML	\$ 79.954	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7950	CANALIZACION SUBTERRANEA CON T DUCTOS DE 3" PVC TOP, ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENOS Y ACABADO (INCLUYE	ML	\$ 98.286	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7951	CANALIZACION SUBTERRANEA CON T DUCTOS DE 3" PVC TOP, ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENOS Y ACABADO (INCLUYE	ML	\$ 133.191	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	7953	REBOLFOR DE VELOCIDAD TIPO RESALO PARABOLICO DE 4 METROS DE ANCHO. EN CONCRETO PREMEZCLADO 4000 PSI (280 Kg/cm2)	ML	\$ 1.458.868	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	7954	GRABADO DE LINEAS PARA SEÑALIZACION EN PAVIMENTO. MEDIDAS INTERNAS (60 CM X 50 CM), MEDIDAS EXTERNAS (75 CM X 85 CM) DE PISO DE CONCRETO PARA SEÑALIZACION EN PAVIMENTO.	UN	\$ 786.712	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	7955	ALTURA 120CM) PARA CALZADA . INCLUYE BASE, FILTRO, MUROS EN	UN	\$ 1.037.302	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	7956	ALTURA 120CM) PARA ANDÉN . INCLUYE BASE, FILTRO, MUROS EN	UN	\$ 1.677.472	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7957	BANIDAS SONORAS REDUCTORAS DE VELOCIDAD DE 2CM DE ALTURA POR 10CM DE ANCHO, CONSTRUIDA CON GRAVILLA DE 1/2", PINTURA	ML	\$ 84.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	7958	DEMARCACION MICROS LINEALES EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR BLANCO Y/O AMARILLA. LINEA 0.12 M (E=2.3	ML	\$ 14.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	7959	DEMARCACION MICROS LINEALES EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR BLANCO Y/O AMARILLA. LINEA 0.20 M (E=2.3	ML	\$ 16.824	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	7960	DEMARCACION MICROS LINEALES EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR BLANCO Y/O AMARILLA. LINEA 0.12 M (E=2.3	ML	\$ 14.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	7961	DEMARCACION MICROS LINEALES EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR BLANCO Y/O AMARILLA. LINEA 0.20 M (E=2.3	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	\$ 4.497.759	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	7966	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA EQUIPO DE CONTROL C800VK, ARMARIO PEQUEÑO (0.33 M X 0.60 M X 0.70 M) .	UN	\$ 171.702	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	TRANSPORTES Y ACARREOS	TRANSPORTES Y ACARREOS	7967	TRANSPORTE DE MATERIAL PARA SUSTRATOS EN VEHICULO DE MOTOR AL SITIO DISPUESTO PARA MEZCLAS, ESTABILIZAR O DEJAR EN PATIOS	M3	\$ 7.255	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7968	PERFORACION PARA ANCLAJE DE VARILLA DE 1" INCLUYE ADHESIVO ESTRUCTURAL. INCLUYE LA PERFORACIÓN, LIMPIEZA DE LA	CM.PER	\$ 1.899	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTM	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7969	PERFORACION PARA ANCLAJE DE VARILLA DE 1" INCLUYE ADHESIVO ESTRUCTURAL. INCLUYE LA PERFORACIÓN, LIMPIEZA DE LA	CM.PER	\$ 1.899	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precio Unitarios (APU)

**Valores de referencia
(Construcción y Conservación)**

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023

Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023

Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo - DTM	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	7970	PILOTES DE CONCRETO GRAVA COMON DE 2000 PSI (PREBARRENADOS) CON DIÁMETRO 0.30 M (INCLUDE: EXCAVACIÓN, FUNDIDA, REBARREADO, REVESTIMIENTO, ACILIA DE CARGA, BOMBO, BOMBO DE INSTALACIÓN).	ML	\$ 259.673	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	7972	INSTALACIÓN DE MATERIAL DE FRESADO. (EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR).	M3	\$ 22.884	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 659.743	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7989	5 DUCTOS D=3" PVC-TDP (NO INCLUDE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 103.733	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	ENSAYOS - LABORATORIOS	ENSAYOS - LABORATORIOS	7990	REVESTIMIENTO DE LA RESISTENCIA DE DESPLAZAMIENTO EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO RÍGIDOS Y FLEXIBLES (COEFICIENTE DE FRICCIÓN) CON REVESTIMIENTO DE POLIURETANO DE 3MM (INCLUDE EXCAVACIÓN, REBARREADO, REVESTIMIENTO, ACILIA DE CARGA, BOMBO, BOMBO DE INSTALACIÓN).	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 REVESTIMIENTO DE ALTO DE BOMBO, REBARREADO, REVESTIMIENTO, ACILIA DE CARGA, BOMBO, BOMBO DE INSTALACIÓN.	Km-Car	\$ 113.536	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	7992	HIDRAÚLICO, ANCHO HASTA DE 5/8" (16 MM). (INCLUDE LIMPIEZA, REVESTIMIENTO DE POLIURETANO DE 3MM).	ML	\$ 19.360	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	7993	HIDRAÚLICO, ANCHO HASTA DE 7/8" (16 MM). (INCLUDE LIMPIEZA, REVESTIMIENTO DE POLIURETANO DE 3MM).	ML	\$ 26.136	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	7994	HIDRAÚLICO, ANCHO HASTA DE 1 1/4" (32 MM). (INCLUDE LIMPIEZA, REVESTIMIENTO DE POLIURETANO DE 3MM).	ML	\$ 59.530	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	7995	HIDRAÚLICO (INCLUDE DISCO DIAMANTADO ASFALTO-CONCRETO 350 MM, ACILIA DE CARGA, BOMBO).	ML	\$ 1.570	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	7996	MATERIAL ADECUADO. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	M3	\$ 90.277	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	7997	MATERIAL TOLERABLE. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	M3	\$ 85.017	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN AMBIENTAL	8000	PROTECCIÓN A ALCANTARILLAS CON POLISOMBRA 47%. (INCLUDE 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 TECNOLOGIA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUDE EQUIPOS, MATERIAL, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	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 TECNOLOGIA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUDE EQUIPOS, MATERIAL, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	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 TECNOLOGIA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUDE EQUIPOS, MATERIAL, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	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 TECNOLOGIA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUDE EQUIPOS, MATERIAL, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	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 TECNOLOGIA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUDE EQUIPOS, MATERIAL, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	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 TECNOLOGIA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUDE EQUIPOS, MATERIAL, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	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 TECNOLOGIA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUDE EQUIPOS, MATERIAL, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	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 TECNOLOGIA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUDE EQUIPOS, MATERIAL, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	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 TECNOLOGIA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUDE EQUIPOS, MATERIAL, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	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 TECNOLOGIA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUDE EQUIPOS, MATERIAL, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	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 TECNOLOGIA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUDE EQUIPOS, MATERIAL, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	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 TECNOLOGIA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUDE EQUIPOS, MATERIAL, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	ML	\$ 8.418.010	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8013	CLASE DE CARGA D400, INCLUDE REJILLA, LONG=1000 MM, H= 270 MM, CARGA DE 2000 KILOPONDIOS POR METRO CUADADO.	ML	\$ 9.217.716	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8016	CLASE DE CARGA D400, INCLUDE REJILLA, LONG=1000 MM, H= 270 MM, CARGA DE 2000 KILOPONDIOS POR METRO CUADADO.	UN	\$ 673.799	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8017	CLASE DE CARGA D400, INCLUDE REJILLA, LONG=500 MM, H= 330 MM, CARGA DE 2000 KILOPONDIOS POR METRO CUADADO.	UN	\$ 645.947	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8018	POLYCONCRETO CON REJA DE FUNDICIÓN, PD-150V, CLASE DE CARGA D400, INCLUDE REJILLA, LONG=1000MM, H= 530 MM, CARGA DE 2000 KILOPONDIOS POR METRO CUADADO.	UN	\$ 904.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8019	POLYCONCRETO, RD-200V, CLASE DE CARGA F900, INCLUDE REJILLA, LONG=1000MM, H= 530 MM, CARGA DE 2000 KILOPONDIOS POR METRO CUADADO.	UN	\$ 1.419.847	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8020	POLYCONCRETO, RD-200V, CLASE DE CARGA F900, INCLUDE REJILLA, LONG=1000MM, H= 530 MM, CARGA DE 2000 KILOPONDIOS POR METRO CUADADO.	UN	\$ 1.711.984	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8022	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 X LISO LONG. 816 MM. CON PASAMURO Z=665MM(INCLUDE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 685.467	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8023	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 X LISO LONG. 1274 MM. CON PASAMURO Z=824MM(INCLUDE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 947.269	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8025	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 X LISO LONG. 500 MM. CON PASAMURO Z=310MM (INCLUDE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 505.636	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8026	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 X LISO LONG. 1020 MM. CON PASAMURO Z=820MM (INCLUDE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 802.878	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8029	(1) SALIDA VERTICAL SOBRE LOMO DE Ø3" LONGITUD 200MM DE LA FALDA DE CIERRE HA Ø24" E=1/4" (INCLUDE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 10.843.041	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8033	(1) RUANA PASAMURO Ø18" HA E=1" SOLDADA A DISTANCIA 700MM DE LA SALIDA DE CIERRE HA Ø24" E=1/4" (INCLUDE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 12.247.022	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8042	EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y REVESTIMIENTO EXTERIOR DE POLIURETANO DE 3MM (INCLUDE EXCAVACIÓN, REBARREADO, REVESTIMIENTO, ACILIA DE CARGA, BOMBO, BOMBO DE INSTALACIÓN).	ML	\$ 1.208.634	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8043	EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y REVESTIMIENTO EXTERIOR DE POLIURETANO DE 3MM (INCLUDE EXCAVACIÓN, REBARREADO, REVESTIMIENTO, ACILIA DE CARGA, BOMBO, BOMBO DE INSTALACIÓN).	ML	\$ 1.408.839	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8044	EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y REVESTIMIENTO EXTERIOR DE POLIURETANO DE 3MM (INCLUDE EXCAVACIÓN, REBARREADO, REVESTIMIENTO, ACILIA DE CARGA, BOMBO, BOMBO DE INSTALACIÓN).	UN	\$ 2.938.766	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8045	EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y REVESTIMIENTO EXTERIOR DE POLIURETANO DE 3MM (INCLUDE EXCAVACIÓN, REBARREADO, REVESTIMIENTO, ACILIA DE CARGA, BOMBO, BOMBO DE INSTALACIÓN).	UN	\$ 3.744.296	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8046	EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y REVESTIMIENTO EXTERIOR DE POLIURETANO DE 3MM (INCLUDE EXCAVACIÓN, REBARREADO, REVESTIMIENTO, ACILIA DE CARGA, BOMBO, BOMBO DE INSTALACIÓN).	UN	\$ 4.747.409	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8047	EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y REVESTIMIENTO EXTERIOR DE POLIURETANO DE 3MM (INCLUDE EXCAVACIÓN, REBARREADO, REVESTIMIENTO, ACILIA DE CARGA, BOMBO, BOMBO DE INSTALACIÓN).	UN	\$ 6.671.908	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8048	EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y REVESTIMIENTO EXTERIOR DE POLIURETANO DE 3MM (INCLUDE EXCAVACIÓN, REBARREADO, REVESTIMIENTO, ACILIA DE CARGA, BOMBO, BOMBO DE INSTALACIÓN).	UN	\$ 3.267.989	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8049	EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y REVESTIMIENTO EXTERIOR DE POLIURETANO DE 3MM (INCLUDE EXCAVACIÓN, REBARREADO, REVESTIMIENTO, ACILIA DE CARGA, BOMBO, BOMBO DE INSTALACIÓN).	UN	\$ 4.329.935	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8050	EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y REVESTIMIENTO EXTERIOR DE POLIURETANO DE 3MM (INCLUDE EXCAVACIÓN, REBARREADO, REVESTIMIENTO, ACILIA DE CARGA, BOMBO, BOMBO DE INSTALACIÓN).	UN	\$ 4.117.644	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8051	EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y REVESTIMIENTO EXTERIOR DE POLIURETANO DE 3MM (INCLUDE EXCAVACIÓN, REBARREADO, REVESTIMIENTO, ACILIA DE CARGA, BOMBO, BOMBO DE INSTALACIÓN).	UN	\$ 5.726.988	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8052	EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y REVESTIMIENTO EXTERIOR DE POLIURETANO DE 3MM (INCLUDE EXCAVACIÓN, REBARREADO, REVESTIMIENTO, ACILIA DE CARGA, BOMBO, BOMBO DE INSTALACIÓN).	UN	\$ 7.420.704	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8053	CINTURÓN DE CIERRE HA Ø24" E=1/4" (INCLUDE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 812.936	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8058	TUBERÍA HG Ø1 1/2". (INCLUDE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 41.113	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8060	UNIÓN DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD Ø4" BRIDA B16.5. (INCLUDE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 976.269	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8076	SALIDA PARA ILUMINACIÓN, TUBO PVC 3/4" (LONG= 3M) (INCLUDE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 42.972	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8077	SALIDA PARA MOTORES PUERTAS, TUBO EMT 3/4", (LONG=10M) (INCLUDE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 264.655	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8078	SALIDA PARA PUBLICIDAD, TUBO EMT 3/4", (LONG= 10M) (INCLUDE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 226.475	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8079	SALIDA PARA CCTV E INFORMADORES, TUBO EMT 3/4", (LONG=10M) (INCLUDE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 330.732	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8080	MANUAL, SIEMBRA, CAJA, TIERRA ABONADA, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 132.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8081	PLANTACIÓN DE FENESTRÓN (INCLUDE 10 UNIDADES POR M2) (INCLUDE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 28.603	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8082	PLANTACIÓN DE FENESTRÓN (INCLUDE 10 UNIDADES POR M2) (INCLUDE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 94.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8083	PLANTACIÓN DE FENESTRÓN (INCLUDE 10 UNIDADES POR M2) (INCLUDE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 73.870	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8084	PLANTACIÓN DE FENESTRÓN (INCLUDE 10 UNIDADES POR M2) (INCLUDE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 50.070	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8086	INCLUDE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO PREMEZCLADO. INCLUDE SUMIN, FORMALETEO EN MADERA, BOMBEO, PREMEZCLADO. INCLUDE SUMIN,			

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo Troncal Caracas	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8090	PISO EN PORCELANATO COLOR GRIS OSCURO TIPO BARRILOS, ACABADO PULIDO, FORMATO 0,60 CM X 0,60 CM LÍNEA CONVENCIONAL. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 539.731	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACION DE SUBRASANTE	8091	BOLSA DE LONA RELLENA DE ARENA DE PEÑA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 9.417	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	8092	RETIRO DE SEÑAL VERTICAL CON ENTREGA A LA OBRA DE LA SIDA (APLICA PARA SEÑALES SENCILLAS Y DÚPLEX) (INCLUYE RETIRO DE REDES ELECTRICAS Y REDES TELEFONICAS PARA SEÑALIZACIÓN).	UN	\$ 36.938	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	8093	REINSTALACIÓN DE SEÑALES SENCILLAS Y DÚPLEX. INCLUYE PINTURA Y MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN PARA SEÑALIZACIÓN.	UN	\$ 41.611	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8094	CAJA, TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ECOMODOS EN UNO AUTORIZADO A 30 MM. SUMINISTRO Y ADECUACIÓN DEL SITIO - INCLUYE TRANSPORTE	UN	\$ 336.120	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 198.075	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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=20MM. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 796.890	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8101	POLYCONCRETO, RD-200V, CLASE DE CARGA F900, INCLUYE REJILLA, LONG=500 MM, H=20MM. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 2.249.978	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8102	SEGÚN NORMA NTC 5610, DEC. 308/2018. INCLUYE LIMPIEZA Y ACOMETIDA DE SUPERFICIE. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS DE RETIRO Y LAVADO DE SUPERFICIE DE BIOCAPAS MEDIANTE PRODUCTO LIMPIADOR NEW O SIMILAR. LIMPIADOR PARA CONCRETO-LADRILLO. REUBICACIÓN DE CABLES EN TUBERÍA DE CONDUCTORES POR REUBICACIÓN (FORMULACIÓN MEJORADA) MÁS RECUBRIMIENTO PROTECTOR ADECUACIÓN DE CONCRETO Y COCER 20368CMF360MINSITRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM, MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE PIEDRA DE RINATE FONDIRA EN SITIO PARA CANALIZA TIPO A20 DE 0.3X0.5X0.4 M EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	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. REUBICACIÓN DE CABLES EN TUBERÍA DE CONDUCTORES POR REUBICACIÓN (FORMULACIÓN MEJORADA) MÁS RECUBRIMIENTO PROTECTOR ADECUACIÓN DE CONCRETO Y COCER 20368CMF360MINSITRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM, MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE PIEDRA DE RINATE FONDIRA EN SITIO PARA CANALIZA TIPO A20 DE 0.3X0.5X0.4 M EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 22.436	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8104	REUBICACIÓN DE SONORIZADORES PARA INVIDENTES (INCLUYE DESMONTAJE).	M2	\$ 100.647	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	8106	PAVIMENTO DE CONCRETO Y COCER 20368CMF360MINSITRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM, MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE PIEDRA DE RINATE FONDIRA EN SITIO PARA CANALIZA TIPO A20 DE 0.3X0.5X0.4 M EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 127.274	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	8107	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X6+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 45.842	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8109	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	ML	\$ 55.170	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8110	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	ML	\$ 74.835	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8111	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	ML	\$ 203.320	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8112	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 179.020	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8113	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 89.511	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	8114	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	ML	\$ 20.060	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	8115	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 176.602	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8116	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 4.558.787	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8117	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	ML	\$ 39.285	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8118	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	ML	\$ 33.510	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8119	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 398.671	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8120	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 2.105.010	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8121	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 2.312.188	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8122	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 907.829	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8123	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	M2	\$ 113.160	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	PROYECTO ESPECIFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8124	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 21.021.111	Actualización 2022-I
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8125	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 66.819	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8126	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	ML	\$ 178.086	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	PROYECTO ESPECIFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8127	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 22.389.114	Actualización 2022-I
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8128	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 29.936.494	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8129	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	ML	\$ 71.815	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8130	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	ML	\$ 46.359	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8131	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	ML	\$ 2.601	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8132	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 23.930.594	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8133	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	ML	\$ 6.854	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	8134	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 812.095	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8135	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	ML	\$ 678.104	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8136	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	ML	\$ 79.893	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8138	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	ML	\$ 105.339	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8139	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	M3	\$ 607.193	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	8140	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 1.306.146	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8142	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	ML	\$ 103.882	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8143	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 2.755.886	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8144	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 1.083.967	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	8145	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 770.792	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	8146	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 410.005	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8148	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 382.076	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8150	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 1.203.741	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8151	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 1.960.008	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8152	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 45.045	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8153	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 28.951.702	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8154	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 746.392	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8155	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 1.671.292	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8156	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 4.487	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8157	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 23.518.109	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8158	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	M3	\$ 614.704	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8159	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 60.492.222	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	8160	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	ML	\$ 21.327	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8161	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	UN	\$ 2.025.116	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8162	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 3X4+8 AWG, 600 V (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC 3" Y CABLES).	ML	\$ 53.060	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8163	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø8", TUBERÍA PEAD, PE100, SDR17, DNS0, PE.	ML	\$ 197.997	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 437.248	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8166	CENEFRA EN LOSETA PREFABRICADA A30 501A (20X20X0,8) CMV. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE 4CM DE MORTERO 1:5 HECHO EN SITIO).	M2	\$ 110.415	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8167	CONTENEDOR DE RAICES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, RETIRO Y CERCA EN MADERA).	M2	\$ 146.660	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8168	LARGO:2,55M, ANCHO:2,24M, ALTO 1,80M SEGÚN NORMA ETB) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 2.355.794	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8169	CENEFRA EN LOSETA PREFABRICADA A30 501A (20X20X0,8) CMV. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE 4CM DE MORTERO 1:5 HECHO EN SITIO).	M2	\$ 110.415	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8170	EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 1.124.707	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8171	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø12", TUBERÍA PEAD, PE100, SDR17, DNS0, PE.	ML	\$ 500.995	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8172	EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 767.707	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8173	EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 816.584	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8177	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUBO Ø10", TUBERÍA PEAD, PE100, SDR17, DNS0, PE.	ML	\$ 329.711	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8181	EMPAQUES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 8" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 1.956.046	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8182	EMPAQUES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 12" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACCESORIOS).	UN	\$ 5.683.513	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8183	CIELO RASO TIPO PANEL 300 C LISO CAMBIA ALUMINIO 0,70 MM O SIMILAR. INCLUYE ESTRUCTURA SOPORTE CON PORTAPANEL EN ALUMINIO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 399.254	Actualización 2022-I
Nuevo Proyecto	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	8184	ESTUCCO PLASTICO EN MUROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 7.146	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8185	TAPA (REJILLA) PARA CAÑUELA A-124. DIMENSIONES: 600X300X100MM. (INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES E INSTALACIÓN).	UN	\$ 47.799	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8186	HORTENCIA (INCLUYE TIERRA NEGRA, E=20CM, SUMINISTRO Y PLANTACIÓN).	M2	\$ 91.526	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8187	SEMAFORO CUATRO MÓDULOS FIJACIÓN EN MÁSTIL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 5.665.377	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8188	SEMAFORO CUATRO MÓDULOS FIJACIÓN EN MÁSTIL CON FLECHA DE GIRO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 5.559.256	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8189	CONCRETO 4000 PSI PARA PARRA Y CABA SUPERIOR CON RELACION AGUA MATERIAL CEMENTANTE DE < 0,45 Y ADICIÓN DE FIBRE NYCON EN PROPORCIÓN 1:0,25 Y 1:0,25. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M3	\$ 1.951.528	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8190	CONCRETO 4000 PSI PARA PARRA Y CABA SUPERIOR CON RELACION AGUA MATERIAL CEMENTANTE DE < 0,45 Y ADICIÓN DE FIBRE NYCON EN PROPORCIÓN 1:0,25 Y 1:0,25. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M3	\$ 943.221	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8192	MATERIAL CEMENTANTE DE <0,45 (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M3	\$ 948.113	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8193	CEMENTANTE DE <0,45 (Premezclado. Incluye suministro, formateo en obra y colocación).	M3	\$ 830.485	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	8194	DIÁMETRO 900MM, H= 200MM, DUREZA-60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 7.434.693	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8195	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 7000 PSI PREMEZCLADO, GRASA COMÚN (Incluye Sumin, bombeo, Formateo, Colocación y Curado. No incluye mano de obra).	M3	\$ 1.097.065	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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. TUBERÍA METÁLICA CORRUGADA GALVANIZADA SEGÚN NORMA ASTM A113).	M3	\$ 676.795	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8197	760. DIÁMETRO 108". ESPESOR DE 2,5 MM. (INCLUYE TORNILLERÍA PARA EL MONTAJE Y DESMONTAJE).	ML	\$ 2.294.458	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8200	EXCAVACIÓN, CARGUE, MOVILIZACIÓN, MONTAJE Y DESMONTAJE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 937.689	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8202	RETIRO Y REUBICACIÓN DE POSTE DE 10 METROS	UN	\$ 309.305	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8204	CONCRETO 3000 PSI PARA PEDESTAL (PREMEZCLADO. INCL. SUMINISTRO, FORMATEO Y COLOCACIÓN. NO INCL. REFUERZO, RECURSO).	M3	\$ 692.218	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8205	CONCRETO 3000 PSI (21 MPa) PARA PARRA DE FIBRA INCLUYENDO STEEL DECK DE 2" C-22 Y CONECTORES (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 196.526	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8209	REFUERZO DE 3/8", ESPESOR DE PARED DE 80MM PARA EQUIPO DE CONTROL DE CALIDAD. (INCLUYE CARGUE MANUAL). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRESANTES.	UN	\$ 546.052	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	ANÁLISIS AUXILIARES	OTROS	8210	LOSETA DE CONCRETO 20X20X1,25 CMV. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 5.142	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8212	(SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE FILLING).	M2	\$ 97.298	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8213	CONDUCTOR RED DE BAJA TENSIÓN 3N2/0+1N1/0 -600V-CU	ML	\$ 184.232	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8214	CONDUCTOR RED DE B.T. 3N1/0+1N2 -600V-CU	ML	\$ 172.448	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8217	ACOMETIDA TRIFASICA (4N8 AWG-THW-600V-CU)	ML	\$ 478.425	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8218	ACOMETIDA TRIFASICA (3N2/0+1N1/0) AWG-THW-600V-CU	UN	\$ 1.749.185	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8219	ACOMETIDA TRIFASICA (3N1/0+1N2) AWG-THW-600V-CU	UN	\$ 1.779.152	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8220	ACOMETIDA TRIFASICA (3N2+1N4) AWG-THW-600V-CU	UN	\$ 1.664.992	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8221	ACOMETIDA BIFASICA (3N8) AWG-THW-600V-CU	UN	\$ 428.616	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	8222	DEMARCACION PINTURA GRAMA TEXTOS DERECHOS DE LOS NIÑOS CON PINTURA ACRILICA BASE SOLVENTE (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN).	M2	\$ 58.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	8223	ADICIÓN DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 58.900	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 7.016.268	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.502.739	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8226	PRESADO 24X12X6 PEGADO DE CANTO ACORDE CON DETALLES. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 4CM DE MORTERO 3000 PSI).	M2	\$ 53.639	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 57.319	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8228	CENEFRA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA FACIL RECTA A37 / A38 ANCHO 0.20M COLOR AMARILLO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 26.345	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8229	20X10X6CM COLOR AMARILLO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 17.470	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Proyecto	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8230	COLOR OCRE Y/O TERRACOTA O SIMILAR (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 136.628	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	8231	FABRICACIÓN Y MONTAJE CON ANTICORROSIVO Y PINTURA DE PROTECCIÓN. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	KG	\$ 16.450	Actualización 2023-I - Fase I
Nuevo Av. 68	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8236	FACHADA FIJA EN PANELES DE VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD EN 3 CAPAS. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 3.616.851	Actualización 2022-I
Nuevo Av. 68	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	8237	(SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2500 PSI Y RECUBRIMIENTO DE PAVIMENTO).	ML	\$ 18.580	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	8238	60. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON CUADRO DE AIRE A PRESIÓN. HERRAMIENTAS MENORES).	UN	\$ 226.057	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8239	UNIDAD LECTORA DE PIEZÓMETRO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 7.491.050	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8240	MÓDULOS SONOROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.399.190	Actualización 2022-I
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8241	CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 7.733.060	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8242	CON EMPAQUE DE CAUCHO, REVEST. INTERIOR Y RECUBR. EXT. EN MORTERO DE CEMENTO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 3.478.174	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8243	CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 9.873.270	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8244	CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 12.475.863	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8245	CAMPANA, CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVEST.INT. Y RECUBR. EXTERIOR. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 15.309.646	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8246	REVEST.INTERIOR Y RECUBR.EXT. EN MORTERO CEMENTO. L= 1,45M DE PARED. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 7.084.429	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8247	EN LA DERIVACIÓN, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 11.736.382	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8252	REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO. L= 1,45M DE PARED. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 3.500.704	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios
Unitarios (APU)

Valores de referencia
(Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8253	NIPLE EN ACERO Ø 24" - EXTREMOS ESPIGO/BRIDA, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO. L= 2000MM CON EMPAQUE DE CAUCHO. REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO. L= 2000MM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 6.534.707	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8254	EMPAQUE DE CAUCHO. REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO. L= 2000MM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 2.365.703	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 872.096	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8257	CODO EN ACERO D=30" ENTRE 45° Y 90°. JUNTA ESPIGO CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO. L= 2000MM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 8.960.708	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8258	EXTREMOS ESPIGO CAMPANA, REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO. L= 2000MM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 5.779.749	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8259	UNIÓN DRESSER D=30" - JUNTA DE MONTAJE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 5.117.804	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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 EN LA DERIVACIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 14.342.198	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8263	PRINCIPAL Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN, REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO. L= 2000MM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 16.311.321	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 516.585	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 7.187.167	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8273	UNIÓN DRESSER D=20" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.952.657	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8274	VÁLVULA DE MARIPOSA Ø 20" (A) (150 PSI). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 22.597.916	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8276	NIPLE EN ACERO Ø 3" - CON BRIDA Y EXTREMO LISO L= 300MM, REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN PINTURA EXPOXICA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 314.453	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.169.990	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8291	CODO EN ACERO D=20" ENTRE 45° Y 90°. JUNTA ESPIGO CAMPANA CON EMPAQUE CAUCHO. REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO. L= 2000MM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 5.722.498	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8298	CINTURÓN DE CIERRE 16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 3.130.461	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8301	REDUCCIÓN PVC TIPO U.M. 8"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 357.543	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8304	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A HA 12" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE TUBERÍA PVC U.M. D=12" RDE 21-1M; TEE HD EXTREMO LISO Ø 12"X12" LINEAL. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 6.970.661	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 4.198.176	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8306	CODO 45° PVC PRESION E.L. D=1/2". SUMINISTRO EN INSTALACIÓN	UN	\$ 5.952	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8307	TUBERÍA HDPE 1.30M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 3.734.385	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 9.034.384	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8309	TUBERÍA HDPE 1.40M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 4.079.985	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8310	TUBERÍA HDPE 1.50M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 4.601.752	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8311	TUBERÍA HDPE 1.60M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 5.159.032	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8312	TUBERÍA HDPE 1.80M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 6.556.879	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8313	TUBERÍA HDPE 2.00M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 7.982.215	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	ANÁLISIS AUXILIARES	CARPINTERÍA METÁLICA	8314	GABINETE RED CONTRA INCENDIOS CLASE 2. (INCLUYE ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 853.867	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 773.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8316	CODO 45° CKE PVC SANITARIA D=3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 16.398	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8317	TUBERÍA HDPE Ø 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) TUBO DE POLIPROPILENO HDPE Ø 3".	ML	\$ 33.401	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8318	TUBERÍA HDPE Ø 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) TUBO DE POLIPROPILENO HDPE Ø 4".	ML	\$ 47.496	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8319	TUBERÍA HDPE Ø 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) TUBO DE POLIPROPILENO HDPE Ø 6".	ML	\$ 66.382	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8320	CODO G.RAD. HDPE 45º TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 165.954	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8321	CODO G.RAD. HDPE 45º TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 311.219	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8322	CODO G.RAD. HDPE 90º TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 368.769	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8323	CODO G.RAD. HDPE 45º TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 536.307	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8324	EMPATES ORTOGONAL PVC-PVC 12" X 6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 12"X8"HD, 4 UNIONES, TUBERÍA RDE 21) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 4.138.078	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 4.138.078	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8328	TAPÓN PVC TIPO U.M D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.097.578	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	PUENTES	PUENTES	8330	JUNTA DE DISTRIBUCIÓN JO, CON SELLO PVC Ø 22, DE ANCHO 2CM, EN AMBAS CARAS INSTALAR RELLENO DE SOPORTE TIPO ROD DE ESPUMA DE POLIURETANO PARA EL DRENAJE DE AGUA Y SUCIA.	ML	\$ 101.406	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	PUENTES	PUENTES	8331	RELLENO DE SOPORTE TIPO ROD DE ESPUMA POLIOLEFINA PARA EL DRENAJE DE AGUA Y SUCIA, CON SELLO PVC Ø 22, DE ANCHO 2CM, EN AMBAS CARAS INSTALAR SELLADOR ELASTICO DE POLIURETANO (I-100) PARA EL DRENAJE DE AGUA Y SUCIA.	ML	\$ 31.416	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	PUENTES	PUENTES	8332	RELLENO DE SOPORTE TIPO ROD DE ESPUMA POLIOLEFINA PARA EL DRENAJE DE AGUA Y SUCIA, CON SELLO PVC Ø 22, DE ANCHO 2CM, EN AMBAS CARAS INSTALAR SELLADOR ELASTICO DE POLIURETANO (I-100) PARA EL DRENAJE DE AGUA Y SUCIA.	ML	\$ 99.549	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8333	RELLENO DE SOPORTE TIPO ROD DE ESPUMA POLIOLEFINA PARA EL DRENAJE DE AGUA Y SUCIA, CON SELLO PVC Ø 22, DE ANCHO 2CM, EN AMBAS CARAS INSTALAR SELLADOR ELASTICO DE POLIURETANO (I-100) PARA EL DRENAJE DE AGUA Y SUCIA.	ML	\$ 64.554	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8335	AUTOIMPRIMANTE. SUMINISTRO Y APLICACIÓN. INCLUYE COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES Y DE SUMINISTRO DE OBREROS PARA LA DEMOLICIÓN COLECTOR EN MAMPOSTERÍA ESPESOR 0.25. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M3	\$ 1.002.160	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	8336	DEMOLICIÓN COLECTOR EN MAMPOSTERÍA ESPESOR 0.25. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M3	\$ 114.899	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 47.231	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 95.938	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8339	ELEMENTOS DE VENTILACIÓN 4" PARA TAPA DE CAJA VÁLVULA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 801.475	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	8340	NEOPRENO DE 50X12X2 DUREZA 60 SIN REFUERZO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 83.133	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	8341	NEOPRENO DE 50X10X2 DUREZA 60 SIN REFUERZO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 73.136	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8342	EMPATES ORTOGONAL PVC-PVC 12" X 6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 12"X6" HD, 4 UNIONES, TUBERÍA RDE 21) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 3.226.620	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8344	TEE PVC U.M. 12" X 12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 3.188.225	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8345	TAPÓN HD EXTREMO LISO D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 90.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.798.095	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8347	EMPATES ORTOGONAL PVC-PVC Ø 14" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 6"X4" PVC, 4 UNIONES, TUBERÍA RDE 21) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 1.573.384	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8348	EMPATES ORTOGONAL PVC-PVC Ø 14" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 6"X4" PEAD, 2 UNIONES, TUBERÍA RDE 21) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 443.672	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8349	EMPATES ORTOGONAL PVC-PVC Ø 14" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 8"X4" PEAD, 2 UNIONES, TUBERÍA RDE 21) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 842.525	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8350	YEE PVC SANITARIA D=6"X 8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 290.911	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8351	EMPATES ORTOGONAL PVC-PVC Ø 10" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 6"X6" PVC, 4 UNIONES, TUBERÍA RDE 21) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 1.659.764	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8352	EMPATES ORTOGONAL PVC-PVC Ø 10" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 8"X6" PVC, 4 UNIONES, TUBERÍA RDE 21) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 513.569	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8353	EMPATES ORTOGONAL PVC-PVC Ø 10" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 8"X6" HD, 2 ADAPTADORES , 1 BRIDA, TUBERÍA RDE 21) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 2.292.661	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 2.731.349	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	OTROS MOBILIARIO EN ESPACIO PUBLICO	8359	GIMNASIO EXTERIOR-DOBLE SWING. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 3.338.941	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
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	\$ 587.994	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 387.521	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8363	MALLA DE CERRAMIENTO M-71. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 350.407	Actualización 2022-I
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	\$ 1.045.760	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 149.638	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8366	REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO CON CALZADA TANGENCIAL PARA PURGA ALI. 3500MM	UN	\$ 24.223.087	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8367	TUBERÍA HDPE 8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 104.042	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8368	TUBERÍA HDPE 10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 168.293	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8369	TUBERÍA HDPE 12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 260.347	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8370	TUBERÍA HDPE 14" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 284.699	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8371	TUBERÍA HDPE 16" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 322.526	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8382	CONCRETO 4000 PSI REFORZADO ACERO MATERIAL CEMENTANTE = 0.45 PARA ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS SOBRE REDES DE ACUEDUCTO Y CURVA PVC. (INCLUYE APERTURA DE ZANIA PARA INSTALACION DE CURVA Y TUBERIA CALAMITADA, REGANE Y RETIRO DE ESCOMBROS)	M3	\$ 1.058.280	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8383	MATERIAL CEMENTANTE = 0.45 PARA ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS	M3	\$ 1.058.280	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8384	TEE EN ACERO 30" X 12" CON EXTREMOS EN BRIDA EN LA DERIVACIÓN, REVESTIMIENTOS INTERIOR Y EXTERIOR EN PINTURA EPÓXICA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 2.140.002	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8386	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE Ø 8 (A) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.781.293	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8388	UNION REPARACION DESLIZANTE PVC D=1" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 26.288	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8389	TUBERÍA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=1". SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 38.039	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8390	TUBERÍA DE ACERO AL CARBÓN SIN COSTURA SCH40 D=2"	ML	\$ 77.402	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8392	TRAGANTE CÚPULA DE 3"X 2" DE ALUMINIO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 10.743	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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 Ø=3"=1UN; CARGUE, MOVILIZACIÓN, MONTAJE Y DESMONTAJE	UN	\$ 381.932	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8399	CURVA PVC. (INCLUYE APERTURA DE ZANIA PARA INSTALACION DE CURVA Y TUBERIA CALAMITADA, REGANE Y RETIRO DE ESCOMBROS)	ML	\$ 852.899	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 4.661.032	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Av. 68	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8402	SOPORTE PARA TUBERÍA DIÁMETRO 3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 5.045	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8406	PUNTO DE CUBIERTA COMPUESTO POR 3 CIRCULOS TIPO BARCELONA Nº 121. (INCLUYE CONCRETO PARA ANCLAJE DE 3000 PSI PREMEZCLADO	UN	\$ 2.148.381	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8407	EXCAVACIÓN, CARGUE, MOVILIZACIÓN, MONTAJE Y DESMONTAJE	ML	\$ 1.603.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 5.611.179	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 4.590.476	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8411	EXCAVACIÓN, CARGUE, MOVILIZACIÓN, MONTAJE Y DESMONTAJE	ML	\$ 574.331	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8412	CODO HD 90° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 953.116	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8413	TAPON HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 395.806	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8414	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12"X 12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 3.204.204	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8415	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.147.875	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8416	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.296.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8418	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 18" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 20.565.554	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8419	CODO HD 22.5° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 187.757	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8420	CODO HD 45° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 187.757	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8421	CODO HD 90° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 190.953	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 610.836	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 1.110.072	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 258.330	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 938.338	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8430	TRASLADO ESTACION REGULADORA DE PRESION AV CIUDAD DE CALI CON AMERICAS COSTADO NORTE	UN	\$ 6.157.103	Actualización 2022-I
Nuevo - Av. Cali	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8431	TRASLADO ESTACION REGULADORA DE PRESION AV CIUDAD DE CALI AMERICAS COSTADO SUR	UN	\$ 5.794.645	Actualización 2022-I
Nuevo - Av. Cali	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8432	TRASLADO ESTACION REGULADORA DE PRESION AV CALI CON AV PRIMERA DE MAYO	UN	\$ 12.190.971	Actualización 2022-I
Nuevo - Av. Cali	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8433	LUMINARIAS LED 22.7 W, 120 V, 60 HZ (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y FIJACIÓN, CAJA DE SALIDA, ELEMENTOS DE CONEXIÓN, BATERÍA EXTERNA DE EMERGENCIA 120 V, 60 HZ, (PROPORCIONA ENERGÍA POR 90 MIN A LAS LUMINARIAS)	UN	\$ 259.513	Actualización 2022-I
Nuevo - Av. Cali	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8434	INSTALACION Y FIJACION, CAJA DE SALIDA, ELEMENTOS DE CONEXION, DE FALTA MEY DE MONTAJE, NO INCLUYE TUBERIA CALAMITADA	UN	\$ 777.975	Actualización 2022-I
Nuevo - Av. Cali	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8435	BATERÍA EXTERNA DE EMERGENCIA 120 V, 60 HZ, (PROPORCIONA ENERGÍA POR 90 MIN A LAS LUMINARIAS)	UN	\$ 520.995	Actualización 2022-I
Nuevo - Av. Cali	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8436	REUBICACIÓN DE SEMÁFORO + BASE PEATONAL.	UN	\$ 154.026	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	8437	RETIRO SEÑALIZACIÓN TIPO BANDERA	UN	\$ 337.071	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	8438	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 CM COLOR CHOCOLATE O SIMILAR (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 90.767	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8439	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR ARENA O SIMILAR (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 90.767	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8440	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR OCRE O SIMILAR (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 90.767	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8442	CABLE MONOPOLAR DE COBRE RFFR PARA 600V C.A CALIBRE NO. 8 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y ACCESORIOS DE	ML	\$ 8.371	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8443	CABLE MONOPOLAR DE COBRE RFFR PARA 600V C.A CALIBRE NO. 12 AWG. (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y ACCESORIOS DE	ML	\$ 6.222	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8444	POSTE ORNAMENTAL METALICO ALTURA H=5 MTS TIPO M130 BRAZO SENCILLO (INCLUYE SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO E INSTALACIÓN) TABLERO DE DISTRIBUCION CON PUERTA DE 24 CIRCUITOS,	UN	\$ 1.032.448	Actualización 2022-I
Nuevo - Av. Cali	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8445	ELABORADO EN LÁMINA COLD ROLLED, IP44, 208/120V BARRAJE	UN	\$ 1.120.079	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8448	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR MARRÓN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 90.767	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 90.767	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	SEÑALIZACIÓN	DEMARCAACION DE PAVIMENTOS	8452	DEMARCAACION DE FRONTERA TIPO ASST ASB MEDIANTE LA APLICACION DE UNA MEZCLA DE PINTURA, RESINA Y PEGAMENTO EPOXICO, CON	ML	\$ 251.067	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 24.287	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 55.195.690	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 57.549.510	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 19.577.079	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 6.529.939	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	8459	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL PARA AP DE 75 KVA 11.4/0.208-0.120 KV EN ACEITE VEGETAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 8.924.922	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 13.838.340	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 37.688	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Av. Cali	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8462	CABLE CONDUCTOR DE ALUMINIO REFORZADO DESNUDO, CALIBRE NO. 2 AWG (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 10.397	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	8464	BORDILLO EN CONCRETO GRAYA COMUN I - 2000 P3I, FONDIDO EN SITIO, A LA VISTA, DE 10CM X 35CM. REFUERZO SEGÚN DISEÑO	ML	\$ 50.942	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	8465	REFUERZO DE BORDILLO EN CONCRETO GRAYA COMUN I - 2000 P3I, FONDIDO EN SITIO, A LA VISTA, DE 10CM X 35CM. REFUERZO SEGÚN DISEÑO	M2	\$ 136.311	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	8466	REFUERZO DE BORDILLO EN CONCRETO GRAYA COMUN I - 2000 P3I, FONDIDO EN SITIO. PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCLUYE RELEVENO.	ML	\$ 87.485	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8467	PIEDRA RAJÓN HINCADA SOBRE TERRENO NATURAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 28.923	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 191.222	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	8471	MACILLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M, D= 8,5 MM, 8,5 MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	\$ 6.232	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8472	LUMINARIA LED RALED II RA02SII 16 LED 72 W. INCLUYE SUMINISTRO LUMINARIA E INSTALACIÓN.	UN	\$ 1.073.105	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8473	INSTALACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO).EXCLUSIVA PARA EDIFICIO PÚBLICO. INCLUYE TRANSFORMADOR 30 KVA TRIFÁSICO	UN	\$ 531.136.124	Actualización 2022-I
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8474	TRASLADO POSTE METÁLICO AP, H=12M, (INCLUYE ESTRUCTURAS, RETENIDAS Y SOPORTES DE RED AÉREA).	UN	\$ 559.936	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	8475	BORDILLO EN CONCRETO GRAYA COMUN I - 2000 P3I, FONDIDO EN SITIO, A LA VISTA, DE 20CM X 20CM. REFUERZO SEGÚN DISEÑO	ML	\$ 52.549	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8476	CONSTRUCCIÓN DE MUROS EN CONCRETO, MACILLA ELECTROSOLDADA, CALACACIÓN DE FILTRO CALCANILLA. NO INCLUYE TIERRA NEGRA	UN	\$ 1.805.885	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8480	TRASLADO POSTE METÁLICO AP H= 14 (INCLUYE ESTRUCTURAS, RETENIDAS Y SOPORTES DE RED AÉREAS)	UN	\$ 559.936	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8482	LUMINARIA LED RALED II 192L T2 103W. SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN POSTE.	UN	\$ 1.306.556	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8483	LUMINARIA LED RALED I 64 LED . T2. 37W. SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN POSTE.	UN	\$ 945.138	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8484	CAJA METÁLICA PARA DERIVACIÓN 30X30X15 CM ET925 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 173.735	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8486	18 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 971.065	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8487	TUBERÍA DE CORAZA METÁLICA FLEXIBLE 2". INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE EXCAVACIÓN.	ML	\$ 30.251	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8488	TUBERÍA DE CORAZA METÁLICA FLEXIBLE 3/4". INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE EXCAVACIÓN.	ML	\$ 19.885	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 38.916	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8491	DEMOLICIÓN CICLOPARQUEADERO TIPO 2 REF M101	UN	\$ 8.216	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 159.916	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 723.538	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8494	LUMINARIA LED RALED II RA02SII 32 LED 72 W. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 1.070.931	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 27.087	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 23.991	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 29.299	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	8498	TRABAJO DE AJUSTE DE ANCHO VARIABLE ENTRE 0.10 Y 0.18M Y PROFUNDIDAD VARIABLE ENTRE 0.06 Y 0.15MT EN CONCRETO DE 2500	ML	\$ 9.509	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8499	BOLEA DE PREPARACIÓN EN CONCRETO AZO TIPO PAVOT DE ZONAZOCHI COLOR GRIS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MORTERO DE 1500	M2	\$ 121.123	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Ciclo Puentes	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	8500	BORRADO DE DEMARCACIÓN VIAL POR FRESDADO 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 REBATE CURVADA 117 PARA RAMPA VEHICULAR TIPO C (600X400X450MM). INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE	UN	\$ 120.027	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	8503	PIEZA DE REBATE CURVADA 117 PARA RAMPA VEHICULAR TIPO C (600X400X450MM). INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE	UN	\$ 107.394	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8504	3CM DE MORTERO DE	UN	\$ 271.607	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8505	KIT DE NIVELACIÓN PARA HIDRANTE DE DIÁMETRO DE 3", LONGITUD 300MM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 831.362	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	8506	SEÑAL VERTICAL PREVENTIVA 3F-408 TIPO CUADRADO CON FLECHA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 16, ÁNGULO DE 2X14. REFLECTIVO	UN	\$ 650.934	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8507	CHALAN DE DRENAJE 100V H265 F900 (1.00 X 0.16 X 0.265 M)(INCLUYE CONCRETO 21	ML	\$ 791.168	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8508	CHALAN DE DRENAJE 150V H280 F900 (1.00 X 0.21 X 0.28 M)(INCLUYE CONCRETO 21 MPA	ML	\$ 806.094	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8509	CHALAN DE DRENAJE 150V H380 F900 (1.00 X 0.21 X 0.38 M)(INCLUYE CONCRETO 21 MPA	ML	\$ 909.973	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8511	PERFORACIÓN DE TUBERÍA DE 1" PARA TUBERÍA DE 1" (INCLUYE TUBERÍA) SUMINISTRO, INSTALACIÓN, TRANSPORTE Y	ML	\$ 444.653	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	8512	PIEZA DE REBATE CURVADA 117 PARA RAMPA VEHICULAR TIPO C (600X400X450MM). INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE	ML	\$ 228.069	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8513	VÁLVULA DE PIE ANTIGOLPE DE ARIETE - BRONCE D= 3". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 677.165	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8514	TUBERÍA CPVC Ø 3/4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 18.296	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8515	PUNTO HIDRÁULICO AGUA CALIENTE CPVC Ø 1/2". DOCHRA INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE ACCESORIOS, TUBERÍA,	UN	\$ 17.493	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8516	PUNTO HIDRÁULICO AGUA CALIENTE CPVC Ø 3/4". CREDITADOR. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE ACCESORIOS, TUBERÍA,	UN	\$ 39.207	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8518	PUNTO HIDRÁULICO AGUA CALIENTE CPVC Ø 1". CREDITADOR. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE ACCESORIOS, TUBERÍA,	UN	\$ 28.468	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8519	PUNTO HIDRÁULICO AGUA CALIENTE CPVC Ø 1/2". CREDITADOR. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE ACCESORIOS, TUBERÍA,	UN	\$ 20.221	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8521	UNIÓN UNIVERSAL PVC SOLDAR Ø 2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 9.163	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8522	TUBERÍA CPVC Ø 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA.	ML	\$ 12.598	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8523	UNIÓN CPVC TIPO U.S.Ø 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 5.400	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8524	UNIÓN CPVC TIPO U.S. Ø 3/4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 6.063	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8525	CODO 90° CPVC TIPO E.L. Ø 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 6.540	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8526	TEE CPVC TIPO E.L. Ø 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 14.274	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8527	TEE CPVC TIPO E.L. Ø 3/4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 15.761	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8528	PUNTO HIDRÁULICO AGUA FRÍA CPVC Ø 1/2". LEAVE INCLUIDA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE ACCESORIOS, TUBERÍA,	UN	\$ 20.431	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8529	SOLDADURA Y CINTA TEFALÓN. BUJE SOLDADO SANITARIA PVC'S TIPO U.M. Ø4" X Ø2". INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 21.091	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8530	BUJE SOLDADO SANITARIA PVC'S TIPO U.M. Ø6" X Ø4". INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 52.393	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8531	YEE SANITARIA REDUCIDA PVC'S TIPO U.M. Ø6" X Ø4". INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 155.984	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Troncal Caracas	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8533	INTERRUPTOR TRIPLE CONMUTABLE PARA ENCENDIDO/APAGADO DE ILUMINACIÓN. INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, FIJACIÓN, CAJA	UN	\$ 24.378	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Ciclopuentes	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8534	PARQUEAMIENTO DE ARBOLES Y GRAMA EN ZONAS DE TRANSITO, FERTILIZACIÓN EDÁFICA, MANO DE OBRA, PODA GENERAL Y	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	PARQUEAMIENTO DE ARBOLES Y GRAMA EN ZONAS DE TRANSITO, FERTILIZACIÓN EDÁFICA, MANO DE OBRA, PODA GENERAL Y	UN	\$ 288.218	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Aceras y CicloRutas	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	8536	PARQUEAMIENTO DE ARBOLES Y GRAMA EN ZONAS DE TRANSITO, FERTILIZACIÓN EDÁFICA, MANO DE OBRA, PODA GENERAL Y	M2	\$ 19.193	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
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	\$ 1.773.890	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 41.897	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 46.982	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 96.908	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 406.436	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Aceras y CicloRutas	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	8542	EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD SIN PLOMO DE COLOR AMARILLO, RETIRO DE TACAHONES, HITOS O RESAETOS PORTATILES CON SU RESPECTIVO ANCLAJE. INCLUYE REPARACIÓN DEL SITIO. (INCLUYE ENTREGA EN	UN	\$ 1.051	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Aceras y CicloRutas	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	8543	RETIRO DE TACAHONES, HITOS O RESAETOS PORTATILES CON SU RESPECTIVO ANCLAJE. INCLUYE REPARACIÓN DEL SITIO. (INCLUYE	UN	\$ 1.051	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Aceras y CicloRutas	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	8544	DEMOLICIÓN MANO DE OBROS, OBRAS O CÁMARAS DE EMPRESAS DE SERVICIOS PÚBLICOS EN MAMPOSTERÍA. (INCLUYE MARTILLO	M3	\$ 39.152	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Aceras y CicloRutas	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	8546	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO (D= 45CM). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 496.264	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Aceras y CicloRutas	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	8547	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO (D= 45CM). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 496.264	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Aceras y CicloRutas	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	8548	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO (D= 45CM). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 365.116	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Aceras y CicloRutas	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	8549	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO (D= 45CM). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 604.078	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	8551	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR. (INCLUYE SUMINISTRO Y ENTREGA EN OBRA).	M3	\$ 1.873.403	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	8552	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR. (INCLUYE SUMINISTRO Y ENTREGA EN OBRA).	M3	\$ 1.491.027	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 41.220	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	8554	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR. (INCLUYE SUMINISTRO Y ENTREGA EN OBRA).	M3	\$ 2.072.939	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	8555	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR. (INCLUYE SUMINISTRO Y ENTREGA EN OBRA).	M3	\$ 1.692.939	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	8556	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR. (INCLUYE SUMINISTRO Y ENTREGA EN OBRA).	M2	\$ 56.276	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	INDICES	CONSTRUCCION DE ANDENES	8557	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR. (INCLUYE SUMINISTRO Y ENTREGA EN OBRA).	M2	\$ 111.371	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8558	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR. (INCLUYE SUMINISTRO Y ENTREGA EN OBRA).	UN	\$ 22.003.310	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8559	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR. (INCLUYE SUMINISTRO Y ENTREGA EN OBRA).	UN	\$ 16.250.541	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8560	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR. (INCLUYE SUMINISTRO Y ENTREGA EN OBRA).	UN	\$ 2.319.694	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	8561	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR. (INCLUYE SUMINISTRO Y ENTREGA EN OBRA).	UN	\$ 383.689	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	8562	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR. (INCLUYE SUMINISTRO Y ENTREGA EN OBRA).	UN	\$ 383.689	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	8563	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR. (INCLUYE SUMINISTRO Y ENTREGA EN OBRA).	UN	\$ 383.689	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	8564	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR. (INCLUYE SUMINISTRO Y ENTREGA EN OBRA).	UN	\$ 383.689	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	8566	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR. (INCLUYE SUMINISTRO Y ENTREGA EN OBRA).	M2	\$ 117.104	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8567	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR. (INCLUYE SUMINISTRO Y ENTREGA EN OBRA).	UN	\$ 2.677.050	Actualización 2022-I
Nuevo Centros Fundacionales	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8568	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR. (INCLUYE SUMINISTRO Y ENTREGA EN OBRA).	UN	\$ 2.180.452	Actualización 2022-I
Nuevo Centros Fundacionales	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8569	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR. (INCLUYE SUMINISTRO Y ENTREGA EN OBRA).	UN	\$ 26.872.728	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8571	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA PVC DE 3" X 1 1/2"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 33.763	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8572	BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC DE 3" X 1 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 28.598	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8574	REGISTRO BOLA 3" TIPO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA Y CINTA TEFLON)	UN	\$ 123.176	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8575	BUJE SOLDADO PRESIÓN CPVC D=3/4" A 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 7.779	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8576	TEE EXTREMO LISO HD 2"x2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 161.769	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8579	REGISTRO BOLA 4" TIPO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA Y CINTA TEFLON)	UN	\$ 144.405	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8581	UNIÓN PVC TIPO U.M. D= 1" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 5.294	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8582	CODO 45° PVC SOLDAR DE 3/4". (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA)	UN	\$ 6.869	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 8.132	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8584	UNIÓN PVC TIPO U.M. D= 1 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 7.237	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8585	UNIÓN PVC TIPO U.M. D= 3/4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 4.789	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 6.888	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8587	BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 2" X 1 1/4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 16.405	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8588	BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 2" X 1"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 16.405	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8589	BUJE SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 2" X 3/4"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 16.405	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8590	AGUAS LLUVIAS D 1.2M (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMATEO, COLOCACIÓN Y CURADO Y ACEROS).	UN	\$ 2.320.367	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 60.721	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	8592	REALCE DE SARDINELES CON ALTURA H= 0.20M, E= 0.20M. CONCRETO DE 3000 PSI. (FUNDIDO EN SITIO). Incluye suministro de concreto, formateo, moldes, nivelación, colocación, curado y aceros.	ML	\$ 107.869	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8593	COPA REDUCIDA GALVANIZADA HD 2" x 3/4". (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 45.006	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8594	UNIÓN BRIDA x ACOPLÉ UNIVERSAL 3"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 188.266	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8595	UNIÓN BRIDA x ACOPLÉ UNIVERSAL 4"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 203.736	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 177.553	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 424.297	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8599	MANÓMETRO DE PRESIÓN 0-200 PSI. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 76.641	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8600	TEE REDUCIDA PVC U.M. 4" x 3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 475.393	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 295.051	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Troncal Caracas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8603	PUNTO HIDRÁULICO PARA TUBO PVC 1/2". Incluye: (Incluye SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE ACCESORIOS, TUBERÍA, SOLDADURA Y CINTA TEFLON).	UN	\$ 51.508	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 64.274	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	8606	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO Y RAMPA VEHICULARES Y PEATONALES EXISTENTES. (Espesor variable hasta 0.10 m. Incluye	M2	\$ 10.998	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo Centros Fundacionales	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8610	TRANSFORMADOR SEMISUMERGIBLE 300 KVA 11,4K/208-120V. (Suministro e instalación)	UN	\$ 36.436.011	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTE	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	8611	PINTURA SOBRE ESTRUCTURA METALICA GALVANIZADA. INCLUYE LIMPIEZA SSPC-SP7, BARRERA EPOXICA e=3mils, ACABADO URETANO	KG	\$ 4.420	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTE	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	8612	PARCHES EN PAVIMENTO FLEXIBLE E= 4cm. (Incluye suministro manual y cargue de pavimento flexible de e=0.14m, transporte y	M2	\$ 184.778	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTE	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	8613	MEZCLA ASFALTICA EN CEBADO Y ENTREGA EN OBRA. (Incluye suministro de materiales, transporte, compactación manual y compactación mecánica con vibrador compactador térmico	M3	\$ 1.106.912	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

**Valores de referencia
(Construcción y Conservación)**

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023

Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023

Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo DTE	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	8614	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE DENSA MEDIO CON CEMENTO ASFALTICO CA 14. (SUMINISTRO, EXTENDIDO Y NIVELACION MANUAL, BASE Y ACABADO EN HORARIO NOCTURNO. (Suministro, Extendido Manual, Humedecimiento y	M3	\$ 1.084.928	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTE	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	8615	BASE GRANULADA EN CALIENTE A (BASE, BASE Y O (BASE, BASE Y O	M3	\$ 184.062	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTE	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	8616	BASE GRANULADA EN CALIENTE A (BASE, BASE Y O (BASE, BASE Y O	M3	\$ 173.867	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTE	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	8617	(Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con	M3	\$ 155.303	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTE	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	8618	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE DENSA MEDIO CON CEMENTO ASFALTICO CA 14. (SUMINISTRO, EXTENDIDO Y NIVELACION MANUAL, BASE Y ACABADO EN HORARIO NOCTURNO. (Suministro, Extendido Manual, Humedecimiento y	M3	\$ 1.052.101	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTE	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	8619	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE DENSA MEDIO CON CEMENTO ASFALTICO CA 14 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION - HORARIO NOCTURNO. (Suministro, Extendido, Nivelación y	M3	\$ 1.131.123	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTE	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	8620	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE DENSA MEDIO CON CEMENTO ASFALTICO (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación mecanica	M3	\$ 1.121.257	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTE	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	8621	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE DENSA MEDIO CON CEMENTO ASFALTICO (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación mecanica	M3	\$ 1.096.612	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTE	GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	8622	GEOTEXTIL TEJIDO PARA SEPARACIÓN SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	\$ 9.628	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 5.335.433	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA EPM	8625	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-18A EPM (Incluye muros, cubierta, aro-base y aro-tapa)	UN	\$ 368.378	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA EPM	8626	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-18A EPM (Incluye muros, cubierta, aro-base y aro-tapa)	UN	\$ 2.446.736	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA EPM	8627	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-18A EPM (Incluye muros, cubierta, aro-base y aro-tapa)	UN	\$ 622.443	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA EPM	8628	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-18A EPM (Incluye muros, cubierta, aro-base y aro-tapa)	UN	\$ 210.498	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8629	RD 150V H480 F900 (1.00 X 0.21 X 0.48) m (Incluye concreto 21 MPa para	ML	\$ 1.171.649	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8631	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=4" U.M RDE 21=1 ML,	UN	\$ 1.145.615	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8632	RD 100V H230 D400 (1.00 X 0.15 X 0.23) m (Incluye concreto 21 MPa	ML	\$ 526.425	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8633	RD 200V H330 F900 (1.00 X 0.26 X 0.33) m, INCLUIYE CONCRETO 21 MPa	ML	\$ 1.163.787	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8634	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=4" U.M RDE 21=1 ML,	UN	\$ 1.165.393	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8636	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=4" U.M RDE 21=1 ML,	UN	\$ 645.204	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8637	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=6" U.M RDE 21=1 ML,	UN	\$ 1.933.418	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8638	(Dimensiones internas: (0.9x0.9) m, H=1.94 m, e=0.2 m) (Incluye muros,	UN	\$ 4.301.438	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8639	(Dimensiones internas: (1.4x1.5) m, H=2.23 m, e=0.2 m) (Incluye muros,	UN	\$ 7.288.987	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8640	TAPÓN HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=3" (Suministro e instalación).	UN	\$ 124.237	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8641	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 10"x6" (Suministro e instalación).	UN	\$ 1.702.831	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8642	CODO HD 22.5" EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 2" (Suministro e instalación)	UN	\$ 118.495	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	PROYECTO ESPECIFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8643	Proyecto: alumbrado, estudios y diseños de aceras, ciclorutas y conexiones peatonales en la ciudad de Bogotá D.C. Procesos de	M2/MES	\$ 42.555	Actualización 2022-I
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8644	(Dimensiones internas: (1.6x0.8) m, H=1.5 m, e=0.2 m) (Incluye muros,	UN	\$ 4.367.850	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8645	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=8" U.M RDE 21=1 ML,	UN	\$ 2.073.870	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8646	EMPATE DE TUBERÍA EN PVC A PVC 6"x4" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023, INCLUIYE REDUCCIÓN U.M PVC 6"x4" (Suministro e instalación)	UN	\$ 333.968	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8647	INCLUIYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=4" U.M RDE	UN	\$ 4.646.867	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8648	Excavación, Cargue, movilización, montaje, descabece y desmontaje	ML	\$ 470.870	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8649	Excavación, Cargue, movilización, montaje, descabece y desmontaje	ML	\$ 429.187	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8650	HUMECTACIÓN CON AGUA PARA CONTROL DE EROSIONES (Incluye suministro y riego manual)	LITRO	\$ 40	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	8651	PLANTACIÓN DE ÁRBOL CARIBEÑO H=1.5m (Incluye aplicación y mezcla se sustrato, tutor, amarre y siembra. Incluye transporte y disposición final de sobrantes de obra)	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=1.5m (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 ÁRBOL SIETE OJOS H=1.5 m (Incluye aplicación y mezcla se sustrato, tutor, amarre y siembra. Incluye transporte y disposición final de sobrantes de obra)	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	tutor, amarre y siembra. Incluye transporte y disposición final de sobrantes de obra	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	\$ 80.185	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Aceras y CicloRutas	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8656	PROCESO DE INSTALACION DE MATERIAL GRANULAR (INCLUIYE EXTENDIDO, NIVELACION Y COMPACTACION)	M3	\$ 20.673	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTE	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVADES DE CONSERVACION	8657	CONTROL DE POLVO CON CLORURO DE CALCIO	M2	\$ 7.376	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 340.257	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 142.220	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 173.099	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA EPM	8715	CÁMARA TIPO 1 TELECOMUNICACIONES UNIC - EPM (Dimensiones internas L=0.69 m, B=0.56m, A=0.81 m) (Incluye base, muros en ladrillo, cubierta, aro-base y aro-tapa. Suministro e instalación).	UN	\$ 632.142	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8716	1 DUCTOS D=6" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos).	ML	\$ 55.951	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA EPM	8717	CÁMARA TIPO 21 TELECOMUNICACIONES UNIC - EPM (Dimensiones internas L=1.50 m, B=0.56m, A=0.90 m) (Incluye base, muros en ladrillo, cubierta, aro-base y aro-tapa. Suministro e instalación).	UN	\$ 1.047.155	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8718	REDUCCION CONCENTRICA HD 12"x10" (Suministro e Instalación).	UN	\$ 1.615.185	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8719	EMPATE ORTOGONAL PVC - HD 8" X6" SEGUN NORMA NS-023, INCLUIYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=6" U.M RDE 21=1 ML,	UN	\$ 1.638.430	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8720	EMPATE ORTOGONAL PVC - HD 8" X6" SEGUN NORMA NS-023, INCLUIYE TUBERÍA PVC D=6" U.M RDE 21=1 ML, UR HD D=6"-1 UN,	UN	\$ 653.129	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8722	UNION DE REPARACION HD EL D=4" (Suministro e Instalación).	UN	\$ 186.018	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8723	COSETA PISO PARA ALERTEA Y/O PARA PROTECCION DE ALERTEA DENSIDAD, ANCHO=0.4 m EN COLOR AMARILLO SEGÚN NTC 5610	ML	\$ 189.863	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8724	amare y siembra. Incluye transporte y disposición final de sobrantes en	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 TALLANES DE BIENES INMUEBLES DE INTERÉS CULTURAL, INCLUIYE VARA MADERA	ML	\$ 60.204	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8726	internas: (0.6x0.6) m, H=0.77 m) (Incluye muros, impermeabilización	UN	\$ 1.073.536	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 686.339	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8728	INCLUIYE TUBERÍA (Incluye suministro, instalación, transporte y	ML	\$ 727.908	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8729	INCLUIYE TUBERÍA (Incluye suministro, instalación, transporte y	ML	\$ 1.285.270	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8730	SISTEMA DE ILUMINACIÓN DE LECHE, FLECHA DE GIRO,	UN	\$ 5.378.944	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA EPM	8731	CÁMARA TIPO 01 TELECOMUNICACIONES UNIC - EPM (Dimensiones internas L=0.69 m, B=0.56m, A=0.81 m) (Incluye	UN	\$ 365.886	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA EPM	8732	CÁMARA TIPO 02 TELECOMUNICACIONES UNIC - EPM (Dimensiones internas L=1.50 m, B=0.56m, A=0.90 m) (Incluye	UN	\$ 622.401	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 208.435	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 264.516	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 565.105	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	8736	4 DUCTOS D=6" + 3 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye suministro e instalación. No Incluye rellenos)	ML	\$ 284.538	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8737	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=2" (Suministro e Instalación)	UN	\$ 7.100	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8738	TRASTADO DE ARMARIOS (Incluye retiro, traspaso e instalación de armario. Demolición manual, excavación y colocación de concreto para	UN	\$ 342.539	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 152.601	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 319.956	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 96.585	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 228.704	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8743	CASA DE INSPECCION EN CONCRETO REFORZADO 20" (dimensiones internas: (1.0x1.0) m, H=2.36 m, e=0,2 m) (Incluye muros, concreto de	UN	\$ 4.782.747	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8744	INCLUYE TEE PE ELECTROFUSIÓN 6"X6"-1 UN, TUBERÍA POLIETILENO	UN	\$ 2.561.238	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	8745	CAJILLA DE TUBERÍA DE 1.90 m, B=1.06m, A=1.60 m) (Incluye base, muros en bloque,	UN	\$ 3.479.285	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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,	UN	\$ 1.129.270	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 719.092	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8748	TEE PE TERMOFUSIÓN 6"X6" (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 1.043.188	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8749	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA PE TERMOFUSIÓN 6"X4" (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 211.252	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8750	TAPÓN HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=12" (Suministro e instalación)	UN	\$ 1.181.465	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	OTROS-SEÑALIZACIÓN	BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8753	BARRERA DE SEGURIDAD EN CONCRETO A-165 (53x60x150cm). (Suministro, transporte e Instalación).	UN	\$ 160.353	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	OTROS-SEÑALIZACIÓN	BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8754	INSTALACIÓN BARRERA DE SEGURIDAD EN CONCRETO (A-165 - 53*60*150). (Instalación).	UN	\$ 75.233	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 18.895	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	OTROS-SEÑALIZACIÓN	BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	8756	INSTALACION SEGURIDAD BICICLETA (TACHON PLASTICO O CAUCHO ALQUILER DE DISPENSADOR PLÁSTICO DE TOALLAS TIPO Z_ (Según Apéndice Bioseguridad Covid 19)	UN	\$ 18.895	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Emergencia	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8764	ALQUILER DE MESA PLÁSTICA DE 0.72m x 0.72m x 0.72m_ (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 THERMOMETRO INFRAROJO PARA USO EN HUMANOS, LIBRE DE CONTACTO, IMPERMEABLE. (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 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	\$ 8.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Emergencia	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8768	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 LO TRABAJADORES DE OBRA - HERRAMIENTAS-MAQUINARIA Y EQUIPO	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 / INTERVENTORIA (INCLUYE ALQUILER DE TUBERÍA DE 1.90 m, B=1.06m, A=1.60 m) (Incluye base, muros en bloque,	UN/MES	\$ 502.103	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - Emergencia	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8775	ALQUILER DE TUBERÍA DE 1.90 m, B=1.06m, A=1.60 m) (Incluye base, muros en bloque,	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	\$ 28.415	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8779	ANGEO PLÁSTICO (Suministro e instalación)	M2	\$ 2.934	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	\$ 83.404	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8781	TEE PE100 PN16 TERMOFUSIÓN 12"X6" (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 2.838.734	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8782	TRAGANTE CÚPULA CONCÉNTRICA DE 8"x 6" EN ALUMINIO (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 140.756	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8785	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=3" U.M RDE 21=1 ML,	UN	\$ 530.602	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8786	023, INCLUYE TUBERÍA PVC D=8" U.M RDE 21=1 ML, UR HD D=8"-1 UN,	UN	\$ 980.305	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8787	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=8" U.M RDE 21=1 ML,	UN	\$ 2.653.951	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8788	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D=8" U.M RDE 21=1 ML,	UN	\$ 2.653.951	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8789	ABONO ORGÁNICO COMPOST (Incluye suministro, transporte y extendido manual)	M3	\$ 11.296.320	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8790	PIEDRA PÓMEZ (Incluye suministro, transporte y extendido manual)	M3	\$ 1.850.820	Actualización 2022-I
Nuevo - DTP	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	8791	REJA TIPO PASARELA FUNDICIÓN CLASE DE CARGA C250, Ancho=323 mm (Incluye suministro e instalación)	ML	\$ 852.570	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8792	TUBERÍA PVC SANITARIA D=10" TIPO U.S. (Incluye suministro e instalación)	ML	\$ 198.358	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8793	TEE PVC SANITARIA D=6" (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 215.460	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8794	CODO 22.5° CVC PVC SANITARIA D=6" (Incluye suministro e instalación).	UN	\$ 185.919	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8799	VÁLVULA CHEQUE O ANTIRETORNO DE 2" CLASE 300 (Incluye suministro e instalación).	UN	\$ 422.162	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	8827	RESISTENCIA AL ATAQUE QUÍMICO Y MECÁNICO EN LOS MUROS INTERIORES DE LAS PAREDES DE LA OBRA PARA EL CONCRETO Y EL ACERO	M2	\$ 110.470	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8893	Y VRP DE 6" Y BY PASS DE 3" (Instalación). PROYECTO. Diseño de la	UN	\$ 2.021.052	Actualización 2022-I
Nuevo - DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8904	SARDINEL DRENANTE H=255mm (Suministro e Instalación. Incluye 3cm Mortero 1:5)	ML	\$ 436.455	Actualización 2022-I
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	\$ 1.609.278	Actualización 2022-I
Nuevo - DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8926	SARDINEL DRENANTE h=255mm, Long=0,5m-INSPECCIÓN (Incluye 3cm Mortero 1:5. Suministro e Instalación)	UN	\$ 488.011	Actualización 2022-I
Nuevo - DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8946	TAPA INICIO / FINAL PARA SARDINEL DRENANTE h=255mm (Suministro e Instalación)	UN	\$ 411.825	Actualización 2022-I
Nuevo - DTP	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8951	TAPA INICIO / FINAL PARA SARDINEL DE DRENAJE RD 200 H33 (Suministro e Instalación)	UN	\$ 484.528	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	8953	VIA (Incluye dados de concreto 3000psi grava común de 0.20 x 0.20m y	ML	\$ 576.266	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	8955	PREDIOS (Incluye recubrimiento en epóxico y esmalte uretano).	ML	\$ 551.820	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	8958	BCOQUE DE CEMENTO PORTLAND PARA LACERAR LOS ADOQUINES (Suministro e Instalación. Arena de sello, corte de adoquin y	M2	\$ 89.123	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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 THERMOMETRO DIGITAL, INFRAROJO PARA USO EN HUMANOS, LIBRE DE CONTACTO, IMPERMEABLE. (INCLUYE	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 LO TRABAJADORES EN OBRA (INCLUYE ALCOHOL, TOALLAS DE PAPEL,	UN/MES	\$ 556.470	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	8965	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 PLÁSTICA Y TAPA EN POLIPROPILENO PARA MEDIDOR. SUMINISTRO E INSTALACION	UN	\$ 293.010	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo - DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8971	DE DETECCIÓN EM DE TUBERÍAS ENTERRADAS EN EL TERRENO (penetración terrestre) y de detección EM de tuberías enterradas bajo	M2	\$ 5.730	Actualización 2022-I
Nuevo - DTP	ANÁLISIS AUXILIARES	TARIFAS DE EVALUACIÓN Y DIAGNÓSTICO	8972	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

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

**Valores de referencia
(Construcción y Conservación)**

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023

Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023

Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo Demanda Proyecto Av.	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183	8973	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: PISOS EN LOSITA PREFABRICADA A51 (20x40x6cm) COLOR OCRE. (Suministro e	M2	\$ 68.795	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto Av.	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183	8974	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: PISOS EN LOSITA PREFABRICADA A51 (20x40x6cm) COLOR ARENA. (Suministro e	M2	\$ 68.795	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto Av.	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183	8975	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: PISOS EN LOSITA PREFABRICADA A51 (20x40x6cm) COLOR GRIS. (Suministro e instalación.	M2	\$ 66.534	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto Av.	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183	8976	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: PISOS EN LOSITA PREFABRICADA A55 TACTIL ALERTA (40x40x6cm) COLOR AMARILLO.	M2	\$ 82.988	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto Av.	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183	8977	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: PISOS EN LOSITA POLIESTIRENO EXPANDIDO EPS DENSIDAD 29 a 30 kg/m3 (Suministro e	M3	\$ 562.148	Actualización 2022-I
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: PISOS EN LOSITA EN CONCRETO TREMIE DE 4000 PSI. (INCL. EXCAVACIÓN, CARGUE Y	M3	\$ 373.566	Actualización 2022-I
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: PISOS EN LOSITA WELD 5/8" x 2.44cm CON SOLDADURA EXOTERMICA. (Incluye Suministro	UN	\$ 853.673	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto Av.	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183	8980	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: ACUMULADOR DOMICILIARIA DE 1/2" CON COLLAR DE DERIVACION DE 8" x 1".	UN	\$ 454.243	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto Av.	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183	8981	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: ACUMULADOR DOMICILIARIA DE 1" CON COLLAR DE DERIVACION DE 8" x 1". INCLUYE	UN	\$ 442.112	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto Av.	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183	8982	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: ACUMULADOR PREFABRICADA P28 RECTA DIAMETRO INTERNO 1.10m, ESPESOR DE	UN	\$ 9.844.458	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto Av.	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183	8983	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: ACUMULADOR PREFABRICADA P210 RECTA DIAMETRO INTERNO 1.20m, ESPESOR DE	UN	\$ 10.343.354	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto Av.	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183	8984	Proyecto Av. Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 183: ACUMULADOR P28 RECTA DIAMETRO INTERNO 1.10m, ESPESOR DE	ML	\$ 101.379	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	8985	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: 4 DUCTOS D=4" PVC-TDP MAS 5 TRIBUTOS (Incluye Suministro e	ML	\$ 222.224	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	8986	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: 3 DUCTOS D=4" PVC-TDP MAS 1 TRIBUTOS (Incluye Suministro e	ML	\$ 118.747	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	8987	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: 3 DUCTOS D=4" PVC-TDP MAS 2 TRIBUTOS (Incluye Suministro e	ML	\$ 197.163	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	8988	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: BARRERA VEHICULAR METÁLICA PMH-16R con nivel de contención H3,	ML	\$ 1.612.019	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	8989	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: DUCTO D=4" MAS 1 DUCTO DE 3" PVC-TDP (Incluye Suministro e	ML	\$ 63.702	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	8990	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: AISLADOR SÍSMICO CON NÚCLEO DE PLOMO. DIÁMETRO 1.20 m,	UN	\$ 97.853.001	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	8991	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: ROBLE AUSTRALIANO H=1.5 (Incluye siembra, tierra, abono, transporte y	UN	\$ 123.937	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	8992	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: CANALIZACIÓN 8 DUCTOS D=4" PVC - TDP + 1 TRIBUTOS PE 100 FOPT DE	ML	\$ 215.301	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	8993	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: CAUCHO TEQUENDAMA H=1.5 (Incluye siembra, tierra, abono,	UN	\$ 98.403	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	8994	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: CAJA DE PASO DE 1.60m x 1.60m TEL NIN-112 UNE EPM	UN	\$ 4.006.170	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	8995	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: TUBO DE ACERO DE Ø 16" CON EXTREMOS BRIDADOS CON EMPAQUE DE	ML	\$ 744.527	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	8996	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Ø16" REVESTIDO CON PINTURA	UN	\$ 369.863	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	8997	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Ø12" CON BRIDA. REVESTIMIENTOS INTERIOR Y EXTERIOR	UN	\$ 3.777.390	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	8998	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Ø 24" REVESTIDO CON PINTURA	UN	\$ 605.998	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	8999	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Ø36" REVESTIDO CON PINTURA	UN	\$ 899.917	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9000	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: EN ACERO Ø24"xØ16" CON EXTREMOS LISOS PARA CINTURÓN DE	UN	\$ 11.862.855	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9001	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: GRANULAR CLASE A (B6-A) ESTABILIZADA CON CEMENTO ASFALTICO	M3	\$ 524.873	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9002	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: PICTOGRAMA VELOCIDAD MENOS DE 60 KM/H. (Incluye suministro e	UN	\$ 448.675	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9003	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: TUBO EN ACERO Ø 36" x Ø16" CON EXTREMOS LISOS PARA CINTURÓN DE	UN	\$ 18.206.306	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9004	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: FDP (Full displacement pile) Concreto Tremie 3000 PSI de 40 cm de	ML	\$ 160.798	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9005	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: SALIDA NORMAL EN ACERO Ø2" CON EXTREMO BRIDADO.	UN	\$ 552.489	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9006	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: COMPENSADOR DE DILATACIÓN DE GOMA DN-400 CON CUERPO EN	UN	\$ 6.689.275	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9007	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: TUBERÍA HD, ACUEDUCTO, PN 16, D=300 mm 12" (Suministro e	ML	\$ 106.069	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9008	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: CUBA PARA LAS DERIVACIONES DE 24" a 12" DE LA RED MATRIZ DE	UN	\$ 91.749.896	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9009	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: Demolición de muro existente con cemento expansivo	M3	\$ 130.699	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9010	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: TUBERÍA HD, ACUEDUCTO, PN 16, D=150mm-6" (Suministro e	ML	\$ 46.262	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9011	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: POSTENSIONAMIENTO PARA SUPERESTRUCTURA FU=1860 MPA ASTM A -	TON-M	\$ 3.213	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9012	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: 4 DUCTOS D=4" PVC-TDP MAS 2 TRIBUTOS (Incluye Suministro e	ML	\$ 169.196	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9014	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: BARANDA PEATONAL EN ACERO ASTM-A500C Y ASTM A-36. (Suministro,	KG	\$ 19.372	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9015	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: PARA LAS DERIVACIONES DE 36" a 12" DE LA RED MATRIZ DE	UN	\$ 96.147.860	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9016	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: FONDO DE JUNTA EN ESPUMA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD D=	ML	\$ 10.883	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9017	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: ADOQUIN DE ARCILLA COLOR ROJO O SIMILAR (26x6x6cm) (Incluye	M2	\$ 87.078	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9018	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: TUBERÍA HD, ACUEDUCTO, PN 16, D=100mm- 4" (Suministro e	ML	\$ 19.632	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9019	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: SEÑAL INFORMATIVA SI-28, TABLERO 85.01cm x 26.00cm REFLECTIVO	UN	\$ 417.896	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9020	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: ESTABILIZADA CON ASFALTO EN CALIENTE MEZCLADA EN PLANTA	M3	\$ 623.815	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9021	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: TUBERÍA HD, ACUEDUCTO, PN 16, D=200 mm-8" (Suministro e	ML	\$ 49.129	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9022	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: JUNTA DE DILATACION ELASTOMÉRICA T-160 PARA DESPLAZAMIENTO	ML	\$ 2.826.833	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9023	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: CÁMARA EN CONCRETO DE 4000 PSI GRAVA COMÚN PREFABRICADO	UN	\$ 17.302.523	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9024	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: CONFORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN.	M3	\$ 10.935	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9025	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: JUNTA DE DILATACION ELASTOMÉRICA PARA DESPLAZAMIENTO MIN=+/-	ML	\$ 3.744.720	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9026	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: TERRAPLEN EN CENIZA DE ALTO HORNO. INCLUYE ADICIÓN DEL 6% DE	M3	\$ 228.223	Actualización 2022-I
Nuevo Demanda Proyecto NQS x	PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá	9027	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosá: VÁLVULA DE MARIPOSA Ø 16" A BRIDA - BRIDA (A) 150 PSI.	UN	\$ 4.273.671	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	9028	ESTUDIOS Y/O SERVICIOS DE VALUACIÓN: APORTE FINANCIERO PARA 1.50m DE 0.50m X 0.50m - (Relleno y adecuación del sitio - incluye	M3	\$ 297.500	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	9029	ESTUDIOS Y/O SERVICIOS DE VALUACIÓN: APORTE FINANCIERO EN ZONA DURA DE 0,65m x 0,65m x1,5m (Incluye demolición, excavación,	UN	\$ 678.577	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9030	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA AUTOMATIZACIÓN Y ACOMETIDAS EN BAJA NORMA CODENSA CS 274 (Norma 2018-2019)	UN	\$ 936.684	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9031	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA AUTOMATIZACIÓN Y ACOMETIDAS EN M.T. Y B.T. NORMA CODENSA CS 275 (Norma 2018-2019)(Incluye concreto de base, muro de	UN	\$ 2.070.946	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9032	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA AUTOMATIZACIÓN Y ACOMETIDAS EN M.T. Y B.T. TIPO CS 276 (Norma 2018) (Incluye concreto de base,	UN	\$ 3.392.886	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9033	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA AUTOMATIZACIÓN Y ACOMETIDAS EN M.T. TIPO CS 277 (Norma 2018) (Incluye concreto de base, muro de	UN	\$ 4.468.232	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9034	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA AUTOMATIZACIÓN Y ACOMETIDAS EN M.T. TIPO CS 280 (Norma 2018) (Incluye concreto de base, muro de	UN	\$ 4.395.211	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9035	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA AUTOMATIZACIÓN Y ACOMETIDAS EN MEDIA TENSION NORMA CODENSA CS290 (Norma 2018-2019)(Incluye concreto de base, muro de	UN	\$ 7.289.419	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	9036	GRUP P271 TIPO II (0") DN ENTRADA 2000 DN SALIDA 2000	UN	\$ 31.086.666	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	9037	GRUP P2 TIPO II (1"-30") DN ENTRADA 2000 DN SALIDA 2000	UN	\$ 37.917.168	Actualización 2022-I

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	9038	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA BOYACA (R-72) CARRETA GRP P70 TIPO II (31"-60") DN ENTRADA 2000 DN SALIDA 2000	UN	\$ 42.121.382	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	9039	ASFALTICO IMPERMEABILIZANTE HDPE + FP 250 (A TODO COSTO	M2	\$ 51.925	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	9040	Suministro y ejecución de trabajos de preparación de superficie, equivalente. Incluye todos los costos de preparación de superficie,	M2	\$ 409.784	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	9041	Suministro e instalación. Incluye limpieza de la superficie con chorro de agua a presión.	UN	\$ 995.942	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	Puentes	Puentes	9042	DESMONTE DE BARRERAS METÁLICAS (A TODO COSTO)	ML	\$ 64.546	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	Puentes	Puentes	9044	REFORZAMIENTO DE VIGAS METÁLICAS EN CARRETERA DE ACERO CARRETERA HR 8mm x 20" AS88 GR B/A709 GR 50/W DE 8x560x9000 mm INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES EQUIPOS TRANSPORTES MANEJO	UN	\$ 6.533.912	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	9045	DESMONTE Y MONTAJE DE DUCTERÍA EMT EXISTENTE INCLUYE MANO DE OBRA NO INCLUYE MATERIALES	ML	\$ 7.151	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	9046	DESMONTE Y MONTAJE DE CAJAS ELÉCTRICAS METÁLICAS EXISTENTES INCLUYE MANO DE OBRA NO INCLUYE MATERIALES	UN	\$ 27.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	9047	DESMONTE Y MONTAJE DE LUMINARIAS EXISTENTES INCLUYE MANO DE OBRA NO INCLUYE MATERIALES	UN	\$ 76.332	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	9048	DESMONTE Y MONTAJE DE CABLE EXISTENTE INCLUYE MANO DE OBRA NO INCLUYE MATERIALES	ML	\$ 3.576	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Obras y actividades complementarias para el reforzamiento estructural de puentes	9049	Reforzamiento estructural de puentes vehiculares en Bogotá D.C. Grupo C	UN	\$ 27.259.266	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Obras y actividades complementarias para el reforzamiento estructural de puentes	9050	Reforzamiento estructural de puentes vehiculares en Bogotá D.C. Grupo C	UN	\$ 4.454.230	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Obras y actividades complementarias para el reforzamiento estructural de puentes	9051	Reforzamiento estructural de puentes vehiculares en Bogotá D.C. Grupo C	UN	\$ 6.634.077	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	9052	INCLUYE LA DETECCIÓN DE REFUEZO PARA LA PERFORACIÓN, LA	CM.PER	\$ 3.101	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Actualización estudios y ejecución de obras de actualización sísmica y reforzamiento	9053	SECCIÓN 40 CM POR 50 CM, DUREZA 60. CON REFUEZO DE 2 LÁMINAS	UN	\$ 4.582.180	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Actualización estudios y ejecución de obras de actualización sísmica y reforzamiento	9054	EPÓXICO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE ACERO, LA DETECCIÓN	CM.PER	\$ 2.416	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	9055	MILS DE ESPESOR DE PELÍCULA SECA IMPRIMANTE EPÓXICO, PREVIA	ML	\$ 13.334	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	Puentes	Puentes PEATONALES	9056	BARRERA METÁLICA PARA PUENTE PEATONAL - INCLUYE SUMINISTRO E	ML	\$ 678.949	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Actualización estudios y ejecución de obras de actualización sísmica y reforzamiento	9057	actualización sísmica de puentes vehiculares y ejecución de obras de	ML	\$ 1.650.322	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	9058	MANTENIMIENTO PERIÓDICO - MEJORAMIENTO DE LA SUPERFICIE	M2	\$ 132.942	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y Centenario - CTO 1436	9059	Centenario - CTO 1436 DE 2017. REPARACIONES LOCALES EN	M2	\$ 45.677	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y Centenario - CTO 1436	9060	Centenario - CTO 1436 DE 2017. INYECCIONES EPÓXICAS CON ADHESIVO	ML	\$ 34.802	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y Centenario - CTO 1436	9061	Centenario - CTO 1436 DE 2017. REPARACIÓN DE LOS MUROS DE	M2	\$ 52.799	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y Centenario - CTO 1436	9062	Centenario - CTO 1436 DE 2017. INSTALACIÓN BARRERA CO2 (CUBRIRÁ	M2	\$ 21.721	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y Centenario - CTO 1436	9063	Centenario - CTO 1436 DE 2017. LIMPIEZA O ELIMINACIÓN DE	M2	\$ 8.701	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y Centenario - CTO 1436	9064	Centenario - CTO 1436 DE 2017. REHABILITACIÓN DE CONDUCCIONES	ML	\$ 1.793.167	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y Centenario - CTO 1436	9065	Centenario - CTO 1436 DE 2017. REHABILITACIÓN DE CONDUCCIONES	ML	\$ 2.069.383	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y Centenario - CTO 1436	9066	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y	ML	\$ 1.125	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y Centenario - CTO 1436	9067	Centenario - CTO 1436 DE 2017. EMPRADIZACIÓN, incluye suministro e	M2	\$ 7.395	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y Centenario - CTO 1436	9068	Centenario - CTO 1436 DE 2017. TORONES POSTENSADOS PARA	ML	\$ 20.816	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y Centenario - CTO 1436	9069	Centenario - CTO 1436 DE 2017. REFORZAMIENTO PUENTE AV NQS - CLL	ML	\$ 14.545	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y Centenario - CTO 1436	9070	Centenario - CTO 1436 DE 2017. TEE HD EXTREMO LISO 20"X20"	UN	\$ 8.538.489	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Reforzamiento Puentes Vehiculares sobre la Av. Ciudad de Quito y Centenario - CTO 1436	9071	Centenario - CTO 1436 DE 2017. VALVULA PURGA D = 4" (INCLUYE	UN	\$ 1.050.302	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	9072	Formateado, Colocación y Acabado. No Incluye Acero, Curado, Juntas)	M3	\$ 767.517	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	9073	7 DÍAS, ESTAMPADO PARA POMPEYANOS Y VÍAS A DESNIVEL, COLOR	M2	\$ 364.598	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	9074	RECUBRIMIENTO DE HASTA 5 CM CON MORTERO DE REPARACIÓN DE	M2	\$ 207.055	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	9075	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN EN ACERO Ø 20" X 16"	UN	\$ 3.002.896	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	9076	CON ESPIGO Ø 20" Y CAMPANA Ø 16, REVESTIDA INTERIOR Y EXTERIOR	UN	\$ 9.052.404	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	9077	CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVEST.INT. Y RECUBR. EXT. EN	UN	\$ 462.504	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Actualización estudios y diseños para la construcción de los puntos inestables de la vía Bogotá - La Calera: RELLENO EN CONCRETO	9078	Frío y Cálido.	M3	\$ 508.758	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Actualización estudios y diseños para la construcción de los puntos inestables de la vía Bogotá - La Calera: MANTO GEOSINTÉTICO	9079	Frío y Cálido.	M2	\$ 324.535	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Actualización estudios y diseños para la construcción de los puntos inestables de la vía Bogotá - La Calera: INCLINOMETRO D=70mm	9080	Frío y Cálido.	ML	\$ 729.321	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Actualización estudios y diseños para la construcción de los puntos inestables de la vía Bogotá - La Calera: MOJON DE CONCRETO	9081	Frío y Cálido.	UN	\$ 48.243	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Actualización estudios y diseños para la construcción de los puntos inestables de la vía Bogotá - La Calera: TRASLADO DE REDES MT	9082	Frío y Cálido.	GLB	\$ 53.265.610	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Actualización estudios y diseños para la construcción de los puntos inestables de la vía Bogotá - La Calera: LAMINA GALVANIZADA	9083	Frío y Cálido.	KG	\$ 8.693	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Actualización estudios y diseños para la construcción de los puntos inestables de la vía Bogotá - La Calera: KIT PARA ATENCIÓN DE	9084	Frío y Cálido.	UN	\$ 279.888	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	9085	SINTÉTICA DE ALTA RESISTENCIA (ARAMIDA Y	M3	\$ 700.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	9086	DE POLIPROPILENO PARA CONCRETO Y MORTERO, PARA TABLERO DE	M3	\$ 676.247	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	9087	80MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y MATERIAL PARA	ML	\$ 2.818.992	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	9088	DESPLAZAMIENTO 230MM+/ -115MM (INCLUYE SUMINISTRO,	ML	\$ 5.777.989	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonte	9089	VEHICULAR METÁLICA PMH-16R con nivel de contención H3, clase de	ML	\$ 2.298.790	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonte	9090	Pilote FDP (Full displacement pile) Concrete Tremie 3000 PSI de 40 cm de	ML	\$ 156.887	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonte	9091	bloque Ecomuro de 40x40x20 cm. Suministro e instalación. No incluye	M2	\$ 138.214	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonte	9092	construcción de la ampliación del Puente de la Calle 153 con Autopista	GLB	\$ 254.666.925	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonte	9093	pilotes de 0.50-0.60m de diámetro	UN	\$ 160.844	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	9094	PREMEZCLADO (INCLUYE SUMINISTRO, FORMATEO, BOMBEO CON	M3	\$ 861.556	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	9095	5000 PSI GRAVA COMÚN (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN,	M3	\$ 700.620	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	9096	PREMEZCLADO (INCLUYE SUMINISTRO, FORMATEO, BOMBEO CON	M3	\$ 938.047	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	ARQUEOLOGÍA	ARQUEOLOGÍA	9097	interpretando y reconstruyendo el contexto arqueobotánico. Incluye	UN	\$ 2.085.475	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	ARQUEOLOGÍA	ARQUEOLOGÍA	9098	transporte aéreo de muestra desde Bogotá hasta Ciudad de México.	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	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 estática en Pilote hasta 100 Ton. ASTM D1143-07.	UN	\$ 17.262.574	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	ARQUEOLOGÍA	ARQUEOLOGÍA	9101	informe y base de datos detallada. (Incluye limpieza, registro fotográfico	UN	\$ 2.289.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Obras y actividades complementarias para el reforzamiento estructural de puentes	9102	BEE ESPUMADO (BASE ASFÁLTICA RECICLADA CON BASE ESPUMADA)	M3	\$ 118.992	Actualización 2022-I

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Obras y actividades complementarias para el reforzamiento estructural de puentes	9103	Ejecución de obras y actividades complementarias para el reforzamiento estructural de puentes vehiculares en Bogotá D.C. - MICROPILOTE PARA	ML	\$ 996.194	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Obras y actividades complementarias para el reforzamiento estructural de puentes	9104	Ejecución de obras y actividades complementarias para el reforzamiento estructural de puentes vehiculares en Bogotá D.C., PRUEBA DE CARGA	UN	\$ 13.875.400	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Obras y actividades complementarias para el reforzamiento estructural de puentes	9105	Ejecución de obras y actividades complementarias para el reforzamiento estructural de puentes vehiculares en Bogotá D.C., REDUCCION EN	UN	\$ 4.475.149	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Obras y actividades complementarias para el reforzamiento estructural de puentes	9106	Ejecución de obras y actividades complementarias para el reforzamiento estructural de puentes vehiculares en Bogotá D.C., REDUCCION EN	UN	\$ 4.753.657	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	9107	(SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE	M2	\$ 491.205	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Obras y actividades complementarias para el reforzamiento estructural de puentes	9108	Ejecución de obras y actividades complementarias para el reforzamiento estructural de puentes vehiculares en Bogotá D.C., BLOQUE DE	M3	\$ 275.303	Actualización 2022-I
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	\$ 538.281	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Obras y actividades complementarias para el reforzamiento estructural de puentes	9110	Estudios y diseños de diagnóstico estructural y actualización sísmica de puentes vehiculares de la Avenida Ciudad de Quito por Avenida de los	UN	\$ 112.674	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Obras y actividades complementarias para el reforzamiento estructural de puentes	9111	Estudios y diseños de diagnóstico estructural y actualización sísmica de puentes vehiculares de la Avenida Ciudad de Quito por Avenida de los	UN	\$ 14.587	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonorte -	9112	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonorte - Informe de carga para puente vehicular. Incluye nivelación de precisión e informe. No	UN	\$ 94.129.089	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonorte -	9113	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonorte - Prueba dinámica PDA (dirección, instrumentación, toma de señales, análisis CAPWAP e	UN	\$ 9.160.844	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonorte -	9114	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonorte - Terapias en ceniza de alto horno y geomalla forgrid. incluye adición del 6% de cal.	M3	\$ 269.738	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonorte -	9115	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonorte - Base estacionaria con asfalto en caliente mgea-a entregada en planta (Incluye suministro,	M3	\$ 537.172	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	9116	INSTALACIÓN, INCLUYE BASE EN CONCRETO DE 3000 PSI HECHO EN	UN	\$ 146.222	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	9117	(SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE EN CONCRETO DE 3000 PSI	UN	\$ 312.034	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Estudios y diseños de diagnóstico estructural y actualización Sísmica puentes contrato IDU 1574: Instalación de piezómetro de Hilo Vibrátil	9118	Estudios y diseños de diagnóstico estructural y actualización Sísmica puentes contrato IDU 1574: Instalación de piezómetro de Hilo Vibrátil	UN	\$ 12.078.500	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Estudios y diseños de diagnóstico estructural y actualización Sísmica puentes contrato IDU 1574: Instalación de piezómetro de Hilo Vibrátil	9119	Estudios y diseños de diagnóstico estructural y actualización Sísmica puentes contrato IDU 1574: Instalación de piezómetro de Hilo Vibrátil	UN	\$ 11.387.917	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Estudios y diseños de diagnóstico estructural y actualización Sísmica puentes contrato IDU 1574: Monitoreo de Piezómetro de Hilo Vibrátil	9120	Estudios y diseños de diagnóstico estructural y actualización Sísmica puentes contrato IDU 1574: Monitoreo de Piezómetro de Hilo Vibrátil	UN	\$ 297.500	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Estudios y diseños de diagnóstico estructural y actualización Sísmica puentes contrato IDU 1574: Monitoreo de Piezómetro de Hilo Vibrátil	9121	Estudios y diseños de diagnóstico estructural y actualización Sísmica puentes contrato IDU 1574: Monitoreo de Piezómetro de Hilo Vibrátil	UN	\$ 218.575	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	PINTURA PARA ESTRUCTURAS	9122	LIMPIEZA SSPC-SP10, BARRERA EPOXICA e=3milS, ACABADO URETANO	KG	\$ 3.538	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonorte -	9123	CONCRETO 5000 PSI GRAVA COMÚN PREMEZCLADO PARA TABLERO	M3	\$ 788.988	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonorte -	9124	DE DILATACION ELASTOMÉRICA PARA DESPLAZAMIENTO TOTAL DE 180	ML	\$ 3.129.450	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonorte -	9125	DE POLISTIRENO EXPANDIDO EPS DENSIDAD 29 a 30 Kg/m3 (Suministro	UN/MES	\$ 27.433	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonorte -	9126	INCLINOMETRO EN TERRENO L=20 METROS (INCLUYE PERFORACION,	UN	\$ 4.848.333	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonorte -	9127	PIEZOMETROS DE TUBO ABIERTO TIPO CASAGRANDE L=20 METROS	UN	\$ 3.337.392	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ampliación puente vehicular calle 153 por Autonorte -	9128	EXTENSOMETROS FIJOS DE VARILLA DE 20 METROS CON PUNTO DE	UN	\$ 5.055.603	Actualización 2022-I
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9129	TRABAJADORES DE CONSULTORÍA / INTERVENTORIA (INCLUYE	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	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	TRABAJADORES EN OBRA (INCLUYE ALCOHOL, TOALLAS DE PAPEL,	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	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 ARTILES - 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 VESTIR 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	ALCOHOL, CON PEDAL METÁLICO_ (Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1)	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 FOMIGADORA DE ESPALDA: ASPERSOR BOMBIA 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	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	LIBRE DE CONTACTO, IMPERMEABLE. (Según Apéndice Bioseguridad	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	TANQUES PARA AGUA LIMPIA Y RESIDUAL DE 20 LT C/U_ (Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1)	UN/MES	\$ 66.177	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	EXCAVACIONES	FORMALETAS	9146	ALQUILER DE ENTIBADO METÁLICO TIPO CAJON (E1A - E1B) (Incluye colocación y transporte)	M2	\$ 25.614	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	EXCAVACIONES	FORMALETAS	9147	ALQUILER DE ENTIBADO METÁLICO TIPO DESLIZANTE (E2) (Incluye colocación y transporte)	M2	\$ 28.246	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	9148	TOTAL DE LA SUPERFICIE Y REFUERZO EXTERNO EN REATA PARA	UN	\$ 1.204.997	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9149	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 FOMIGADORA DE ESPALDA: ASPERSOR BOMBIA 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	TRABAJADORES EN OBRA (INCLUYE ALCOHOL, GLICERINADO, TOALLAS	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	GLICERINADO, CON PEDAL METÁLICO_ (Según Apéndice Bioseguridad	UN/MES	\$ 5.458	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9155	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBOL, ESPECIE MANO DE OSO H=1.5M. INCLUYE	UN	\$ 200.000	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9156	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - JOGO DE PERULAS INMOVILIZADORAS CARTON PLAST ADULTO POR UNIDAD CON CORREAS	UN	\$ 17.010	Actualización 2022-I
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	\$ 31.635	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9158	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - APINADO E IMPERMEABILIZACIÓN CON MANTO ASFALTICO (SUMINISTRO E	M2	\$ 83.244	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9159	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - LINEA DE VIDA - (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE 10 M DE CABLE EN ACERO	UN	\$ 6.189.637	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9160	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CABLE EN ACERO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE 20 M DE CABLE EN ACERO	UN	\$ 10.001.027	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9161	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - REJILLA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 18 (INCLUYE FABRICACIÓN,	ML	\$ 1.034.356	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9162	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA ENTAMBORADA HOJA Y MARCO EN COLD	UN	\$ 2.255.297	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9163	MARCO EN COLD ROLLED CALIBRE 18 CON PINTURA ESMALTE GRIS.	UN	\$ 1.725.820	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9164	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - ALFAJA METALICA 16 CMS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 28.757	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9165	CICLOPARQUEADERO DUPLICADOR VERTICAL DE PARQUEO PARA	UN	\$ 2.248.199	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9166	LUMINARIA DE INCRUSTAR TIPO LED 12W (AREA MANTENIMIENTO) -	UN	\$ 138.920	Actualización 2022-I

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios
Unitarios (APU)

Valores de referencia
(Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9167	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA LUMINARIA TIPO LED 55W - SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 148.949	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9168	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA LUMINARIA DE EMERGENCIA LED 6W - SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 138.920	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9169	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE - SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 136.581	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9170	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA EXTRACTOR - SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE, CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 180.003	Actualización 2022-I
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 DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 387.284	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9172	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA INTERRUPTOR DOBLE - SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE Y CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 140.569	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9173	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA INTERRUPTOR TRIPLE - SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE Y CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 163.989	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9174	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA SENSOR, INCLUYE SENSOR - SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 218.533	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9175	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - ALUMBRADO EN CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 222.596	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9176	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - ALUMBRADO EN CABLE CU 2(3*1 + 1*1) + 1*4T CU THHW, EN TUBERÍA PVC 2 DE 3", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE Y CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 459.067	Actualización 2022-I
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) (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 48.810	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9178	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CABLEADO ELÉCTRICO PARA RED AP EXISTENTE, EXTERIOR, CON CABLE 2X6 CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 123.741	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9179	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CABLEADO METÁLICO, CONSTRUÍDO EN LÁMINA COLD ROLLED CON TRATAMIENTO GALVALUME, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 11.032.704	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9180	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CABLEADO PARA CONTROL DE ALUMBRADO, COMPUESTA POR DOS TELERRUPTORES MANO/PIE, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 398.517	Actualización 2022-I
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) (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 216.026	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9182	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - BREAKER INDUSTRIAL TRIFASICO CHINT 100A (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 140.481	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9183	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA PASO 40X40X20 C20 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 93.973	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9184	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CABLEADO DE ESTRUCTURA METALICA MEDIANTE CABLE DE COBRE N°4, AWG, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 3.572.098	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9185	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CERTIFICACIÓN - INSPECCION RETIE Y RETILAP CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 4.403.000	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9186	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CERTIFICACIÓN - INSPECCIÓN RETIE Y RETILAP CICLOPARQUEADERO PORTAL SUBA (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 3.808.000	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9187	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - LAMPARA LED HERMETICA 50W (INCLUYE INSTALACIÓN) (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 214.744	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9188	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - PANEL LED DE INCRUSTAR 12W (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 99.092	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9189	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - LUMINARIA EMERGENCIA 4W (SUMINISTRO, CABLEADO E INSTALACIÓN) (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 134.084	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9190	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA TELEFONO EN TUBERIA EMT DE 3/4", INCLUYE CABLE UTP 4P CAT. 6A, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 447.291	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9191	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - SALIDA PARA CIRCUITO CERRADO DE TV, EN TUBERIA EMT DE 3/4", INCLUYE CABLE INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 426.050	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9192	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - PANEL CAT 6A (ENSAMBLE HERRAJE + JACK) AMP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 484.900	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9193	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA METALICA DE PASO DE 15X15*10 CM(INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 24.282	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9194	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA DE PASO DE 10X15X7 CM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 18.689	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9195	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA METALICA DE PASO 20CM X 20CM X 10CM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 28.966	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9196	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - MULTITOMA PARA RACK 8 SALIDAS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 59.368	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9197	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - ACOMETIDA DE GAS POR LOCAL, INCLUYE MEDIDOR G16 (25M3/H) (SUMINISTRO, INSTALACIÓN E INSPECCION DE COMPAÑIA AUTORIZADA) (INCLUYE CABLE DE COBRE 2#8 + 1#10T, CU THHN-THWN, EN TUBERÍA EMT DE 3/4", INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	GLB	\$ 2.597.034	Actualización 2022-I
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	\$ 164.575	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9199	PATIO ZONAL EL GACO - PERFIL IPE - ASTM A572 GR. 50	KG	\$ 26.340	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9200	PATIO ZONAL EL GACO - DUCHA ANTIVANDÁLICA CON REGADERA TUBULAR (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 334.334	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9201	PATIO ZONAL EL GACO - TUBO EN ACERO SCH 40 D= 1 1/2"	ML	\$ 76.361	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9202	PATIO ZONAL EL GACO - TOMA DOBLE VOZ Y DATOS CAT 6	UN	\$ 53.647	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9203	PATIO ZONAL EL GACO - CONECTORES PLUG RJ 45 PARA CABLE UTP	UN	\$ 4.307	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9204	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER INDUSTRIAL TOTALIZADOR 3X20A (SUMINSTRO E INSTALACION)	UN	\$ 166.887	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9205	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER INDUSTRIAL TOTALIZADOR 3X30A (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 166.887	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9206	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER INDUSTRIAL TOTALIZADOR 3X40A (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 159.620	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9207	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER INDUSTRIAL TOTALIZADOR 3X100A (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 234.432	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9208	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER INDUSTRIAL TOTALIZADOR 3X80A (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 237.493	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9209	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER TIPO ENCHUFABLE 1X20A (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 23.505	Actualización 2022-I
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	\$ 37.957	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9211	PATIO ZONAL EL GACO - SALIDA DIFASICA PARA SECADOR DE MANOS EN TUBERÍA CONDUIT EMT Y/O PVC DE 1" (INCLUYE APARATO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 762.119	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9212	PATIO ZONAL EL GACO - SALIDA TOMACORRIENTE PARA DOS MONOFASICA DE 1 KVA EN TUBERÍA CONDUIT EMT Y/O PVC DE 3/4". (INCLUYE APARATO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 221.974	Actualización 2022-I
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	\$ 76.079	Actualización 2022-I
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	\$ 164.239	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9215	PATIO ZONAL EL GACO - TUBERIA ACERO SCH40 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	\$ 46.256	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9216	PATIO ZONAL EL GACO - TUBERIA ACERO SCH40 2 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	\$ 90.593	Actualización 2022-I
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	\$ 213.119	Actualización 2022-I
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	\$ 103.460	Actualización 2022-I
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	\$ 316.436	Actualización 2022-I
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	\$ 219.251	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9221	PATIO ZONAL EL GACO - ACOMETIDA PRINCIPAL BT. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN (INCLUYE CABLE No.2 AWG 600V DR. CABLE No. 2 AWG THHN CON CABLE CABLE COBRE 40 AWG.	ML	\$ 316.574	Actualización 2022-I
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	\$ 780.043	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9223	PATIO ZONAL EL GACO - CABLE DE COBRE No 3x12 AWG (SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	\$ 13.865	Actualización 2022-I
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	\$ 596.457	Actualización 2022-I
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	\$ 432.746	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9226	PATIO ZONAL EL GACO - PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE POLIESTER COLOR VERDE RAL 6005. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	\$ 53.104	Actualización 2022-I
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	\$ 539.157	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9228	PATIO ZONAL EL GACO - DIVISIONES DE BAÑO EN ACERO INOXIDABLE (INCLUYE PUERTA)	M2	\$ 541.218	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9229	PATIO ZONAL EL GACO - ANTEPECHO EN BLOQUE INO. 3, MORTERO 1:4 (HECHO EN OBRA) PARA RECUBRIMIENTO PERIMETRAL DE CUBIERTA EN CONCRETO	M2	\$ 31.514	Actualización 2022-I
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	\$ 379.499	Actualización 2022-I

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
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	\$ 363.038	Actualización 2022-I
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	\$ 184.562	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9233	PATIO ZONAL EL GACO - BRIDA RANURADA Ø4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 87.295	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9234	PATIO ZONAL EL GACO - BRIDA RANURADA Ø6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 85.511	Actualización 2022-I
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	\$ 36.408	Actualización 2022-I
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	\$ 39.707	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9237	PATIO ZONAL EL GACO - ADAPTADOR HEMBRA EN COBRE DE 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 7.890	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9238	PATIO ZONAL EL GACO - TAPÓN RANURADO Ø4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 17.301	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9239	PATIO ZONAL EL GACO - CONDUFLEX PLÁSTICO DE 3/4" (SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	\$ 4.064	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9240	PATIO ZONAL EL GACO - TAPÓN RANURADO Ø6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 36.083	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9241	PATIO ZONAL EL GACO - CONDUFLEX PLÁSTICO DE 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	\$ 3.050	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9242	PATIO ZONAL EL GACO - RESTRICTOR HEXAGONAL HD TUF GRIP Ø6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 316.640	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9243	PATIO ZONAL EL GACO - RESTRICTOR HEXAGONAL HD TUF GRIP Ø4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 266.509	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9244	PATIO ZONAL EL GACO - KIT ADAPTADOR TRANSICIÓN HD 4200 Ø6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 584.266	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9245	PATIO ZONAL EL GACO - KIT ADAPTADOR TRANSICIÓN HD 4200 Ø4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 483.089	Actualización 2022-I
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	\$ 331.959	Actualización 2022-I
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	\$ 266.509	Actualización 2022-I
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	\$ 302.766	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9249	PATIO ZONAL EL GACO - ACOUPLE RIGIDO RANURADO 1-¼" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 28.417	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9250	PATIO ZONAL EL GACO - ACOUPLE RIGIDO RANURADO 1-½" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 27.545	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9251	PATIO ZONAL EL GACO - ACOUPLE RIGIDO RANURADO 2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 28.378	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9252	PATIO ZONAL EL GACO - ACOUPLE RIGIDO RANURADO 2-1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 29.568	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9253	PATIO ZONAL EL GACO - ARBUSTO TIPO SIETE CUEROS/NAZARENO DE ALTURA 60-70CM	UN	\$ 45.590	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9254	PATIO ZONAL EL GACO - ACOUPLE RIGIDO RANURADO 3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 31.234	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9255	PATIO ZONAL EL GACO - ACOUPLE RIGIDO RANURADO 4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 40.941	Actualización 2022-I
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	\$ 61.999	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9257	PATIO ZONAL EL GACO - AFINADO SIMPLE E= 4CMS (MORTERO SECO) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 44.823	Actualización 2022-I
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	\$ 217.625	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9259	PATIO ZONAL EL GACO - REGISTRO BOLA 3/4" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 16.243	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9260	PATIO ZONAL EL GACO - REGISTRO BOLA 1 1/2" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 31.395	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9261	PATIO ZONAL EL GACO - REGISTRO BOLA 2" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 43.653	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9262	PATIO ZONAL EL GACO - TEE 3" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 65.207	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9263	PATIO ZONAL EL GACO - TEE 4" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 135.549	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9264	PATIO ZONAL EL GACO - CODO PVCp 90° 3/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 4.796	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9265	PATIO ZONAL EL GACO - CODO PVCp 45° 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 9.383	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9266	PATIO ZONAL EL GACO - TEE 2 1/2" PVC (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 42.292	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9267	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 1-1/4" (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 32.289	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9268	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 1-1/2" (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 32.408	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9269	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 2" (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 32.527	Actualización 2022-I
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	\$ 72.868	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9271	PATIO ZONAL EL GACO - TEMPERATURA 165° F, BRONZE Ø 3/4" - K=8,0 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 54.726	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9272	PATIO ZONAL EL GACO - ABRAZADERA TIPO PERA UL/FM 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 32.174	Actualización 2022-I
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	\$ 161.582	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9274	PATIO ZONAL EL GACO: LUMINARIA LED HERMETICA 50W DL. (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 199.402	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9275	PATIO ZONAL EL GACO: LED REFLECTOR JETA 50W DL. (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 118.403	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9276	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 3" (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 34.014	Actualización 2022-I
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	\$ 502.434	Actualización 2022-I
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	\$ 194.365.707	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9279	PATIO ZONAL EL GACO: TOMA TRIFILAR DE INCRUSTAR 50A/250V. (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 38.126	Actualización 2022-I
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	\$ 77.203	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9281	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTES COLGANTES UL/FM 4" (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 35.264	Actualización 2022-I
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	\$ 18.819	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9283	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTE ANTISÍSMICO 4 VÍAS (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 82.243	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9284	PATIO ZONAL EL GACO: LUMINARIA LED PANEL RD 24W DL. (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 95.520	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9285	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTE AUTO-AJUSTABLE (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 6.433	Actualización 2022-I
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	\$ 10.642	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9287	PATIO ZONAL EL GACO: CODO CU 90° 3/4". (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 8.290	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9288	PATIO ZONAL EL GACO - PISO EN PORCELANATO BELFORT MIEL 24X120 CM (SUMINISTRO E INSTALACION)	M2	\$ 120.311	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9289	PATIO ZONAL EL GACO - CHEQUE RANURADO Ø2" (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 238.933	Actualización 2022-I
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	UN	\$ 278.832	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9291	PATIO ZONAL EL GACO - VENTANA TIPO V-03 REJILLA EN VIDRIO, ALUMINIO MATE, VIDRIO TEMPLADO DE SEGURIDAD TRANSPARENTE	UN	\$ 1.079.345	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9292	PATIO ZONAL EL GACO - CHEQUE RANURADO Ø2½" (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 226.578	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9293	PATIO ZONAL EL GACO - TUBO POLIETILENO 1" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 16.615	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9294	PATIO ZONAL EL GACO - CHEQUE RANURADO Ø3" (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 258.176	Actualización 2022-I

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9295	PATIO ZONAL EL GACO - CHEQUE RANURADO Ø4" (Incluye suministro e instalacion)	UN	\$ 359.004	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9296	PATIO ZONAL EL GACO - VÁLVULA MARIPOSA Ø1½" (Incluye suministro e instalacion)	UN	\$ 316.164	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9297	PATIO ZONAL EL GACO - VÁLVULA MARIPOSA Ø2" (Incluye suministro e instalacion)	UN	\$ 396.363	Actualización 2022-I
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	\$ 141.366	Actualización 2022-I
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	\$ 154.536	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9300	PATIO ZONAL EL GACO - TUBO DE COBRE 3/4" (Incluye suministro e instalacion)	ML	\$ 35.805	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9301	PATIO ZONAL EL GACO - GEOMEMBRANA LISA HDPE 40 MILS. (Incluye suministro e instalacion).	M2	\$ 18.415	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9302	PATIO ZONAL EL GACO - ACCESORIOS RANURADOS 150 LBS 1" (Incluye suministro e instalacion)	UN	\$ 12.541	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9303	PATIO ZONAL EL GACO - ACCESORIO RANURADO 1¾" (Incluye suministro e instalacion)	UN	\$ 15.192	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9304	PATIO ZONAL EL GACO - ACCESORIO RANURADO 1½" (Incluye suministro e Instalacion)	UN	\$ 16.341	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9305	PATIO ZONAL EL GACO - ACCESORIO RANURADO 2" (Incluye suministro e instalacion)	UN	\$ 19.741	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9306	PATIO ZONAL EL GACO - PLUG TELEFONICO CONECTOR RJ 11 (Incluye suministro e instalacion)	UN	\$ 2.331	Actualización 2022-I
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	\$ 278.588	Actualización 2022-I
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	\$ 791.402	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9309	PATIO ZONAL EL GACO - PATCH PANEL 24 PUNTOS (Incluye suministro e instalacion)	UN	\$ 192.951	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9310	PATIO ZONAL EL GACO - PATCHCORD CTA 6 (Incluye suministro e instalacion)	ML	\$ 5.001	Actualización 2022-I
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	\$ 331.044	Actualización 2022-I
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	\$ 442.396	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9313	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER TIPO ENCHUFABLE 2X20A (Incluye suministro e instalacion)	UN	\$ 30.486	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9314	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER TIPO ENCHUFABLE 3X20A (Incluye suministro e instalacion)	UN	\$ 50.987	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9315	PATIO ZONAL EL GACO - FACE PLATE SENCILLO (Incluye suministro e instalacion)	UN	\$ 4.763	Actualización 2022-I
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	\$ 8.626	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9317	PATIO ZONAL EL GACO - VALVULA BOLA 3/4" PARA GAS (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 18.504	Actualización 2022-I
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	\$ 6.690	Actualización 2022-I
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	\$ 5.790	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9320	PATIO ZONAL EL GACO - ADAPTADOR MACHO EN COBRE DE 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 6.690	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9321	PATIO ZONAL EL GACO - TUBERIA DE 1/2" EN COBRE (SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	\$ 25.463	Actualización 2022-I
Nuevo DTINI	PUENTES	PUENTES PEATONALES	9322	PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO. INCLUYE SUMINISTRO, PARA TABLERO DE PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO.	M2	\$ 1.530.041	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTINI	PUENTES	PUENTES PEATONALES	9323	PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO. INCLUYE SUMINISTRO, PARA TABLERO DE PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO.	M2	\$ 2.177.675	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTINI	PUENTES	PUENTES PEATONALES	9324	PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO. INCLUYE SUMINISTRO, PARA TABLERO DE PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO.	M2	\$ 2.170.589	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTINI	PUENTES	PUENTES PEATONALES	9325	PUENTES PEATONALES, ANCHO 38cm e=2cm. INCLUYE SUMINISTRO, PARA TABLERO DE PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO.	ML	\$ 896.719	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTINI	PUENTES	PUENTES PEATONALES	9326	PUENTES PEATONALES, ANCHO 38cm e=2cm. INCLUYE SUMINISTRO, PARA TABLERO DE PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO.	ML	\$ 1.347.569	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTINI	PUENTES	PUENTES PEATONALES	9327	PUENTES PEATONALES, ANCHO 38cm e=2cm. INCLUYE SUMINISTRO, PARA TABLERO DE PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO.	ML	\$ 1.344.877	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9328	HORNO. INCLUYE CONFORMACIÓN COMPACTACIÓN Y TRANSPORTE A DISTANCIA DE 50 KM.	M3	\$ 148.891	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9329	PATIO ZONAL EL GACO: Puntos Rociadores hasta 0,80 m Ø¾"	UN	\$ 49.075	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9330	PATIO ZONAL EL GACO: Cheque ranurado Ø1½"	UN	\$ 278.441	Actualización 2022-I
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	\$ 32.800	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9332	PATIO ZONAL EL GACO: BANDEJA PORTACABLE TIPO MALLA DE 40 CM DE ANCHO	ML	\$ 57.132	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9333	PATIO ZONAL EL GACO: Organizador de cables para RACK 80x80 2RU.	ML	\$ 76.876	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9334	PATIO ZONAL EL GACO: CABLE TRENZADO 3 12 PAIR 200C. CONDUCTOR CONSTRUIDO CON TRES THHN/THWN-2 CABLEADOS SIN FASEO Y SIN TIPO DE CABLEADO. INCLUYE SUMINISTRO, PARA TABLERO DE PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO.	ML	\$ 8.599	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9335	PATIO ZONAL EL GACO: CABLE TRENZADO 3 12 PAIR 200C. CONDUCTOR CONSTRUIDO CON TRES THHN/THWN-2 CABLEADOS SIN FASEO Y SIN TIPO DE CABLEADO. INCLUYE SUMINISTRO, PARA TABLERO DE PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO.	ML	\$ 8.599	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9336	PATIO ZONAL EL GACO: SENCILLO EN TUBERIA CONDUIT EMT Y/O PVC DE 3/4" (INCLUYE, PARA TABLERO DE PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO.	UN	\$ 226.137	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9337	PATIO ZONAL EL GACO: SENCILLO EN TUBERIA CONDUIT EMT Y/O PVC DE 3/4" (INCLUYE APARATO, SUMINISTRO E PARA TABLERO DE PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO.	UN	\$ 229.679	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9338	PATIO ZONAL EL GACO: SENCILLO EN TUBERIA CONDUIT EMT Y/O PVC DE 3/4" (INCLUYE APARATO, PARA TABLERO DE PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO.	UN	\$ 262.419	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9339	PATIO ZONAL EL GACO: SENCILLO EN TUBERIA CONDUIT EMT Y/O PVC DE 3/4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN - NO PARA TABLERO DE PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO.	UN	\$ 163.649	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9340	PATIO ZONAL EL GACO: SENCILLO EN TUBERIA CONDUIT EMT Y/O PVC DE 3/4" (INCLUYE APARATO, SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 185.415	Actualización 2022-I
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	\$ 27.413	Actualización 2022-I
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	\$ 40.789	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9343	PATIO ZONAL EL GACO: LUMINARIA LED GDS 63.2W (INCLUYE APARATO, SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	\$ 373.740	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9344	PATIO ZONAL EL GACO: SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ALPE 15 KV 240MM2 AL. SE INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y SOPORTE. PARA TABLERO DE PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO.	ML	\$ 11.662	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9345	PATIO ZONAL EL GACO: SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ALPE 15 KV 240MM2 AL. SE INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y SOPORTE. PARA TABLERO DE PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO.	ML	\$ 57.669	Actualización 2022-I
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	\$ 9.983	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9347	PATIO ZONAL EL GACO: UNIÓN EN ACERO GALVANIZADO DE 1" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 9.383	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9348	PATIO ZONAL EL GACO: UNIÓN EN COBRE DE 3/4" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 6.121	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9349	PATIO ZONAL EL GACO: GEOTEXTIL TEJIDO TR6000 HF. (SUMINISTRO E INSTALACION).	M2	\$ 22.278	Actualización 2022-I
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	\$ 2.568.303	Actualización 2022-I
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	\$ 11.990.691	Actualización 2022-I
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	\$ 172.687.408	Actualización 2022-I
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	\$ 154.110	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9354	PATIO ZONAL EL GACO - SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ALPE 15 KV 240MM2 AL. SE INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y SOPORTE. PARA TABLERO DE PUENTES PEATONALES TIPO TRANSMILENIO.	UN	\$ 11.427	Actualización 2022-I
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	\$ 7.162	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9356	PATIO ZONAL EL GACO - TEE EN COBRE DE 3/4" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 8.591	Actualización 2022-I
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	\$ 68.400	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9358	PATIO ZONAL EL GACO - ADAPTADOR MACHO EN COBRE DE 3/4" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 7.990	Actualización 2022-I

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9359	PATIO ZONAL EL GACO - PORCELANATO PARED PARA GRES NAVIA	M2	\$ 85.934	Actualización 2022-I
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	\$ 129.761	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9361	PATIO ZONAL EL GACO - POCETA EN ACERO INOXIDABLE (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 79.515	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9362	PATIO ZONAL EL GACO - MANTO PERMANENTE TRM 500 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	M2	\$ 14.699	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9363	PATIO ZONAL EL GACO - BANDEJA PORTAEQUIPOS 370 mm (SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	\$ 62.285	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9364	PATIO ZONAL EL GACO - BANDEJA DE FIBRA OPTICA 24 PUERTOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 392.065	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9365	PATIO ZONAL EL GACO - CONECTORES LC (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 74.579	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9366	PATIO ZONAL EL GACO - ADAPTADOR MACHO - EN BRONCE DE 1" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 10.490	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9367	VENTANA TIPO V-02 PIVOTE VERTICAL, EN ALUMINIO, VIDRIO TEMPLADO DE SEGURIDAD INCOLORO 6MM, CON BASCULANTE Y PÓLEA PARA CERRAR EN POSICIÓN ABIERTA Y CERRADA EN UNA	UN	\$ 833.000	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9368	INCOLORO DE 6MM. Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU NORMAL FUNCIONAMIENTO. MEDIDA 80x30x30 CM. Incluye suministro e	UN	\$ 1.130.500	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9369	PATIO ZONAL EL GACO - TEE HD RANURADA UL/HM 2½" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	\$ 29.624	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9370	PATIO ZONAL EL GACO - CODO HD RANURADO UL/HM 3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	\$ 26.626	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9371	PATIO ZONAL EL GACO - SEMICODO HD RANURADO UL/HM 4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	\$ 33.944	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9372	PATIO ZONAL EL GACO - Canal de drenaje de max 100x500 (2 m) por componentes, (INCLUYE CUERPO PARTE INFERIOR Y SUPERIOR, 2	ML	\$ 917.696	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9373	PATIO ZONAL EL GACO - Canal de drenaje de max 100x500 (2 m) para canales de drenaje QMAX 150/225/350 con cuerpo fabricado en	UN	\$ 3.101.665	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9374	PATIO ZONAL EL GACO - Canal de drenaje de max 100x500 (2 m) para instalación enterrada, de diseño vertical fabricado en plástico	UN	\$ 68.079.312	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9375	PATIO ZONAL EL GACO - Canal de drenaje de max 100x500 (2 m) para instalación enterrada, de diseño vertical fabricado en plástico	UN	\$ 80.403.890	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9376	PATIO ZONAL EL GACO - Canal de drenaje de max 100x500 (2 m) para instalación enterrada, de diseño vertical fabricado en plástico	UN	\$ 46.054.995	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9377	PATIO ZONAL EL GACO - Canal de drenaje de max 100x500 (2 m) en polietileno de alta densidad (HDPE) reciclado con reja integrada de	ML	\$ 4.284.566	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9378	PATIO ZONAL EL GACO - Canal de drenaje de max 100x500 (2 m) en polietileno de alta densidad (HDPE) reciclado con reja integrada de	UN	\$ 7.488.309	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9379	PATIO ZONAL EL GACO - Canal de drenaje de max 100x500 (2 m) drenaje QMAX 550 a sumidero fabricado en polietileno, de sección oval.	UN	\$ 2.955.092	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9380	PATIO ZONAL EL GACO - Canal de drenaje de max 100x500 (2 m) fabricado em polietileno de alta densidad (HDPE) reciclado con reja	ML	\$ 5.352.504	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9381	PATIO ZONAL EL GACO - Canal de drenaje de max 100x500 (2 m) drenaje a sumidero fabricado en polietileno, de sección oval. Longitud	UN	\$ 3.292.777	Actualización 2022-I
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	\$ 301.505.180	Actualización 2022-I
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	\$ 147.459.638	Actualización 2022-I
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	ML	\$ 783.157	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9385	PATIO ZONAL EL GACO - Canal de drenaje de hormigón polímero, pintura RD200V 0.1 de hormigón polímero, con reja extraíble tipo pasarela de	ML	\$ 1.429.413	Actualización 2022-I
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	\$ 730.393	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9387	PATIO ZONAL EL GACO - TANQUE SEPARADOR DE HIDROCARBUROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 31.111.510	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9388	PATIO ZONAL EL GACO - TANQUE DE FILTRACION (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	\$ 62.505.288	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9389	PATIO ZONAL EL GACO: Jack RJ-45 para incrustar categoría 6 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	\$ 19.569	Actualización 2022-I
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	\$ 22.598	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9391	PATIO ZONAL EL GACO: PDU VERTICAL PARA RACK (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 313.712	Actualización 2022-I
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	\$ 38.903	Actualización 2022-I
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	\$ 123.663	Actualización 2022-I
Nuevo STEST	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	9394	TUBO EN ACERO W 24" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGÓN / CAMPAÑA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	ML	\$ 1.526.525	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo STEST	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	9395	TUBO EN ACERO W 24" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGÓN / CAMPAÑA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	ML	\$ 2.342.335	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo STEST	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	9396	TUBO EN ACERO W 24" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGÓN / CAMPAÑA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	ML	\$ 843.068	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo STEST	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	9397	TUBO EN ACERO W 24" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGÓN / CAMPAÑA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	ML	\$ 843.068	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo STEST	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	9398	TUBO EN ACERO W 24" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGÓN / CAMPAÑA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	ML	\$ 911.873	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9399	PERFORACION (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION, LA	ML	\$ 7.586	Actualización 2022-I
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	\$ 87.768	Actualización 2022-I
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	\$ 109.767	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9402	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula mariposa Ø2½". Incluye suministro e instalación	UN	\$ 524.816	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9403	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula mariposa Ø3". Incluye suministro e instalación	UN	\$ 546.117	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9404	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula mariposa Ø4". Incluye suministro e instalación	UN	\$ 610.927	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9405	PATIO ZONAL EL GACO: Sensor de flujo Ø2". Incluye suministro e instalación	UN	\$ 450.736	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9406	PATIO ZONAL EL GACO: Sensor de flujo Ø2½". Incluye suministro e instalación	UN	\$ 425.046	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9407	PATIO ZONAL EL GACO: Sensor de flujo Ø3". Incluye suministro e instalación	UN	\$ 494.352	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9408	PATIO ZONAL EL GACO: Sensor de flujo Ø4". Incluye suministro e instalación	UN	\$ 457.655	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9409	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula desaireadora Ø ¾". Incluye suministro e instalación	UN	\$ 392.681	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9410	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula desaireadora Ø 1". Incluye suministro e instalación	UN	\$ 469.234	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9411	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula OS&Y Flanchada 4" Supervisada. Incluye suministro e instalación	UN	\$ 1.048.252	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9412	PATIO ZONAL EL GACO: Válvula OS&Y Flanchada 6" Supervisada. Incluye suministro e instalación	UN	\$ 2.267.795	Actualización 2022-I
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	\$ 157.318	Actualización 2022-I
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	\$ 124.767	Actualización 2022-I
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	\$ 146.767	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9416	PATIO ZONAL EL GACO: Aparato de medición tipo cerca viva con planas trepadoras. Incluye Suministro, Transporte y Plantación. Incluye Mano de	M2	\$ 27.095	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9417	PATIO ZONAL EL GACO: ASCENSOR AUTOMÁTICO TIPO CUARTO DE MAQUINAS) CON PUERTAS AUTOMÁTICAS. Incluye suministro,	GLB	\$ 77.350.000	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9418	PATIO ZONAL EL GACO: Ventana tipo V-04: Medidas 0,74x1,12. (1ª unidad se cuenta de columna a columna) Suministro e instalación. Ventana	UN	\$ 221.663	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9419	PATIO ZONAL EL GACO: Alcantarilla metálica en paneles de acero inoxidable estructura y anclajes de soporte en acero galvanizado y pintura	M2	\$ 658.391	Actualización 2022-I
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	\$ 216.267	Actualización 2022-I
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	\$ 263.767	Actualización 2022-I
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	\$ 349.767	Actualización 2022-I

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios
Unitarios (APU)

Valores de referencia
(Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
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	\$ 562.136	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9424	PATIO ZONAL EL GACO: CAL HIDRATADA AL 10%. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACION).	M3	\$ 643.590	Actualización 2022-I
Nuevo DTC	REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	9425	TUBERIA EN ACERO Ø 30" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO / CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR	ML	\$ 2.251.758	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9426	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - M-13-A / BANCA	UN	\$ 3.306.392	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9427	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - M-13-A / BANCA	UN	\$ 1.631.288	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9428	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - M-30-A /	UN	\$ 1.030.013	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9429	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - M-16-A /	UN	\$ 557.403	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9430	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - TRANSPORTE,	UN	\$ 20.950.608	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9431	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - TRANSPORTE,	UN	\$ 56.692.054	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9432	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO,	UN	\$ 2.072.161	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9433	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO,	UN	\$ 1.880.054	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9434	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO,	UN	\$ 2.090.278	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9435	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO,	UN	\$ 4.953.676	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9436	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO,	UN	\$ 3.186.347	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9437	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO,	UN	\$ 2.131.720	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9438	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO,	UN	\$ 2.131.720	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9439	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO,	UN	\$ 2.782.509	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9440	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO,	UN	\$ 9.708.421	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9441	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO,	UN	\$ 15.331.336	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9442	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO,	UN	\$ 3.665.679	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9443	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - SUMINISTRO,	UN	\$ 5.717.868	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO SOBRE LOS PREDIOS REMANENTES DEL IDU	9444	REMANENTES DEL IDU. GRUPOS 1 Y 2. VIGENCIA 2022 - Piso en caucho	M2	\$ 408.848	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9445	BARANDA PEATONAL EN ACERO ASTM-A500C Y ASTM A-36. (Suministro,	KG	\$ 17.996	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9446	PRUEBA DE CARGA ESTÁTICA PARA PUENTE VEHICULAR CON	UN	\$ 10.710.000	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9448	PERDIDO EN CONCRETO COLOR GRIS F'C 28 Mpa, H: 0,30M CON TORTA	M2	\$ 257.820	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9449	PERDIDO EN CONCRETO COLOR GRIS F'C 28 Mpa, H: 0,40M CON TORTA	M2	\$ 368.686	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9450	PERDIDO EN CONCRETO COLOR GRIS F'C 28 Mpa, H: 0,60M CON TORTA	M2	\$ 510.228	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9451	PERDIDO EN CONCRETO COLOR GRIS F'C 28 MPA H: 0,35 TORTA	M2	\$ 326.019	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9452	PERDIDO, CON VIGUETAS DE 0,15 X 0,60 M EN CONCRETO COLOR GRIS	M2	\$ 504.835	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9453	PATIO ZONAL EL GACO - CERTIFICACION DE CONECTORIZACION DE FIBRA OPTICA (POR PAR)	UN	\$ 17.850	Actualización 2022-I
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	\$ 1.139.737	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9455	550/700/900, DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE), CON REJA	UN	\$ 7.565.137	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9456	PATIO ZONAL EL GACO - FIBRA MULTIMODO 12 HILOS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	\$ 20.573	Actualización 2022-I
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	\$ 49.086	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9458	PATIO ZONAL EL GACO - TAPA CIEGA PARA CONECTORES DE FIBRA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 23.573	Actualización 2022-I
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	Actualización 2022-I
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	\$ 83.113	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9461	PATIO ZONAL EL GACO - LÁMINA DE DRYWALL SUPERBORARD 6 MM X 2440 MM X 1220 MM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 81.892	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	9462	VIGA CAJON PRECORTADA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (34 Mpa) GRAVA COMUN, CON APOYO EN VIGA METÁLICA HEA 450	M3	\$ 1.815.659	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	9463	APOYO ELASTOMÉRICO EN NEOPRENO SIN REFUERZO DUREZA 60 PARA APOYO SUPERESTRUCTURA. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	dm3	\$ 50.591	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ejecución de obras para la construcción de paso peatonal y vehicular sobre la Quebrada	9464	Ejecución de obras para la construcción de paso peatonal y vehicular sobre la Quebrada La Hoya del Ramo en la Ciudad de Bogotá D.C.: PRUEBA DE	UN	\$ 5.593.000	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	Ejecución de obras para la construcción de paso peatonal y vehicular sobre la Quebrada	9465	Ejecución de obras para la construcción de paso peatonal y vehicular sobre la Quebrada La Hoya del Ramo en la Ciudad de Bogotá D.C.:	TON-M	\$ 2.482	Actualización 2022-I
DTP - OGA	BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9466	TRABAJADORES EN OBRA (INCLUYE ALCOHOL GLICERINADO, TOALLAS	UN/MES	\$ 378.005	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9467	RECUERDOS DE LAVAMANOS PORTATILES. (INCLUYE EQUIPO DE	M3	\$ 300.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	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	BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN APÉNDICE	9469	ALQUILER DE DISPENSADOR DE JABÓN TIPO Z. (Según Apéndice Bioseguridad Covid 19 _V4)	UN/MES	\$ 5.458	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
DTP - OGA	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 DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9471	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-01 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON	UN	\$ 8.406.636	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9472	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-02 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON	UN	\$ 7.397.840	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9473	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-03 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON	UN	\$ 7.070.612	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9474	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-05 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON	UN	\$ 10.194.292	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9475	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-06 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON	UN	\$ 9.399.483	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9476	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-07 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON	UN	\$ 4.250.501	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9477	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-08 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON	UN	\$ 4.008.603	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9478	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-09 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON	UN	\$ 9.503.154	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9479	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-10 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON	UN	\$ 9.589.546	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9480	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-11 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON	UN	\$ 5.252.652	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9481	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-12 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON	UN	\$ 5.736.449	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9482	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-13 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON	UN	\$ 7.239.675	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9483	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-14 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON	UN	\$ 5.598.221	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9484	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-15 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON	UN	\$ 3.369.300	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9485	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-16 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON	UN	\$ 13.822.769	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9486	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN PUERTA VENTANA TIPO PV-17 CON PERFILERIA EN ALUMINIO 3X1 1/2" CON	M2	\$ 31.842	Actualización 2022-I
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	\$ 129.612	Actualización 2022-I

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios
Unitarios (APU)

Valores de referencia
(Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023

Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023

Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
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	M2	\$ 51.864	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9489	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - LAMINADO SPC (STONE PLASTIC COMPOSITE), TRAFICO COMERCIAL,	M2	\$ 73.328	Actualización 2022-I
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	\$ 85.547	Actualización 2022-I
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.	M2	\$ 89.763	Actualización 2022-I
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.	M2	\$ 59.163	Actualización 2022-I
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	M2	\$ 101.763	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9494	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - CRISTAL FLOTADO DE 4MM SIN BISELAR, CON BORDE PULIDO AHERIDO	M2	\$ 125.550	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9495	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - PASEO SEPARADOR DE ORINALES DE 1,00 M X 0,50 M O APROXIMADO,	UN	\$ 278.280	Actualización 2022-I
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	\$ 15.255	Actualización 2022-I
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	\$ 78.980	Actualización 2022-I
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	\$ 8.416	Actualización 2022-I
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	\$ 7.302	Actualización 2022-I
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	UN	\$ 44.517	Actualización 2022-I
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	UN	\$ 60.402	Actualización 2022-I
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	UN	\$ 82.892	Actualización 2022-I
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	UN	\$ 93.525	Actualización 2022-I
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	UN	\$ 134.040	Actualización 2022-I
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	\$ 112.894	Actualización 2022-I
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	\$ 177.208	Actualización 2022-I
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	\$ 93.487	Actualización 2022-I
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	\$ 77.582	Actualización 2022-I
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	\$ 53.448	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9510	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - SPOON LUMINARIA PARA INTERIORES EN TUBERÍA CONDUIT EMT Y/O PVC DE	UN	\$ 64.293	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9511	ACOMETIDA EN CABLE DE CU THHN No 3x6 F +1x8N+ 1x10T AWG.	ML	\$ 40.789	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9512	ACOMETIDA EN CABLE DE CU THHN No 3x4 F +1x6N+ 1x8T AWG.	ML	\$ 67.476	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9513	ACOMETIDA EN CABLE DE CU THHN No 3x1/0 F +1x2N+ 1x6T AWG.	ML	\$ 155.618	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9514	ACOMETIDA EN CABLE DE CU THHN No 3x4/0 F +1x2/0N+ 1x2T AWG.	ML	\$ 307.591	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9515	MODULO MANTENIMIENTO. TABLERO IP54 USO EXTERIOR, INCLUYE	UN	\$ 5.628.258	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9516	MODULO PINTURA. TABLERO IP54 USO EXTERIOR, INCLUYE BREAKER	UN	\$ 4.735.758	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9517	MODULO LAVADO. TABLERO IP54 USO EXTERIOR, INCLUYE BREAKER	UN	\$ 4.509.658	Actualización 2022-I
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	\$ 22.150	Actualización 2022-I
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	\$ 293.827	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9521	ENDURECEDOR DE PISO A BASE DE CUARZO (Incluye Suministro e	M2	\$ 20.927	Actualización 2022-I
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	M2	\$ 541.218	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9524	MACROMEDIDOR PARA AGUA POTABLE DE 2", TIPO HELICE	UN	\$ 1.908.454	Actualización 2022-I
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	\$ 4.674.708	Actualización 2022-I
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	UN	\$ 319.266	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9527	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: PLANTA ELECTRICA DE 300 KVA, VOLTAJE 220V. Suministro e instalación	UN	\$ 133.026.761	Actualización 2022-I
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	ML	\$ 30.188	Actualización 2022-I
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	\$ 41.526	Actualización 2022-I
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	UN	\$ 65.761	Actualización 2022-I
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	Actualización 2022-I
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	M3	\$ 607.352	Actualización 2022-I
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	\$ 499.286	Actualización 2022-I
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,	M3	\$ 724.866	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9535	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: SUPERESTRUCTURA DE 5000 PSI PREMEZCLADO,	M3	\$ 936.276	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9536	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: BIFÁSICA PARA SECADOR DE MANOS EN TUBERÍA CONDUIT EMT Y/O	UN	\$ 640.193	Actualización 2022-I
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	\$ 164.887	Actualización 2022-I
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	\$ 157.616	Actualización 2022-I
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	\$ 164.887	Actualización 2022-I
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	UN	\$ 232.429	Actualización 2022-I
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	UN	\$ 734.628	Actualización 2022-I
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	\$ 208.324	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9543	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: BREAKER TIPO ENCHUFABLE 1X20A (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 21.527	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO EJECUCIÓN DE LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS PARA EL REFORZAMIENTO	9545	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: REFORZAMIENTO estructural de puentes vehiculares en Bogotá D.C. - Grupo	ML	\$ 348.437	Actualización 2022-I
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	M3	\$ 598.093	Actualización 2022-I
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 ESTRIBADO (BLOQUE ESTRUCTURAL	ML	\$ 708.376	Actualización 2022-I
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 ESTRIBADO (BLOQUE ESTRUCTURAL	ML	\$ 914.537	Actualización 2022-I
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	M3	\$ 947.818	Actualización 2022-I
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	ML	\$ 45.423	Actualización 2022-I
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	UN	\$ 107.975	Actualización 2022-I
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	ML	\$ 26.594	Actualización 2022-I
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	Actualización 2022-I
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	ML	\$ 1.397.573	Actualización 2022-I

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C.	9556	CAISSON ØINT= 1,00 M CON ANILLOS E=12CM EN CONCRETO DE	ML	\$ 1.606.020	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C.	9557	CAISSON ØINT= 1,10 M CON ANILLOS E=12CM EN CONCRETO DE	ML	\$ 1.827.014	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C.	9558	CAISSON ØINT= 1,20M CON ANILLOS E=12CM EN CONCRETO DE	ML	\$ 1.906.869	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C.	9559	CAISSON ØINT= 0.80 M CON ANILLOS E=10CM EN CONCRETO DE	ML	\$ 1.214.822	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C.	9560	DESARME DE GAVIONES. NO INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE	M3	\$ 16.959	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO ESPECÍFICO DE OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS PARA EL	9562	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE PUENTES VEHICULARES EN BOGOTÁ	M2	\$ 2.210	Actualización 2022-I
Nuevo STED	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	9563	RETIRO DE MATERIAL, transporte y disposición final de escombros en sitio	ML	\$ 143.739	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO ESPECÍFICO DE OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS PARA EL	9565	MAYO - PRUEBA DE CARGA ESTÁTICA PARA PUENTE VEHICULAR CON	UN	\$ 21.411.609	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9566	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BANCA EN CONCRETO M-01-A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.491.405	Actualización 2022-I
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	\$ 784.101	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9568	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - RECONSTRUCCIÓN DE PUENTE PARA	UN	\$ 282.368	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9569	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - RECONSTRUCCIÓN DE PUENTE PARA	UN	\$ 1.529.797	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9570	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - GEOMEMBRANA LISA HDPE 40 MILS. (Incluye suministro e instalacion)	M2	\$ 17.992	Actualización 2022-I
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	\$ 238.411	Actualización 2022-I
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	UN	\$ 8.896	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9573	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA VEHICULAR. ACERO ESTRUCTURAL A500-GR-C Y A572 GR50	KG	\$ 22.721	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9574	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - PUENTE DE ADHERENCIA TIPO SIKADUR 32 PRIMER Ó EQUIVALENTE	M2	\$ 111.559	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9575	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - DESMONTES DE BARANDA VEHICULAR	ML	\$ 18.014	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9576	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - SANDBLASTING, IMPRIMACIÓN, APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO EPÓXICO Y PINTURA ACRÍLICA	ML	\$ 51.327	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C.	9577	MATERIAL SELECCIONADO PARA CONFORMACIÓN DE CAPA DE	M3	\$ 152.197	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C.	9578	DE AMARRE EN CONCRETO DE F'c = 21 MPA GRAVA COMÚN (INCLUYE	M3	\$ 602.315	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C.	9579	MANTO PARA CONTROL DE EROSIÓN TERRATRA C TRM15 O	M2	\$ 13.579	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C.	9580	RELLENO CON TRITURADO ENTRE 1" Y 1 1/2" INCLUYE SUMINISTRO,	M3	\$ 142.889	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C.	9581	GEODREN PLANAR, A= 0,50M PARA MUROS MECANICAMENTE	ML	\$ 11.910	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C.	9582	GEODREN PLANAR ANCHO 0,5M DISPUESTO HORIZONTALMENTE EN	ML	\$ 11.339	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C.	9583	TUBERÍA PVC PARA DRENAJE Ø=2" SIN FILTRO. INCLUYE SUMINISTRO E	ML	\$ 20.889	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C.	9584	CONSTRUCCION DE CAJA RECOLECTORA DE AGUAS LLUVIAS EN	UN	\$ 1.165.191	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO ESPECÍFICO PUENTE PEATONAL ATRANTANDO CALLE 174	9585	SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE Y MONTAJE DE DOS	ML	\$ 94.093	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE PUENTES PARA REVISION DE PARAMETROS TECNICOS DE	9586	REVISION DE PARAMETROS TECNICOS PARA LA CONSTRUCCION DEL	UN	\$ 71.400.000	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE PUENTES PARA REVISION DE PARAMETROS TECNICOS DE	9587	REVISION DE PARAMETROS TECNICOS PARA LA CONSTRUCCION DEL	UN	\$ 844.601	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE PUENTES PARA REVISION DE PARAMETROS TECNICOS DE	9588	REVISION DE PARAMETROS TECNICOS PARA LA CONSTRUCCION DEL	UN	\$ 403.800.000	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE PUENTES PARA REVISION DE PARAMETROS TECNICOS DE	9589	SUMINISTRO E INSTALACION DE 24 TIRANTES CONFORMADOS POR	GLB	\$ 3.744.432.782	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	9590	LAMINA ALFAJOR (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	GLB	\$ 25.780	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	DIAGNOSTICO DE PUENTES VEHICULARES SOBRE CUERPO DE AGUA BOGOTA D.C.	9591	BOGOTA D.C. - INSPECCIÓN BÁSICA DE PUENTES SOBRE CUERPOS DE	M2	\$ 637	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	DIAGNOSTICO DE PUENTES VEHICULARES SOBRE CUERPO DE AGUA BOGOTA D.C.	9592	BOGOTA D.C. - DETERMINACIÓN DEL ESTADO ESTRUCTURAL DE	M2	\$ 1.027	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9593	TEE 18"x8" WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 150 PSI CON	UN	\$ 7.567.256	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9594	TEE 36"x12" WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 150 PSI CON	UN	\$ 4.299.659	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9595	CODO WSP D=18" ENTRE 67.5" Y 90" L=0.60m x 0.60m EN ACERO	UN	\$ 4.551.493	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9596	NIPLE EN ACERO Ø=18" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVESTIMIENTO	UN	\$ 6.000.199	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9597	REDUCCIÓN EN ACERO D=18" A D=12" CON ESPIGO EN D=18" Y	UN	\$ 2.920.241	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9598	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12"x8" (Suministro e Instalación)	UN	\$ 3.096.352	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9599	REDUCCIÓN EN ACERO D=18" A D=8" CON ESPIGO EN D=18" Y	UN	\$ 2.730.912	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9600	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12"x6" (Suministro e Instalación)	UN	\$ 2.830.962	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9601	REDUCCIÓN EN ACERO D=20" A D=18" CON ESPIGO EN D=20" Y	UN	\$ 2.902.629	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9602	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 6"x 6" (Suministro e Instalación)	UN	\$ 711.826	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9603	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 8" CLASE 150 CON EXTREMOS	UN	\$ 9.198.288	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9604	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"x 8" (Suministro e Instalación)	UN	\$ 1.241.376	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9605	REDUCCIÓN EN ACERO D=24" A D=18" CON ESPIGO EN D=24" Y	UN	\$ 3.674.607	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9606	NIPLE EN ACERO Ø=27" EXTREMOS BRIDA/CAMPANA, REVESTIMIENTO	UN	\$ 9.925.320	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9607	NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO	UN	\$ 10.680.510	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9608	CÁMARA EN CONCRETO DE 4000 PSI GRAVA COMÚN PREFABRICADO	UN	\$ 17.302.551	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9609	REDUCCIÓN EN ACERO D=36" A D=30" CON ESPIGO EN D=36" Y	UN	\$ 5.696.552	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9610	CODO 42" WSP ENTRE 5" Y 22.5" WSP ACERO CARBON NORMA AWWA	UN	\$ 7.264.972	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9611	TUBO EN ACERO Ø 45" PN 10 TIPO CILINDRO DE ACERO CON	ML	\$ 4.971.778	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9612	UNIÓN DE DESMONTAJE RÍGIDA D=36" CLASE 150 (Suministro e	UN	\$ 12.241.731	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9613	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 4" CLASE 150 CON EXTREMOS	UN	\$ 330.898	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9614	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 36", ASTM A536, CL 150 #, CON	UN	\$ 53.618.231	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9615	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 6" CLASE 150 CON EXTREMOS	UN	\$ 523.342	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9616	CODO EN ACERO Ø 45" DE 22 1/2" Y 45" PN 10 TIPO CILINDRO DE	UN	\$ 8.278.919	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9617	ACOMETIDA DOMICILIARIA PARA TUB. P/PAL EN 4" a medidor en 3/4".	UN	\$ 461.912	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9618	CODO EN ACERO Ø 27" DE 22 1/2" Y 45" PN 10 TIPO CILINDRO DE	UN	\$ 5.444.086	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9619	CODO HD 22.5" EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 6"	UN	\$ 465.476	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9620	ACOMETIDA DOMICILIARIA PARA TUB. P/PAL EN 6" a medidor en 3/4".	UN	\$ 513.166	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9621	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 6"x 4" (Suministro e Instalación)	UN	\$ 570.216	Actualización 2022-I

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9622	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - UNION PVC U.M. EXT CORRUGADO/JNT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1	ML	\$ 49.913	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 2.743.895	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9624	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - REDUCCION EN ACERO 27" A 24" EN CCP. (Incluye espigo Ø=27" y	UN	\$ 3.889.666	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9625	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - REDUCCION EN ACERO 45" x 42" CON ESPIGO Ø=45" Y CAMPANA	UN	\$ 7.135.721	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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"	UN	\$ 721.536	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9627	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE 45"x18" WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 150 PSI CON	UN	\$ 12.019.617	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	UN	\$ 219.839	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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"	UN	\$ 925.026	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9630	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUBO EN ACERO Ø 20" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON	ML	\$ 1.012.869	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 453.596	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	UN	\$ 449.509	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9633	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - REDUCCION EN ACERO D=45" D=36" CON CAMPANA D=45" Y ESPIGO	UN	\$ 6.997.222	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	UN	\$ 25.452.612	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9635	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TUBO EN ACERO Ø 27" PN10 TIPO CILINDRO DE ACERO CON REFUERZO	ML	\$ 1.556.766	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9636	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIPLE EN ACERO Ø=36" EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA, REVESTIMIENTO	UN	\$ 5.163.497	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9637	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE JUNTA	UN	\$ 1.897.352	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9638	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO	UN	\$ 1.020.757	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9639	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CÁMARA EN CONCRETO PREFABRICADA TIPO I (Suministro e instalación)	UN	\$ 40.614.004	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 90.425	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9641	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - SALIDA NORMAL EN ACERO Ø6" CON EXTREMO BRIDADO.	UN	\$ 730.150	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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"	UN	\$ 508.526	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	UN	\$ 2.553.191	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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"	UN	\$ 2.107.298	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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"	UN	\$ 2.158.503	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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"	UN	\$ 2.320.308	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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"	UN	\$ 323.886	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9648	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Ø 42". PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI.	UN	\$ 1.268.254	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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"	UN	\$ 235.826	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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"	UN	\$ 254.866	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9651	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Ø 30". PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI.	UN	\$ 852.631	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9652	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Ø 20". PRESIÓN DE TRABAJO 150.	UN	\$ 643.682	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	UN	\$ 4.269.487	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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"	UN	\$ 588.066	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	UN	\$ 1.877.628	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9656	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO	UN	\$ 2.733.227	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9657	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO	UN	\$ 6.267.527	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9658	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - TEE EN ACERO Ø 16" x 12" CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA	UN	\$ 3.102.676	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9659	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VALVULA DE CHEQUE 4" (A) (150PSI) (Suministro e instalación)	UN	\$ 876.635	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9660	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO EN ACERO D=24" CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN	UN	\$ 4.806.650	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9661	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO EN ACERO Ø=24" ENTRE 67 1/2" Y 90" JUNTA ESPIGO Y	UN	\$ 8.304.536	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9662	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIPLE EN ACERO Ø=24" EXTREMOS ESPIGO/BRIDA L=2000mm CON	UN	\$ 4.906.586	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	ML	\$ 899.973	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	UN	\$ 637.947	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	UN	\$ 9.158.647	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	UN	\$ 4.784.003	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	M3	\$ 671.453	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	M3	\$ 524.612	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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.	M3	\$ 757.323	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	M3	\$ 757.417	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9671	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - POSTENSIONAMIENTO PARA SUPERESTRUCTURA FU=1860 MPA ASTM A	TON-M	\$ 3.213	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	M3	\$ 728.792	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9673	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - IMPERMEABILIZACIÓN EN LAMINAS PARA TABLERO DE	M2	\$ 2.291	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9674	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - JUNTA DE DILATACION ELASTOMERICA PARA DESPLAZAMIENTO MIN=+/-	ML	\$ 2.817.211	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9675	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - APOYO ELASTOMÉRICO TIPO SLIDE-FLOX 60x70x7,5 cm PARA	UN	\$ 7.985.599	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9676	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NEOPRENO REFORZADO DUREZA 60 PARA TOPEs SISMICOS PARA	dm3	\$ 70.816	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9677	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - JUNTA DE DILATACION JNA-330 PARA DESPLAZAMIENTO =+/- 165 MM A	ML	\$ 7.220.211	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9678	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA ESTRUCTURA DE	M3	\$ 650.666	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9679	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CONCRETO 3500 PSI (24 MPA) GRAVA COMÚN PARA BARRERA DE	M3	\$ 650.418	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9680	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - BARRAJE PREFORMADO BT DE 6 SALIDAS PARA AP INCLUYE FUSIBLE DE	UN	\$ 182.299	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9681	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - PRUEBA DE CARGA ESTÁTICA PARA PUENTE VEHICULAR CON	UN	\$ 27.088.164	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9682	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - MATERIAL GRANULAR DRENANTE (1 1/2") PARA LLENOS EN MUROS DE	M3	\$ 229.276	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C.	9683	CONSTRUCCIÓN DE TERRAZAS EN MADERA ROLLIZA H=1,20M. INCLUYE	ML	\$ 147.677	Actualización 2022-I
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.	ML	\$ 494.646	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN BOGOTÁ D.C.	9685	PANTALLA EN GUADUA INMUNIZADA H=1,00M. INCLUYE EXCAVACIÓN, RECONFORMACIÓN DEL TERRENO Y CIMENTACIÓN EN CONCRETO DE	ML	\$ 287.638	Actualización 2022-I

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios
Unitarios (APU)

Valores de referencia
(Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023

Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023

Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
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	ML	\$ 154.498	Actualización 2022-I
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	ML	\$ 57.171	Actualización 2022-I
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 SI-HB-150 O	M2	\$ 95.498	Actualización 2022-I
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	M2	\$ 248.948	Actualización 2022-I
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	M2	\$ 284.440	Actualización 2022-I
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	ML	\$ 355.749	Actualización 2022-I
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	ML	\$ 250.676	Actualización 2022-I
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 TRITUARADO DE 2". INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE,	M3	\$ 129.722	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9694	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - REFORZAMIENTO DE LA CALLE 80 POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C. - CONCRETO DE	M3	\$ 1.033.005	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9695	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - REFORZAMIENTO DE LA CALLE 80 POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C. - RECRECIMIENTO	M2	\$ 178.044	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9696	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - REFORZAMIENTO DE LA CALLE 80 POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C. - NEOPRENO DE 1.5	UN	\$ 141.772	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9697	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - REFORZAMIENTO DE LA CALLE 80 POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C. - MÉNSULA	UN	\$ 2.226.374	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9698	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - REFORZAMIENTO DE LA CALLE 80 POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C. - CONCRETO DE	M3	\$ 949.584	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9699	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - REFORZAMIENTO DE LA CALLE 80 POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C. - POLIESTIRENO	M2	\$ 62.372	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9700	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - REFORZAMIENTO DE LA CALLE 80 POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C. - RIOSTRA METÁLICA	UN	\$ 519.820	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9701	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - REFORZAMIENTO DE LA CALLE 80 POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C. - RIOSTRA METÁLICA	UN	\$ 398.090	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9702	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - REFORZAMIENTO DE LA CALLE 80 POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C. - RIGIDIZADORES	KG	\$ 16.450	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9703	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - REFORZAMIENTO DE LA CALLE 80 POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C. - NEOPRENO DE 5	UN	\$ 372.487	Actualización 2022-I
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	M2	\$ 355.439	Actualización 2022-I
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	M2	\$ 136.177	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9706	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - REFORZAMIENTO DE LA CALLE 80 POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C. - JUNTA	ML	\$ 1.809.212	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9707	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - REFORZAMIENTO DE LA CALLE 80 POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C. - MICROPILOTE D=30	ML	\$ 239.153	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9708	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - REFORZAMIENTO DE LA CALLE 80 POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C. - INSTRUMENTACIÓN	UN	\$ 85.450.270	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9709	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - REFORZAMIENTO DE LA CALLE 80 POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C. - LECTURA E	UN	\$ 604.750	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9710	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - REFORZAMIENTO DE LA CALLE 80 POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C. - IZAJE	UN	\$ 3.184.542	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9711	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - REFORZAMIENTO DE LA CALLE 80 POR AV. NQS (Cra. 30) EN BOGOTÁ D.C. - PERFORACIÓN E	ML	\$ 2.230.763	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9712	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TOTEM H=12M,	UN	\$ 44.710.900	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9713	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13-PRUEBA DE CARGA	UN	\$ 36.719.794	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9714	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DEMARCAACION DE	UN	\$ 604.753	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9715	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA METÁLICA	UN	\$ 1.413.300	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9716	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PANEL EN LAMINA DE	M2	\$ 800.715	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9717	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NEOPRENO PARA	ML	\$ 130.226	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9718	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA DE DILATACION	ML	\$ 4.795.199	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9719	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA DE DILATACION	ML	\$ 1.688.492	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9720	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA DE DILATACION	ML	\$ 4.809.630	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9721	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -DEMARCACION TEXTO	UN	\$ 794.046	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9722	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CONCRETO 3000 PSI	M3	\$ 768.033	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9723	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CONCRETO 3000 PSI	M3	\$ 676.997	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9724	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CUBREJUNTAS PISOS	ML	\$ 164.937	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9725	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLETA TACTIL EN	ML	\$ 1.201.707	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9726	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MARCO DE	ML	\$ 35.991	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9727	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CANAL EN LÁMINA	ML	\$ 365.369	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9728	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA SENCILLA	UN	\$ 29.870.184	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9729	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA	UN	\$ 42.266.807	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9730	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PINTURA DE TRÁFICO	ML	\$ 3.586	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9731	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -TUBO DE ACERO	ML	\$ 60.357	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9732	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PERFIL LONGITUDINAL	ML	\$ 52.371	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9733	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PISO EN LAMINA	M2	\$ 419.431	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9734	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PANELES EN VIDRIO	M2	\$ 290.240	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9735	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -PERFIL METÁLICO TIPO	ML	\$ 172.616	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9736	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PASAMANOS	ML	\$ 406.335	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9737	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -LAMINA METÁLICA EN	M2	\$ 172.957	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9738	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CUBIERTA EN TEJA	M2	\$ 345.075	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9739	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CABLE MONOPOLAR	ML	\$ 3.211	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9740	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BARANDA EN VIDRIO	ML	\$ 174.620	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9741	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO	UN	\$ 330.898	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9742	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CIELO RASO LIVIANO	M2	\$ 345.075	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9743	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO	UN	\$ 523.342	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9744	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -ALETA PARA AGARRE	UN	\$ 42.375	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9745	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DESMONTAJE	UN	\$ 3.452.287	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9746	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PERSIANA DE	M2	\$ 378.132	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9747	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA COMPUERTA	UN	\$ 924.245	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9748	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA SIN ZANIA	ML	\$ 1.728.300	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X	9749	PROYECTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR DE LA CALLE 80 X - OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MACROMEDIDOR	UN	\$ 2.609.831	Actualización 2022-I

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios
Unitarios (APU)

Valores de referencia
(Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023

Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023

Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9750	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA METALICA	UN	\$ 561.681	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9751	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CICLOPARQUEADERO	UN	\$ 350.258	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9752	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO EN ACERO	UN	\$ 2.734.247	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9753	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA CONTROL	UN	\$ 1.390.037	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9754	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CONCRETO 4000 PSI	M3	\$ 780.441	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9755	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - LOGO DE LA ALCALDÍA	UN	\$ 109.690	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9756	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA PIVOTADA P-	UN	\$ 22.690.766	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9757	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA VENTOSA HD	UN	\$ 5.037.673	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9758	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CONCRETO 4000 PSI	M3	\$ 1.044.260	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9759	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MODULO	UN	\$ 116.120.592	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9760	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE	UN	\$ 700.539	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9761	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA DE DILATACION	ML	\$ 736.260	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9762	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE	UN	\$ 3.797.231	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9763	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MESON INTERIOR	ML	\$ 291.048	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9764	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE PVC U.M. Ø 3"	UN	\$ 153.864	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9765	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VIDRIO TEMPLADO DE	M2	\$ 277.102	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9766	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA METALICA	M2	\$ 408.634	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9767	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA DE	UN	\$ 1.031.503	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9768	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA COMPUERTA	UN	\$ 1.933.543	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9769	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - QUIEBRA SOL	M2	\$ 354.591	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9770	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CABLE MONOPOLAR	ML	\$ 28.110	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9771	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE	UN	\$ 1.594.501	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9772	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLERO DE 30	UN	\$ 2.396.896	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9773	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - LUMINARIA LED 15W,	UN	\$ 2.101.205	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9774	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA DE CHEQUE	UN	\$ 876.636	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9775	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLERO DE	UN	\$ 18.041.087	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9776	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BANDEJA	ML	\$ 58.658	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9777	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA EN ALUMINIO	UN	\$ 1.863.118	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9778	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø 8"	UN	\$ 691.343	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9779	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MEDIDOR DE	UN	\$ 263.042	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9780	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CABLE CONDUCTOR	ML	\$ 4.594	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9781	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SALIDA PARA	UN	\$ 2.374.274	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9782	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PANEL SEPARADOR DE	UN	\$ 679.756	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9783	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DIVISIONES	M2	\$ 541.218	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9784	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -ESPEJO CRISTAL BAÑOS	UN	\$ 224.856	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9785	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MESON EN CONCRETO	ML	\$ 221.826	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9786	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PERSIANA METALICA	M2	\$ 210.155	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9787	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA EN VIDRIO	M2	\$ 337.981	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9788	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VENTANAS FIJAS,	M2	\$ 319.002	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9789	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CANAL PD200 REJA	UN	\$ 870.038	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9790	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCION PVC TIPO	UN	\$ 8.787	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9791	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° CXC PVC	UN	\$ 6.354	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9792	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MEDIDOR DE	UN	\$ 144.234	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9793	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DPS CON TENSIÓN	UN	\$ 1.683.979	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9794	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CAJA VERTICAL PARA 3	UN	\$ 1.458.494	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9795	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLERO DE 12	UN	\$ 330.284	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9796	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -ACOMETIDA	UN	\$ 573.968	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9797	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial 3 X	UN	\$ 134.368	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9798	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO	UN	\$ 32.388.967	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9799	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial 3 X	UN	\$ 136.252	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9800	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SALIDA PARA BOBINAS	UN	\$ 39.687	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9801	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCION PVC	UN	\$ 14.596	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9802	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial 3 X	UN	\$ 136.252	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9803	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO	UN	\$ 74.253.438	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9804	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BREAKER	UN	\$ 11.524	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9805	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO	UN	\$ 50.494.470	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9806	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Bomba eléctrica de	UN	\$ 1.578.578	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9807	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLERO DE 6	UN	\$ 665.481	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9808	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNION HG 3/4"	UN	\$ 2.770	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9809	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial	UN	\$ 202.446	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9810	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Válvula ventosa HD de	UN	\$ 2.321.781	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9811	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BRIDA SLIP ON D=4"	UN	\$ 230.644	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9812	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -VÁLVULA DE CHEQUE	UN	\$ 2.310.207	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9813	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Tablero de 42 circuitos	UN	\$ 395.067	Actualización 2022-I

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios
Unitarios (APU)

Valores de referencia
(Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023

Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023

Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9814	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO Ø 18" X 20'3"	UN	\$ 4.140.304	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° D=4" LR,	9815	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° D=4" LR,	UN	\$ 468.022	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA HD 3",	9816	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA HD 3",	ML	\$ 89.589	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA BISELADA 36"	9817	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA BISELADA 36"	UN	\$ 316.087	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9818	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	UN	\$ 5.940.627	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE 18"x6" WSP	9819	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE 18"x6" WSP	UN	\$ 5.538.407	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE 18"x10" WSP	9820	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE 18"x10" WSP	UN	\$ 6.609.407	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA BISELADA 16"	9821	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA BISELADA 16"	UN	\$ 200.158	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA CONDUIT	9822	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA CONDUIT	ML	\$ 78.575	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=16"	9823	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=16"	UN	\$ 5.676.368	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO Ø 16" X 20'3"	9824	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO Ø 16" X 20'3"	UN	\$ 3.102.669	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO EN ACERO	9825	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO EN ACERO	UN	\$ 2.105.370	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DISCO TAPÓN EN	9826	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DISCO TAPÓN EN	UN	\$ 755.723	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN	9827	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN	UN	\$ 3.246.388	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - ACOMETIDA	9828	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - ACOMETIDA	UN	\$ 414.571	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN	9829	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN	UN	\$ 4.267.408	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBO EN ACERO Ø36"	9830	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBO EN ACERO Ø36"	ML	\$ 8.275.333	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=18"	9831	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=18"	UN	\$ 3.960.388	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - ACOMETIDA	9832	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - ACOMETIDA	UN	\$ 622.186	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA BISELADA 30"	9833	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA BISELADA 30"	UN	\$ 346.231	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO D=30" ENTRE 5"	9834	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO D=30" ENTRE 5"	UN	\$ 5.464.301	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA HG D= 1/2"	9835	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA HG D= 1/2"	UN	\$ 11.522	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO	9836	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO	UN	\$ 9.732.831	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PIEZA ESPECIAL CCP	9837	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PIEZA ESPECIAL CCP	UN	\$ 11.975.702	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBO EN ACERO Ø30"	9838	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBO EN ACERO Ø30"	ML	\$ 5.315.803	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=30"	9839	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=30"	UN	\$ 15.187.791	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 36" WSP ENTRE	9840	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 36" WSP ENTRE	UN	\$ 6.430.416	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TAPÓN HEMBRA HA	9841	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TAPÓN HEMBRA HA	UN	\$ 9.977	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA HG D= 3/4"	9842	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA HG D= 3/4"	UN	\$ 14.464	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 36" WSP ENTRE	9843	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 36" WSP ENTRE	UN	\$ 10.339.566	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DERIVACION PARA	9844	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DERIVACION PARA	UN	\$ 79.628	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBO EN ACERO Ø18"	9845	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBO EN ACERO Ø18"	ML	\$ 2.858.453	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE	9846	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE	UN	\$ 7.110.662	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° HG DE 1/2"	9847	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° HG DE 1/2"	UN	\$ 10.488	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA COMPUERTA	9848	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA COMPUERTA	UN	\$ 1.034.926	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° HG DE ¾"	9849	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° HG DE ¾"	UN	\$ 12.788	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA DE	9850	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA DE	UN	\$ 5.291.201	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CINTURÓN DE CIERRE	9851	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CINTURÓN DE CIERRE	UN	\$ 2.848.097	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE HG DE 3/4"	9852	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE HG DE 3/4"	UN	\$ 11.488	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA DE	9853	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA DE	UN	\$ 827.980	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° PVC E.L. D=	9854	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° PVC E.L. D=	UN	\$ 6.058	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO	9855	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO	UN	\$ 21.136.436	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO	9856	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO	UN	\$ 30.692.136	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN	9857	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN	UN	\$ 13.738	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CINTURÓN DE CIERRE	9858	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CINTURÓN DE CIERRE	UN	\$ 1.916.869	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO	9859	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO	UN	\$ 8.229.523	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO	9860	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO	UN	\$ 33.794.466	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Válvula ventosa HD de	9861	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Válvula ventosa HD de	UN	\$ 14.109.256	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN	9862	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN	UN	\$ 5.872.306	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN	9863	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCIÓN EN	UN	\$ 3.575.707	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA EN ACERO	9864	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA EN ACERO	ML	\$ 989.667	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE	9865	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE	UN	\$ 2.493.432	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BRIDA SLIP ON RF D=8"	9866	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BRIDA SLIP ON RF D=8"	UN	\$ 234.489	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Válvula ventosa HD de	9867	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Válvula ventosa HD de	UN	\$ 6.315.921	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE	9868	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE	UN	\$ 6.605.690	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CONSTRUCCIÓN	9869	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CONSTRUCCIÓN	UN	\$ 1.691.935	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=36"	9870	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO D=36"	UN	\$ 12.814.760	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE	9871	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE	UN	\$ 40.568.286	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA CHEQUE 6"	9872	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA CHEQUE 6"	UN	\$ 1.644.574	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=16"	9873	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=16"	UN	\$ 2.384.678	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE	9874	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN DE	UN	\$ 44.887.345	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE PVC SOLDAR DE	9875	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE PVC SOLDAR DE	UN	\$ 13.740	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA MARIPOSA	9876	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA MARIPOSA	UN	\$ 9.248.257	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO	9877	COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO	UN	\$ 5.082.326	Actualización 2022-I

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° PVC	9878	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° PVC	UN	\$ 20.309	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO	9879	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO	UN	\$ 16.707.880	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - ESCALERA ACCESO	9880	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - ESCALERA ACCESO	UN	\$ 717.399	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA MARIPOSA	9881	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA MARIPOSA	UN	\$ 12.059.418	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TELERRUPTOR PARA	9882	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TELERRUPTOR PARA	UN	\$ 58.962	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA VENTOSA HD	9883	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA VENTOSA HD	UN	\$ 1.669.564	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CABLE THHN/THHN	9884	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CABLE THHN/THHN	ML	\$ 20.220	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA CONDUIT	9885	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA CONDUIT	ML	\$ 32.148	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE	9886	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE	UN	\$ 1.440.689	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REGISTRO BOLA 3/4"	9887	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REGISTRO BOLA 3/4"	UN	\$ 19.535	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO	9888	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA TIPO	UN	\$ 11.775.528	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE	9889	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNIÓN JUNTA DE	UN	\$ 1.610.135	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA CONDUIT	9890	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA CONDUIT	ML	\$ 49.040	Actualización 2022-I
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	UN	\$ 48.783	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9892	PERNO ROSCADO EN U REF. PEUS8AG600 DIAMETRO PERNO R 5/8-11	UN	\$ 12.926	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9893	PERNOS DE ANCLAJE - ACERO ASTM A193 GR B7 (INCLUYE SUMINISTRO	ML	\$ 92.776	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9894	ACERO ESTRUCTURAL A588 PARA PLATINAS (INCLUYE SUMINISTRO E	KG	\$ 21.430	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9895	ACERO ESTRUCTURAL A500 GR C PARA ESTRUCTURA (INCLUYE	KG	\$ 22.554	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9896	MICROPILOTE PARA CIMENTACIÓN CON (BARRA AUTOPEFORANTE)	ML	\$ 934.217	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9897	TUBERÍA SEMIPESADA RMC, DE 6" DE DIÁMETRO, EXPUESTA, CON SUS	ML	\$ 921.412	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9898	REUBICACIÓN DE LUMINARIA LED 44 W (INCL. 28 ML DE CABLE 12 AWG	UN	\$ 84.644	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9899	LUMINARIA RALEID II 32 LED. RA02SII. 44W. COMPLETA PARA	UN	\$ 1.491.883	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9900	LUMINARIA RALEID II 48 LED. RA02SII. 74W. COMPLETA PARA	UN	\$ 1.703.227	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9901	LUMINARIA RALEID I 16 LED. RA02SII. 45W. COMPLETA PARA	UN	\$ 1.124.887	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9902	ACOMETIDA TRIFASICA (3N1/0+1N1/0) SERIE 8000-THW-600V-AL	ML	\$ 44.110	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9903	PUESTA A TIERRA PARA 6 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS DE 3" - IMC EN	UN	\$ 427.273	Actualización 2022-I
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	\$ 171.148	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9905	ACOMETIDA TRIFASICA (3N2+1N2) SERIE 8000-THWN-600V-AL (INCLUYE	ML	\$ 27.749	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9906	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIDOR TOTALIZADOR 4" (INCLUYE	UN	\$ 4.457.935	Actualización 2022-I
Nuevo DTCI	PROYECTO ESPECÍFICO	REVITALIZACIÓN DEL EJE AMBIENTAL EN BOGOTA D.C. FASE II	9907	ADOQUIN DE ARCILLA ENCHAPE CON PATAS DE 1/4x26 TIPO SALMONA	M2	\$ 114.308	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9908	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA TELESCOPICA	UN	\$ 90.685.309	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9909	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA SENCILLA	UN	\$ 58.342.996	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9910	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SUMINISTRO E	UN	\$ 4.185.476	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9911	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SUMINISTRO E	UN	\$ 13.380.480	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9912	OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SUMINISTRO E	UN	\$ 2.029.322	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9913	ARBOLES 15 - 20 MT (INCLUYE TRANSPORTE,	UN	\$ 3.403.313	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9914	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BANCA EN CONCRETO M-02-A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.391.110	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9915	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instalación rejilla de piso	UN	\$ 39.474	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9916	10 MPa (100 kg/cm2). INCLUYE ALQUILER DE EQUIPO DE PERFORACIÓN	M3	\$ 1.771.971	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9917	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instalación Cinta tipo	ML	\$ 210.408	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9918	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Retiro de oranes y resane de muros	M2	\$ 142.982	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9919	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Concreto 20 mpa para tablero y dorado	M3	\$ 929.989	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9920	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instalacion de FONDO DE	ML	\$ 3.337	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9921	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instalación POLIESTIRENO	M3	\$ 286.625	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	9922	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instalación MANGUERA DE	ML	\$ 3.165	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE	9923	ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA, EN LA	M2	\$ 27.535	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE	9924	ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA, EN LA	ML	\$ 95.436	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE	9925	ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA, EN LA	UN	\$ 7.454.658	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE	9926	ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA, EN LA	UN	\$ 8.381.771	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE	9927	ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA, EN LA	UN	\$ 7.992.369	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE	9928	ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA, EN LA	UN	\$ 5.304.985	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE	9929	ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA, EN LA	UN	\$ 5.781.530	Actualización 2022-I
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	\$ 114.519	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9931	Tubería estructural acero al carbono (M-80 Fy = 552 Mpa) de 5" barras	ML	\$ 299.882	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9932	ACOMETIDA EN BAJA TENSION EN CONDUCTORES CU 2X6 AWG, 600 V	ML	\$ 48.956	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9934	ACOMETIDA TRIFASICA (3N4+1N4) SERIE 8000 THWN-600V-AL (Incluye	ML	\$ 15.665	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9969	TUBERÍA SEMIPESADA IMC Ø=4 GALVANIZADA", EXPUESTA, CON SUS	ML	\$ 193.593	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9970	TUBERÍA SEMIPESADA IMC Ø=3" GALVANIZADA, EXPUESTA, CON SUS	ML	\$ 149.141	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN Y LOS ANDES	9971	ACOMETIDA SUBTERRÁNEA PARA CIRCUITOS DE ALUMBRADO PÚBLICO	UN	\$ 3.395.392	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9972	HIDRÁULICO AGUA FRÍA PVC Ø 3/4" ORINAL Y/O RIEGO. INCLUYE	UN	\$ 27.405	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9973	SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 3/4" X 1/2"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 5.485	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9974	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - BUJE	UN	\$ 6.237	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9975	HIDRÁULICO AGUA FRÍA PVC Ø 1/2" LAVAMANOS. INCLUYE	UN	\$ 32.792	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9976	SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 1 1/4" X 1"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 7.628	Actualización 2022-I

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9977	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - TUBERIA PVC E.L. PARA SOLDAR DE 1/2" RDE 9 PSI 500. SUMINISTRO EN INSTALACIÓN.	ML	\$ 11.577	Actualización 2022-I
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	\$ 6.446	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9979	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - BUE SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 1 1/2" X 1/2"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 9.206	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9980	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN - BUE SOLDADO PRESIÓN PVC E.L. DE 1 1/2" X 1"(SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 9.179	Actualización 2022-I
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	\$ 11.574	Actualización 2022-I
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	\$ 379.756	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9983	PROYECTO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: SALIDA ELECTRICA PARA CAFETERA EN TUBERÍA CONDUIT EMT Y/O PVC DE 3/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 43.101	Actualización 2022-I
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	\$ 24.230	Actualización 2022-I
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	\$ 29.715	Actualización 2022-I
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	\$ 307.627	Actualización 2022-I
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 INSTALACIÓN)	UN	\$ 729.977	Actualización 2022-I
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	\$ 26.879	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9989	PROYECTO 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	\$ 31.359	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9990	PROYECTO 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	\$ 29.715	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9991	PROYECTO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: ACOMETIDA TRIFASICA CONFORMADA POR CABLE DE CU 3 No. 2/0, 1 No. 1/0 Y 1 No. 6 AWG THHN. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 204.508	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9992	PROYECTO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: TUBERIA CONDUIT EMT 1.1/4" DESDE EQUIPOS HASTA TABLERO DE DISTRIBUCIÓN. INCLUYE INCIDENCIA DE COBERTERIA, ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 43.575	Actualización 2022-I
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	\$ 19.908	Actualización 2022-I
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	\$ 12.481	Actualización 2022-I
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 INSTALACIÓN)	ML	\$ 52.143	Actualización 2022-I
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN	9996	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL JARDIN: SERAL EN POLIESTIRENO (30cm x 20cm) FOTOLUMINISCENTE - NORMA NTC - ISO 9001. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 71.755	Actualización 2022-I
Demanda	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	9997	NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE PARA ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE INCIDENCIA DE COBERTERIA, ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	\$ 1.360	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Demanda	PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	9998	MODIFICADO CON CAUCHO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN) MEDIANTE INCIDENCIA DE COBERTERIA, ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M3	\$ 1.462.283	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	9999	INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO NIVELACIÓN Y ARENA DE 10CM. INCLUYE INCIDENCIA DE COBERTERIA, ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	\$ 131.038	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	10000	INCLUYE BASE 4CM MORTERO DE 2000 PSI, NIVELACION Y ARENA DE 10CM. INCLUYE INCIDENCIA DE COBERTERIA, ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	\$ 119.140	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10001	REPARACIÓN DE TUBERÍA DE 4" DE DIAMETRO EN AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Varilla Ø=3/4"x 0.400m ASTM F1554 Gr.55. Incluye suministro e instalación.	M3	\$ 10.834.516	Actualización 2022-I
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	\$ 57.971	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10003	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Varilla Ø=3/4" ASTM F-436. Incluye suministro e instalación.	UN	\$ 4.585	Actualización 2022-I
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	\$ 31.119	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10005	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Varilla Ø=5/8" ASTM F-436. Incluye suministro e instalación.	UN	\$ 3.525	Actualización 2022-I
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	\$ 45.553	Actualización 2022-I
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	\$ 25.251	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10008	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Varilla Ø=1/2" ASTM F-436. Incluye suministro e instalación.	UN	\$ 2.577	Actualización 2022-I
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	\$ 42.280	Actualización 2022-I
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	\$ 43.773	Actualización 2022-I
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	\$ 67.454	Actualización 2022-I
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10012	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ - SIETE (7) ESTACIONES DE TRÁNSITO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	\$ 60.690	Actualización 2022-I
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10013	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA BOYACÁ - SIETE (7) ESTACIONES DE TRÁNSITO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 2.382.380	Actualización 2022-I
Nuevo DTINI	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10014	12" (15 - 30 cm) Y SELLO CON SUBBASE GRANULAR CLASE C - Gr1. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M3	\$ 160.396	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTINI	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10015	12" (15 - 30 cm) Y SELLO CON SUBBASE GRANULAR CLASE C - Gr1. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M3	\$ 161.995	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTINI	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10016	12" (15 - 30 cm) Y SELLO CON SUBBASE GRANULAR CLASE C - Gr1. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M3	\$ 166.179	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTINI	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10017	12" (15 - 30 cm) Y SELLO CON SUBBASE GRANULAR CLASE B - SBG50. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M3	\$ 161.885	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTINI	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10018	12" (15 - 30 cm) Y SELLO CON SUBBASE GRANULAR CLASE B - SBG50. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M3	\$ 163.482	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTINI	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10019	12" (15 - 30 cm) Y SELLO CON SUBBASE GRANULAR CLASE B - SBG50. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M3	\$ 167.666	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTINI	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10020	12" (15 - 30 cm) Y SELLO CON SUBBASE GRANULAR RECICLADA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M3	\$ 161.885	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTINI	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10021	12" (15 - 30 cm) Y SELLO CON SUBBASE GRANULAR RECICLADA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M3	\$ 163.482	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTINI	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10022	12" (15 - 30 cm) Y SELLO CON SUBBASE GRANULAR RECICLADA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M3	\$ 167.666	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C.	10023	D.C. - Levantamiento de fallas en estructura de pavimento, en suelo urbano. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	Km-Car	\$ 366.520	Actualización 2022-I
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C.	10024	D.C. - Levantamiento de fallas en estructura de pavimento, en suelo urbano. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	Km-Car	\$ 418.880	Actualización 2022-I
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C.	10025	D.C. - Levantamiento de fallas en espacio público con cuadrilla de diagnóstico. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	\$ 86	Actualización 2022-I
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C.	10026	D.C. - Levantamiento del inventario de elementos de accesibilidad en espacio público. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	\$ 62	Actualización 2022-I
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C.	10027	D.C. - Levantamiento geométrico de detalle de todos los elementos de infraestructura. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	\$ 19.935	Actualización 2022-I
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C.	10028	D.C. - Inspección básica de puentes y de sus elementos auxiliares, con el fin de determinar el estado de conservación de las mismas. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	\$ 15.074	Actualización 2022-I
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C.	10029	D.C. - Determinación del estado estructural y de servicio del puente de subbase granular. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	\$ 17.850	Actualización 2022-I
Nuevo DTINI (Actualización)	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	10030	EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN MANUAL Y COMPACTACIÓN MANUAL. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M3	\$ 153.456	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO A LAS ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA	10031	ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M3	\$ 512.301	Actualización 2022-I
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO A LAS ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA	10032	ZONAS INDUSTRIALES DE MONTEVIDEO Y PUENTE ARANDA, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 480.961	Actualización 2022-I
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C.	10033	D.C. - Levantamiento geométrico de detalle de los elementos que conforman la infraestructura de tránsito. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	\$ 52.859	Actualización 2022-I
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C.	10034	D.C. - Especialización, caracterización atributiva e inclusión en el inventario de infraestructuras. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KM	\$ 5.826	Actualización 2022-I
Nuevo DTINI	PROYECTO ESPECÍFICO	Diagnóstico y determinación de estado de infraestructuras en Bogotá D.C.	10035	D.C. - Especialización, caracterización atributiva e inclusión en el inventario de infraestructuras. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KM	\$ 3.884	Actualización 2022-I
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 O PUERTA TELESCOPICA). INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 90.685.309	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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 PUERTA TELESCOPICA). INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 58.342.996	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 2.029.322	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 4.185.476	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 13.380.480	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Análisis de Precios Unitarios - APU's

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

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aquí

Origen	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha de actualización
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10041	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153) ENTRE LA AUTOPISTA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ -	UN	\$ 190.637	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10042	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA BOYACÁ -	UN	\$ 191.237	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10043	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA BOYACÁ -	UN	\$ 188.637	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10044	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA BOYACÁ -	UN	\$ 197.187	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10045	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ -	M2	\$ 135.902	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10046	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ -	ML	\$ 232.730	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10047	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ -	UN	\$ 383.123	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10048	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ -	UN	\$ 711.248	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10049	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ -	M2	\$ 178.996	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10050	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ -	ML	\$ 791.271	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10051	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ -	UN	\$ 366.901	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10052	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ -	M2	\$ 897.822	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10053	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ -	UN	\$ 210.866	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10054	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ -	UN	\$ 60.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10055	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ -	M2	\$ 30.002	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10056	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ -	UN	\$ 60.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10057	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ -	UN	\$ 60.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10058	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ -	UN	\$ 65.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo STED	PROYECTO ESPECÍFICO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA AVENIDA LA SIRENA (CALLE 153)	10059	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE Y LA AVENIDA BOYACÁ -	ML	\$ 136.665	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10061	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Línea de vida vertical 13mm x 20m certificada, con gancho	ML	\$ 4.710.787	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10062	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Icopor 10cm x 10cm. Incluye suministro e instalación	ML	\$ 6.099	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10063	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Estiopor h=1.2m. Incluye suministro e instalación	M2	\$ 325.858	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10064	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Puentes de carga de 10 toneladas Vehiculares y (5) Puentes Peatonales, en la Avenida Contador en Bogotá	GLB	\$ 98.188.650	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	M2	\$ 651.834	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	ML	\$ 832.300	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	ML	\$ 898.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	ML	\$ 2.634.594	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	ML	\$ 672.996	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	M3	\$ 764.708	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
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	M2	\$ 109.617	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo STES	RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	10072	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	\$ 148.967	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	AVENIDA CONTADOR (CL. 134)	10073	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Puentes de carga de 10 toneladas Vehiculares y (5) Puentes Peatonales, en la Avenida Contador en Bogotá	UN	\$ 1.228.175	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo OAC	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	10074	ESTRUCTURA TIPO VALLA EN CERCHA + BANNER. INCLUYE SUMINISTRO	UN	\$ 6.723.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo OAC	GESTION SOCIAL	GESTION SOCIAL	10075	ESTRUCTURA TIPO VALLA EN CERCHA + BANNER. INCLUYE SUMINISTRO	UN	\$ 9.163.000	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO ESPECÍFICO: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa Av. San Bernardino,	10076	BERNARDINO, AV TINTAL - CONTENEDOR DE RAICES RECTANGULAR	UN	\$ 2.048.250	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO ESPECÍFICO: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa Av. San Bernardino,	10077	BERNARDINO, AV TINTAL - CONTENEDOR DE RAICES RECTANGULAR	UN	\$ 2.314.607	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO ESPECÍFICO: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa Av. San Bernardino,	10078	BERNARDINO, AV TINTAL - CONTENEDOR DE RAICES RECTANGULAR	UN	\$ 1.608.305	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTP	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO ESPECÍFICO: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa Av. San Bernardino,	10079	BERNARDINO, AV TINTAL - DEMOLICION DE TUBERIA TRITUBO (INCLUYE	UN	\$ 15.643	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO ESPECÍFICO: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa Av. San Bernardino,	10080	MATERIALES DE OBRAS EN VÍAS PERIMETRALES DE BOGOTÁ -	M3-KM	\$ 1.844	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO ESPECÍFICO: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa Av. San Bernardino,	10081	MATERIALES DE OBRAS EN VÍAS PERIMETRALES DE BOGOTÁ -	M3-KM	\$ 2.108	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO ESPECÍFICO: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa Av. San Bernardino,	10085	MATERIALES A OBRAS EN VÍAS PERIMETRALES DE BOGOTÁ. -	KG	\$ 66	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO ESPECÍFICO: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa Av. San Bernardino,	10086	MATERIALES A OBRAS EN VÍAS PERIMETRALES DE BOGOTÁ. -	M3-KM	\$ 3.692	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO ESPECÍFICO: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa Av. San Bernardino,	10087	MATERIALES A OBRAS EN VÍAS PERIMETRALES DE BOGOTÁ. -	M3-KM	\$ 3.721	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO ESPECÍFICO: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa Av. San Bernardino,	10088	AV. LAUREANO GOMEZ (AK 9) POR CALLE 112 - PRUEBA DE CARGA DE	UN	\$ 14.323.084	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO ESPECÍFICO: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa Av. San Bernardino,	10089	AV. LAUREANO GOMEZ (AK 9) POR CALLE 112 - ENSAYO DE INTEGRIDAD	UN	\$ 377.845	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO ESPECÍFICO: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa Av. San Bernardino,	10090	AV. LAUREANO GOMEZ (AK 9) POR CALLE 112 - ANCLAJE TIPO DYWIDAG	UN	\$ 1.234.447	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO ESPECÍFICO: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa Av. San Bernardino,	10091	AV. LAUREANO GOMEZ (AK 9) POR CALLE 112 - ANCLAJE TIPO DYWIDAG	UN	\$ 1.677.445	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO ESPECÍFICO: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa Av. San Bernardino,	10092	AV. LAUREANO GOMEZ (AK 9) POR CALLE 112 - ANCLAJE TIPO DYWIDAG	UN	\$ 5.712.454	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Nuevo DTC	PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTO ESPECÍFICO: permiso intervención voluntaria E y D Av. Bosa Av. San Bernardino,	10093	MATERIALES MANUAL A VOLQUETA DOBLE TROQUE EN LAS FUENTES	M3	\$ 9.293	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia (Construcción y Conservación)

Novedades BD

Valores de referencia Construcción y conservación

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: [clic aquí](#)

Origen - Categoría	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha Actualización
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4491	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.12M	M2	\$ 281.227	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4503	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	\$ 263.191	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4504	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	\$ 308.028	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4507	DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	\$ 236.106	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4508	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M B= 0.20M SBG= C	M2	\$ 243.277	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4509	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	\$ 284.223	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4511	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M INCLUYE SARDINES	M2	\$ 298.699	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	4512	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	\$ 315.375	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	4517	DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	\$ 256.106	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	4523	CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO ARTICULADO EN ADOQUIN DE ARCILLA	M2	\$ 219.710	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	4524	CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO ARTICULADO EN ADOQUIN DE ARCILLA	M2	\$ 234.899	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4575	CONSTRUCCION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCILLA SOBRE ARENA	M2	\$ 182.979	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4576	CONSTRUCCIÓN DE ANDEN EN LOSA DE CONCRETO DE 3000 PSI HEC	M2	\$ 185.945	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTAS	4577	CONSTRUCCION DE CICLORUTA. NO INCLUYE REDES.	M2	\$ 156.390	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCION DE ANDENES	4579	REHABILITACION ANDEN ADOQUIN ARCILLA TR LIVIANO SOBRE MOF	M2	\$ 143.793	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4582	REHABILITACIÓN DE ANDEN EN LOSA DE CONCRETO DE 3000 PSI HEC	M2	\$ 131.111	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4583	REHABILITACION ZONA VERDE E=10 CM. INCLUYE DESCAPOTE, SIEM	M2	\$ 28.231	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTAS	4584	REHABILITACION DE CICLORUTA. NO INCLUYE REDES.	M2	\$ 103.160	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	REHABILITACION DE PAVIMENTO RÍGIDO	REHABILITACION DE PAVIMENTO	4585	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	\$ 217.542	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	4586	REHABILITACION PAVIMENTO ARTICULADO EN ADOQUIN DE ARCILLA	M2	\$ 119.723	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4589	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN INC	M2	\$ 1.803	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4594	REHABILITACION ANDEN ADOQUIN ARCILLA TR LIVIANO SOBRE ARE	M2	\$ 123.953	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4595	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO ADOQUIN DE A	M2	\$ 95.732	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4596	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE A	M2	\$ 72.949	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTAS	4597	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA CICLORUTAS	M2	\$ 16.372	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4603	CONSTRUCCION DE CAMINO EN GRAVA	M2	\$ 1.620	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4605	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M (NO INCLUYE SA	M2	\$ 270.500	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4607	CONSTRUCCION DE CAMINO CON SUBBASE GRANULAR TIPO C SBG= C	M2	\$ 60.151	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4608	REHABILITACION DE CAMINO CON SUBBASE GRANULAR TIPO C SBG=	M2	\$ 30.076	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4609	CONSTRUCCIÓN DE CAMINO CON SUBBASE GRANULAR TIPO C SBG= C	M2	\$ 118.068	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4610	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CICLORUTAS (SOBRECARPETA: RC	M2	\$ 58.906	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4664	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.15M (NO INCLUYE SA	M2	\$ 343.065	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	4665	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.18M BG=25CM, SBG=	M2	\$ 373.234	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	4666	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	\$ 269.407	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	4667	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	\$ 322.901	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4677	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO ADOQUIN DE A	M2	\$ 110.812	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4679	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE A	M2	\$ 88.029	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4680	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE C	M2	\$ 95.569	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4681	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN DE C	M2	\$ 114.497	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4682	REHABILITACION ANDEN ADOQUIN ARCILLA TR. PESADO SOBRE ARE	M2	\$ 139.033	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4683	REHABILITACION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCILLA SOBRE MORTE	M2	\$ 158.873	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4684	REHABILITACIÓN DE ANDEN EN ADOQUIN DE CONCRETO TRAFICO P	M2	\$ 165.501	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4685	REHABILITACION DE ANDEN EN ADOQUIN DE CONCRETO L BASE ARE	M2	\$ 146.573	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	4702	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ESPACIO PUBLICO. INCLUYE LIMPIEZ	M2	\$ 2.802	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4705	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO LOSETA A-50 S	M2	\$ 102.488	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4706	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO LOSETA A-50 S	M2	\$ 102.647	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	4708	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	\$ 427.126	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4750	REHABILITACION CON MATERIAL RECICLADO CON EMULSION Y SOB	M3	\$ 524.068	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4752	CONSTRUCCION DE ANDEN EN LOSETA CON ESTRUCTURA EN MATER	M2	\$ 143.588	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4756	CONSTRUCCION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCILLA Y FRANJA DE A	M2	\$ 115.783	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4757	CONSTRUCCION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCILLA Y FRANJA DE A	M2	\$ 101.507	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4815	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE ANDENES EN ADOQUÍN O LOSETA	M2	\$ 2.935	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTAS	4816	MANTENIMIENTO RUTINARIO PARA CICLORUTAS INCLUYE SELLO DE	ML	\$ 22.979	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4817	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE ANDENES EN CONCRETO INCLUYE S	M2	\$ 9.207	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4818	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ANDENES EN CONCRETO INCLUYE	M2	\$ 84.103	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTAS	4819	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CICLORUTAS EN PAVIMENTO ASF	ML	\$ 160.130	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4820	REHABILITACION DE ANDENES EN ADOQUIN DE ARCILLA SOBRE ARE	M2	\$ 155.493	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4821	REHABILITACION DE ANDENES EN ADOQUIN DE ARCILLA SOBRE MOF	M2	\$ 177.268	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4822	REHABILITACION DE ANDENES EN LOSETA SOBRE ARENA, INCLUYE D	M2	\$ 175.984	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4823	REHABILITACION DE ANDENES EN LOSETA SOBRE MORTERO, INCLUY	M2	\$ 194.401	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	4824	REHABILITACION DE ANDENES EN CONCRETO, INCLUYE DEMOLICION	M2	\$ 166.141	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTAS	4825	REHABILITACIÓN DE CICLORRUTAS EN CONCRETO ASFÁLTICO MD 12.	ML	\$ 347.837	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	PUENTES	PUENTES	4830	MANTENIMIENTO RUTINARIO PARA PUENTE PEATONAL, INCLUYE LA	M2	\$ 9.700	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	PUENTES	PUENTES	4831	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA PUENTE PEATONAL EN CONCR	M2	\$ 157.160	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5381	CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTA, INCLUYE OBRAS CIVILES, DEMARCA	ML	\$ 464.091	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	5798	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	\$ 428.813	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	ACTIVIDADES ADICIONALES	5799	REHABILITACION PAVIMENTO ARTICULADO EN ADOQUIN DE ARCILLA	M2	\$ 104.643	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	5800	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.18M BG, B=25CM	M2	\$ 365.469	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	5801	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.12M BG, B=25CM	M2	\$ 250.165	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL LOCAL	5802	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10M BG, B= 0.25M	M2	\$ 225.855	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5966	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CALZADA EN ADOQUÍN Y/O LOSETA	M2	\$ 3.261	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5967	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CALZADA EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	\$ 28.908	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5968	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CALZADA EN ADOQUIN DE ARCILLA	M2	\$ 88.964	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5969	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CALZADA EN ADOQUÍN DE ARCILLA	M2	\$ 88.029	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5970	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CALZADA EN CONCRETO RÍGIDO.	M2	\$ 286.913	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5971	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO ESTAMPADO EN LOSA DE CONCRETO	M2	\$ 348.101	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	5972	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CALZADA EN CONCRETO ESTAMPADO	M2	\$ 324.820	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6083	MANTENIMIENTO DEL ESPACIO PUBLICO PARA EL COBRO DE LA RETEN	M2	\$ 236.489	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	6166	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUÍN DE A	M2	\$ 30.725	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	6167	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO LOSETA A-50 S	M2	\$ 24.725	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	6168	MANTENIMIENTO CORRECTIVO, RETIRO Y REINSTALACIÓN DE BORDILLOS	ML	\$ 18.405	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6184	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CALZADA EN PAVIMENTO FLEXIBLE	M2	\$ 17.188	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	6311	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO	M2	\$ 404.476	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Precios de Referencia

Valores de referencia Construcción y conservación

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: [clic aquí](#)

Origen - Categoría	Capítulo	Subcapítulo	Código	Nombre	UM	Valor	Fecha Actualización
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE CICLORUTAS	6452	MANTENIMIENTO RUTINARIO PARA CICLORUTAS INCLUYE, BARRIDO	M2	\$ 3.836	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	6460	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUÍN DE F	M2	\$ 55.934	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCION DE ANDENES	7825	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PÚBLICO EN ADOQUÍN DE C	M2	\$ 55.217	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	INDICES	CONSTRUCCION DE ANDENES	7827	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PUBLICO LOSETA A-50 SOB	M2	\$ 19.841	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8659	MANTENIMIENTO RUTINARIO TRONCALES MALLA VIAL URBANA EN C	M2	\$ 19.187	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8660	MANTENIMIENTO PERIÓDICO TRONCALES MALLA VIAL URBANA EN C	M2	\$ 152.788	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8661	MANTENIMIENTO PERIÓDICO TRONCALES MALLA VIAL URBANA EN C	M2	\$ 275.366	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8662	REHABILITACIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBANA - DE PAVIMENT	M2	\$ 478.668	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8663	REHABILITACIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBANA - DE PAVIMENT	M2	\$ 435.088	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8664	RECONSTRUCCIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBANA - DE PAVIMEN	M2	\$ 528.146	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8665	RECONSTRUCCIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBANA - DE PAVIMEN	M2	\$ 504.195	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8667	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL ARTERIAL URBANA EN CO	M2	\$ 15.946	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8668	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL ARTERIAL URBANA EN CO	M2	\$ 150.905	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8669	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL ARTERIAL URBANA EN CO	M2	\$ 183.185	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8670	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE MALLA VIAL ARTERIAL UR	M2	\$ 474.310	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8671	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MALLA VIAL ARTERIA	M2	\$ 428.877	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8672	RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE MALLA VIAL ARTERIAL I	M2	\$ 515.776	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8673	RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MR 45 e= 0.30 MALL	M2	\$ 500.017	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8675	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA EN	M2	\$ 10.760	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8676	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA EN	M2	\$ 102.334	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8677	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA EN	M2	\$ 183.756	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8678	REHABILITACIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA DE PAVIMENTO	M2	\$ 361.692	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8679	REHABILITACIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA DE PAVIMENTO	M2	\$ 399.296	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8680	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA DE PAVIMENT	M2	\$ 448.238	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8681	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA DE PAVIMENT	M2	\$ 465.981	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8683	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL LOCAL URBANA EN CONC	M2	\$ 10.760	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8684	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL LOCAL URBANA EN CONC	M2	\$ 87.863	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8685	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL LOCAL URBANA EN CONC	M2	\$ 183.756	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8686	REHABILITACIÓN MALLA VIAL LOCAL URBANA DE PAVIMENTO FLEXI	M2	\$ 326.283	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8687	REHABILITACIÓN MALLA VIAL LOCAL URBANA DE PAVIMENTO HIDRÁ	M2	\$ 279.321	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8688	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL LOCAL URBANA DE PAVIMENTO FLEY	M2	\$ 413.922	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8689	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL LOCAL URBANA DE PAVIMENTO HID	M2	\$ 343.498	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8690	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL RURAL - AFIRMADO NO P	M2	\$ 17.013	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8691	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL RURAL - AFIRMADO NO P	M2	\$ 47.630	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8692	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL- AFIRMADO NO PRINCIPAL - DE	M2	\$ 63.108	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8693	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL RURAL - AFIRMADO PRIN	M2	\$ 16.845	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8694	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL RURAL - AFIRMADO PRIN	M2	\$ 50.453	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8695	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL - AFIRMADO PRINCIPAL - DE PA	M2	\$ 63.108	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8697	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL EN	M2	\$ 15.882	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8698	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL EN	M2	\$ 49.246	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8699	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL EN	M2	\$ 148.133	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8700	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL DE PAVIMENTO	M2	\$ 330.720	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8701	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL DE PAVIMENTO	M2	\$ 317.262	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8702	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL DE PAVIMENT	M2	\$ 376.403	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8703	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL DE PAVIMENT	M2	\$ 366.739	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8705	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL EN CON	M2	\$ 9.631	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8706	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL EN CON	M2	\$ 28.866	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8707	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL EN CON	M2	\$ 154.228	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8708	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL DE PAVIMENTO FLE	M2	\$ 325.701	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8709	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL DE PAVIMENTO HID	M2	\$ 330.895	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8710	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL DE PAVIMENTO FL	M2	\$ 370.493	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	8711	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL DE PAVIMENTO HI	M2	\$ 380.372	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	8830	MANTENIMIENTO RUTINARIO TRONCALES MALLA VIAL URBANA EN C	M2	\$ 35.411	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	8831	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL ARTERIAL URBANA EN CO	M2	\$ 32.118	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	8832	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL INTERMEDIA URBANA EN	M2	\$ 11.109	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	8833	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL LOCAL URBANA EN CONC	M2	\$ 13.901	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	8834	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPAL EN	M2	\$ 9.366	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021
Valor de referencia	ACTIVIDADES DE CONSERVACION	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	8835	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL EN CON	M2	\$ 11.098	Actualización 2023-I - Fase II + M.O. ley 2101 de 2021

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	\$ 902	08/08/2023
EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	3009 N	EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 2M (INCLUYE CARGUE)	M3	\$ 50.290	08/08/2023
DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3010 N	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M3	\$ 39.522	08/08/2023
DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3011 N	DEMOLICION MANUAL SARDINEL EXISTENTE (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	ML	\$ 6.921	08/08/2023
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	\$ 8.537	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3015 N	RETIRO DE POSTES DE AP/LA (INCLUYE TRASLADO A SITIO DE ACOPIO)	UN	\$ 241.791	08/08/2023
TRANSPORTES Y ACARREOS	TRANSPORTES Y ACARREOS	3017 N	TRANSPORTE Y DISPOSICION 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	\$ 37.721	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS EN TIERRA	3018 N	RELLENO EN TIERRA NEGRA PARA EMPRADIZACION (SUMINISTRO Y EXTENDIDO)	M3	\$ 83.055	08/08/2023
DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3022 N	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M3	\$ 59.031	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	3024 N	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	\$ 127.555	08/08/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3027 N	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	ML	\$ 80.618	08/08/2023
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	\$ 32.170	08/08/2023
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	\$ 54.328	08/08/2023
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	\$ 74.981	08/08/2023
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	\$ 105.261	08/08/2023
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	\$ 146.592	08/08/2023
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	\$ 258.388	08/08/2023
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	\$ 330.223	08/08/2023
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	\$ 426.325	08/08/2023
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	\$ 41.399	08/08/2023
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	\$ 107.469	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3055 N	12 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 292.800	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3056 N	16 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 388.178	08/08/2023
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	\$ 4.884.516	08/08/2023
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	\$ 7.989.656	08/08/2023
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	\$ 4.874.566	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3064 N	TUBERIA CONCRETO D=8" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 83.609	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3065 N	TUBERIA CONCRETO D=10" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 100.493	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3066 N	TUBERIA CONCRETO D=12" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 133.445	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3067 N	TUBERIA CONCRETO D=14" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 158.413	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3068 N	TUBERIA CONCRETO D=16" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 203.016	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3069 N	TUBERIA CONCRETO D=18" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 254.866	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3070 N	TUBERIA CONCRETO D=20" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 326.105	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3071 N	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 469.729	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3155 N	DEMOLICION SUMIDERO EXISTENTE (INCLUYE CARGUE)	UN	\$ 188.554	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3159 N	2 DUCTOS D=3" PVC-EB (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS). NORMA CS207.	ML	\$ 35.017	08/08/2023
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	\$ 41.721	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3195 N	2 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 51.904	08/08/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3202 N	CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA REDES (SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	\$ 660.661	08/08/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3210 N	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI)	ML	\$ 66.515	08/08/2023
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	\$ 730.587	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3223 N	TUBERIA PVC D=2" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 22.337	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3225 N	TUBERIA PVC D=3" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 47.927	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3226 N	TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 63.294	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3227 N	TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 125.985	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3228 N	TUBERIA PVC D=8" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 207.830	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3230 N	TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 441.762	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3253 N	TEE HD EXTREMO LISO 6"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 552.013	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3254 N	TEE HD EXTREMO LISO 6"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 581.763	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3257 N	TEE HD EXTREMO LISO 8"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 868.745	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3258 N	TEE HD EXTREMO LISO 8"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 902.628	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3268 N	TEE HD EXTREMO LISO 12"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.053.886	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3272 N	TEE HD EXTREMO LISO 12"X12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 3.072.267	08/08/2023

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 ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3282 N	TEE HD EXTREMO LISO 4"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 353.150	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	3286 N	TUBERIA CONDUIT PVC D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 17.807	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3293 N	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 294.182	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3294 N	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 574.176	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3305 N	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 246.582	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3306 N	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 490.876	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3315 N	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 413.526	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3316 N	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.569.023	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3317 N	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 401.626	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3318 N	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.366.723	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3324 N	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.042.998	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3328 N	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN)	UN	\$ 2.839.858	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3330 N	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN)	UN	\$ 4.759.004	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3331 N	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=6" TIPO TRAFICO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN)	UN	\$ 6.354.125	08/08/2023
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 AP802)	UN	\$ 4.549.012	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3379 N	4 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS). NORMA CS217.	ML	\$ 219.275	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3380 N	4 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS209.	ML	\$ 99.593	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3382 N	1 DUCTO D=3" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS220.	ML	\$ 23.465	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3385 N	6 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 147.282	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3388 N	9 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS213.	ML	\$ 488.100	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3391 N	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 246.582	08/08/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	3394 N	LOSA DE CONCRETO MR41 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	\$ 707.295	08/08/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3396 N	BANCA EN CONCRETO TIPO M30 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE MATERIAL DE BASE)	UN	\$ 717.797	08/08/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3400 N	BANCA EN CONCRETO TIPO M40 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 252.799	08/08/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3401 N	BANCA EN CONCRETO TIPO M31 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 503.597	08/08/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	3403 N	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO B20 (TIPO A) (1.2X1.2X1.40M. INC. SUMINISTRO, CONSTRUCCIÓN Y FILTRO EN GRAVILLA. NO INC. TIERRA)	UN	\$ 840.077	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3404 N	TAPON HD EXTREMO LISO D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 155.451	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	3408 N	6 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS). NORMA CS212.	ML	\$ 326.805	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3413 N	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 11.394	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3414 N	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 19.658	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3415 N	2 DUCTOS D=3" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 41.914	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	3430 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 455.197	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	3431 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (75X75CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 571.751	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	3433 N	TACHA REFLECTIVA UNIDIRECCIONAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 7.138	08/08/2023
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	\$ 112.978	08/08/2023
EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	3464 N	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. INCLUYE CARGUE.	M3	\$ 50.290	08/08/2023
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	\$ 998.426	08/08/2023
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	\$ 695.439	08/08/2023
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	\$ 608.207	08/08/2023
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	\$ 803.397	08/08/2023
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	\$ 985.707	08/08/2023
DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	3486 N	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE MANUAL). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M3	\$ 186.476	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3514 N	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 116.744	08/08/2023
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	\$ 221.064	08/08/2023
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	\$ 268.282	08/08/2023
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	\$ 220.941	08/08/2023
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	\$ 100.576	08/08/2023
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 AP802)	UN	\$ 3.831.860	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3602 N	UNION PVC TIPO U.M. D= 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 91.163	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3603 N	UNION PVC TIPO U.M. D= 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 204.764	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3620 N	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 240.632	08/08/2023
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	\$ 1.011.407	08/08/2023
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	\$ 772.123	08/08/2023

Precios de Referencia

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aqui

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
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	\$ 429.015	08/08/2023
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	\$ 4.698.349	08/08/2023
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	\$ 6.249.673	08/08/2023
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	\$ 4.266.433	08/08/2023
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	\$ 7.623.234	08/08/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3665 N	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	\$ 364.107	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3685 N	CODO HD 11.25" EXTREMO LISO PARA PVC D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 660.487	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3687 N	CAJA PARA VALVULA 0.4X0.4M H=0.8M (INCLUYE MARCO Y TAPA)	UN	\$ 253.610	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	3688 N	DESMONTE Y REINSTALACION DE SEÑALES VIALES (INCLUYE DADO DE ANCLAJE)	UN	\$ 62.730	08/08/2023
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	\$ 874.479	08/08/2023
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	\$ 428.987	08/08/2023
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	\$ 233.910	08/08/2023
ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	3708 N	ACERO DE REFUERZO FY=60000 PSI. SUMINISTRO E INSTALACION. 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, GOLPEADO, CORRUGADO, INCLUYE EL ALAMBRE DE AMARRE, EQUIPOS	KG	\$ 5.557	08/08/2023
EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	3710 N	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE)	M3	\$ 5.611	08/08/2023
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	\$ 4.356.364	08/08/2023
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	\$ 1.203.800	08/08/2023
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	\$ 20.575	08/08/2023
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	\$ 130.500	08/08/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3729 N	CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMÚN PARA SOLADOS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	\$ 544.915	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	3735 N	TUBERIA PF D=1/2" PARA ACOMETIDA DOMICILIARIA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 2.700	08/08/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	3748 N	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	\$ 726.037	08/08/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	3751 N	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	ML	\$ 70.282	08/08/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	3761 N	PIEDITE D=60 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (INCL. EXCAVACION, CONCRETO, CARGUE Y RETIRO DE SOBANTES, MOVILIZACIÓN, MONTEAJE Y DESMONTAJE EQUIPO. INCLUYE , MOVILIZACIÓN HACIA Y DESDE LA OBRA Y ENTRE PERFORACIONES, MONTEAJE Y DESMONTAJE, REGISTRO DE MUESTRAS CORRESPONDIENTES AL	ML	\$ 637.550	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3776 N	ENTIBADO TIPO ED1, DISCONTINUO EN MADERA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 39.228	08/08/2023
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	\$ 512.076	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3780 N	3 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 75.749	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	3795 N	8 DUCTOS D=4" PVC-EB (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 202.643	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	3800 N	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	M2	\$ 1.652	08/08/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	3806 N	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	\$ 2.150	08/08/2023
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	\$ 2.718	08/08/2023
PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	3837 N	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	\$ 13.745	08/08/2023
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	\$ 143.050	08/08/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	3864 N	IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	\$ 4.525	08/08/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	3866 N	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	\$ 3.138	08/08/2023
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	\$ 2.637	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3878 N	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (PREFABRICADA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TAPA)	UN	\$ 1.552.942	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3879 N	PLACA FONDO D=1.70M POZO INSPEC. (PREFABRICADA. INCL. SUMIN. INST.)	UN	\$ 1.102.190	08/08/2023
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	\$ 695.481	08/08/2023
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	\$ 441.268	08/08/2023
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	\$ 607.089	08/08/2023
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	\$ 888.981	08/08/2023
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	\$ 1.178.888	08/08/2023
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	\$ 1.617.359	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3932 N	TUBERIA CONCRETO D=6" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 65.310	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3938 N	TUBERIA CONCRETO D=20" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 427.679	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3939 N	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 606.207	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3944 N	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 654.321	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3945 N	TUBERIA CONCRETO D=27" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 792.858	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3947 N	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. I REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 1.203.703	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3963 N	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 1.232.359	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3964 N	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 1.526.286	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3965 N	TUBERIA CONCRETO D=44" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 1.720.916	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3968 N	TUBERIA CONCRETO D=56" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 2.592.884	08/08/2023

Precios de Referencia

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aqui

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	3970 N	TUBERIA CONCRETO D=64" CL. II REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 3.277.099	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3978 N	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 1.297.666	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3979 N	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 1.610.538	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	3980 N	TUBERIA CONCRETO D=44" CL. III REFORZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 1.813.022	08/08/2023
GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4014 N	GEOTEXTIL NT 3000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 10.285	08/08/2023
GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4030 N	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=30 KN/M PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMIN. E INSTALACIÓN)	M2	\$ 9.261	08/08/2023
GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4036 N	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=40 KN/M PARA ESTABILIZACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INC. SUMIN. E INST.)	M2	\$ 9.974	08/08/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4049 N	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	\$ 72.301	08/08/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4052 N	SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	UN	\$ 62.452	08/08/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4054 N	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	\$ 81.964	08/08/2023
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	\$ 116.984	08/08/2023
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	\$ 100.266	08/08/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4088 N	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	\$ 72.730	08/08/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4089 N	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	ML	\$ 71.384	08/08/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4101 N	TALA DE ARBOLES CLASE II (5M < H < 10M. INCLUYE DESENRAÍCE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL)	UN	\$ 414.614	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4103 N	6 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS) NORMA CS210.	ML	\$ 147.282	08/08/2023
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	\$ 720.268	08/08/2023
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	\$ 1.242.368	08/08/2023
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	\$ 1.211.393	08/08/2023
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: 1.27M.	UN	\$ 1.631.522	08/08/2023
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	\$ 3.077.001	08/08/2023
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	\$ 337.801	08/08/2023
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	\$ 303.471	08/08/2023
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	\$ 445.418	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4128 N	4 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 99.593	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4129 N	8 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 202.472	08/08/2023
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	\$ 811.504	08/08/2023
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	\$ 1.271.113	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4142 N	SUBBASE GRANULAR SBG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$ 162.591	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4143 N	TUBERIA PVC SANITARIA D=4" TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 38.638	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4144 N	TUBERIA PVC SANITARIA D=6" TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 77.770	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4159 N	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$ 146.414	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4161 N	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$ 149.508	08/08/2023
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	\$ 1.031.662	08/08/2023
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	\$ 1.163.999	08/08/2023
ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4232 N	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=5MM, 5MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	\$ 6.808	08/08/2023
ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4233 N	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=6MM, 6MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	\$ 6.808	08/08/2023
ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	4235 N	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=8MM, 8MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	\$ 6.808	08/08/2023
PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	4239 N	CORTE Y AMPLIACIÓN DE JUNTA EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO	ML	\$ 6.822	08/08/2023
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	\$ 17.707	08/08/2023
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	\$ 22.134	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4244 N	FLECHA DIRECCIONAL "A LA DERECHA" (E=2.3MM,TERMOPLASTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INC. MICROESFERAS). MARCA VIAL PARA VELOCIDADES MENORES O IGUALES A 60 KM/H AREA DE LA MARCA: 1.51M2	UN	\$ 222.804	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4245 N	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE A LA DERECHA" (E=2.3MM,TERMOPLASTICA. INC. SUMIN. Y APLIC. CON EQUIPO. INC. MICROESFERAS). MARCA VIAL PARA VELOCIDADES MENORES O IGUALES A 60 KM/H AREA DE LA MARCA: 2.18M2	UN	\$ 321.664	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4246 N	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE" (E=2.3MM,TERMOPLASTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INC. MICROESFERAS). MARCA VIAL PARA VELOCIDADES MENORES O IGUALES A 60 KM/H AREA DE LA MARCA: 1.20 M2	UN	\$ 177.063	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4247 N	PINTURA TERMOPLASTICA (E=2.3MM. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS)	M2	\$ 147.552	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4248 N	DEMARCACION PASO PEATONAL-CEBRA (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC. MICROESFERAS)	M2	\$ 147.552	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4252 N	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSP.EC. (FUNDIDA EN SITIO. INC. SUM, FORMALET., REFUERZO E INST. INCL.TAPA EN POLIPROPILENO)	UN	\$ 2.001.542	08/08/2023
EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	4262 N	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 3.5M (INCLUYE CARGUE)	M3	\$ 5.611	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4300 N	CARCAMO 2 A 4 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	\$ 394.827	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4301 N	CARCAMO 6 A 9 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	\$ 436.657	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4328 N	CAMARA TIPO "D" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-042	UN	\$ 3.594.597	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4329 N	CAMARA TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-050	UN	\$ 801.689	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4330 N	CAMARA DOBLE TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQUEMA CT-049	UN	\$ 963.524	08/08/2023

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	4333 N	CAMARA TIPO "LD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-043	UN	\$ 3.379.660	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	4334 N	CAMARA TIPO "XD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES ESQUEMA CT-047	UN	\$ 3.400.730	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4344 N	CANALIZACION VIA PUBLICA CUATRO (4) DUCTOS PVC TIPO DB-60 Ø6" DISPOSICION 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 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 ENTIRADOS.	ML	\$ 540.158	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	4346 N	CANALIZACION 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 ENTIRADOS.	ML	\$ 765.692	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4385 N	UNION DRESSER D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 186.254	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4386 N	UNION DRESSER D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 340.607	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4387 N	UNION DRESSER D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 438.864	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4389 N	UNION DRESSER D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 973.571	08/08/2023
EXCAVACIONES	EXC. CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	4390 N	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCL CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3	\$ 99.329	08/08/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	4394 N	ADOQUIN DE CONCRETO TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	\$ 114.086	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4402 N	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.082.668	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4403 N	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 5.932.111	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4406 N	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 467.048	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4407 N	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 283.472	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4408 N	CODO HD 11.25° JUNTA HIDRAULICA PARA PVC D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 687.458	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4409 N	REDUCCION PVC TIPO U.M. 4"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 124.403	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4410 N	REDUCCION PVC TIPO U.M. 4"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 143.443	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4414 N	REDUCCION CONCENTRICA HD 12"X8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.290.785	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4417 N	TAPON PVC TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 201.783	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4487 N	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	\$ 174.768	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4489 N	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	\$ 165.486	08/08/2023
MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VÍAS	MALLA VIAL INTERMEDIA	4490 N	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 GRANULAR EN PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.12M. NO INCLUYE: DEMOLICION 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 ASEALTICA MD10).	M2	\$ 224.262	08/08/2023
MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VÍAS	MALLA VIAL LOCAL	4506 N	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 GRANULAR CLASE C (BG_C) E=0.25M. BASE ASEALTICA MD10).	M2	\$ 209.179	08/08/2023
ANDENES Y SARDINELES	SARDINELES Y BORDILLOS	4544 N	SARDINEL PREFABRICADO ALTO RAMPAS A86 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI)	ML	\$ 72.730	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4549 N	SUMIDERO ALCANTARILLADO COMBINADO EN ANDEN NS-047-1V4 EAAB	UN	\$ 7.107.629	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4550 N	SUMIDERO ALCANTARILLADO COMBINADO EN VIA NS-047-1V4 EAAB	UN	\$ 5.045.968	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4551 N	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN ANDEN NS-047-1V4 EAAB	UN	\$ 5.606.660	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4556 N	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	\$ 159.298	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	4558 N	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VIA NS-047-1V4 EAAB	UN	\$ 7.129.117	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4569 N	ESTOPEROLES DE 10 CM X 2.5 CM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 10.468	08/08/2023
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	\$ 29.867	08/08/2023
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	\$ 411.830	08/08/2023
ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	4603 N	CONSTRUCCION DE CAMINO EN GRAVA	M2	\$ 1.652	08/08/2023
TRANSPORTES Y ACARREOS	TRANSPORTES Y ACARREOS	4613 N	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM)	M3	\$ 48.739	08/08/2023
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	\$ 180.034	08/08/2023
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	\$ 230.091	08/08/2023
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	\$ 395.298	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4630 N	TUBERIA GRP 900MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 1.465.999	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4631 N	TUBERIA GRP 1000MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 1.562.082	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4632 N	TUBERIA GRP 1100MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 1.806.831	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4633 N	TUBERIA GRP 1200MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 2.056.205	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4634 N	TUBERIA GRP 1300MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 2.328.766	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4635 N	TUBERIA GRP 1400MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 2.597.528	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4636 N	TUBERIA GRP 1500MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 2.949.791	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4637 N	TUBERIA GRP 1600MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 3.298.874	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4648 N	ACOPLE GRP 900MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 1.325.460	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4649 N	ACOPLE GRP 1000MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 979.460	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4650 N	ACOPLE GRP 1100MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 1.031.292	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4651 N	ACOPLE GRP 1200MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 1.180.219	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4652 N	ACOPLE GRP 1300MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 1.502.642	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4653 N	ACOPLE GRP 1400MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 1.585.343	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4654 N	ACOPLE GRP 1500MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 1.709.605	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4655 N	ACOPLE GRP 1600MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 1.898.191	08/08/2023

Precios de Referencia

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aqui

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 ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4657 N	ACOPLE GRP 1800MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 2.253.070	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4658 N	ACOPLE GRP 2000MM. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 2.429.945	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4659 N	TUBERIA GRP 1800MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 4.083.565	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4660 N	TUBERIA GRP 2000MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 4.906.696	08/08/2023
GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4671 N	GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 9.059	08/08/2023
GEOSINTETICOS	GEOTEXTILES	4672 N	GEOTEXTIL NT 1600 PARA SUBDRENE/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 6.590	08/08/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MOBILIARIO URBANO	4699 N	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO)	UN	\$ 227.864	08/08/2023
	ACTIVIDADES ADICIONALES	4702 N	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ESPACIO PUBLICO. INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE SELLO DE ARENA	M2	\$ 2.943	08/08/2023
	MALLA VIAL LOCAL	4709 N	PARCISO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.10M CON MODULO. (INCLUYE DEMOLICION MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.10M, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, IMPRIMACIÓN, COLOCACIÓN Y COMPACTACIÓN BASE ASFÁLTICA MODULO. IMPRIMA CL R-01)	M2	\$ 138.733	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	4711 N	FLECHA DE FRENTE PARA CICLORRUTA EN PINTURA TERMOPLASTICA. (INCLUYE SUMINISTRO, APLICACION CON MICROESFERA)	UN	\$ 43.381	08/08/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	4712 N	MEZCLA ASFALTICA CON ASFALTO CAUCHO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA)	M3	\$ 1.463.695	08/08/2023
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	\$ 1.001.818	08/08/2023
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	\$ 1.183.473	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4744 N	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACION CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$ 170.238	08/08/2023
ANDENES Y SARDINELES	ANDENES EN CONCRETO	4751 N	FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO 3000 PSI E= 10 CM ANCHO ENTRE 12-20CM	ML	\$ 14.034	08/08/2023
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	\$ 157.751	08/08/2023
PUENTES	PUENTES PEATONALES	4760 N	PISO EN LAMINA DE ALUMINIO PARA TABLERO DE PUENTE PEATONAL TIPO TRANSMILENIO. SUMINISTRO E INSTALACION.	M2	\$ 553.695	08/08/2023
PUENTES	PUENTES PEATONALES	4761 N	PISO EN LAMINA DE ALUMINIO PARA ESCALERA DE PUENTE PEATONAL TIPO TRANSMILENIO. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 273.183	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	4789 N	1 DUCTO D=1 1/2" CONDUIT PVC (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 11.783	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4790 N	1 DUCTO D= 2" PVC PESADO DB (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 12.054	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4791 N	1 DUCTO D= 4" PVC TDP (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 27.577	08/08/2023
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	\$ 90.459	08/08/2023
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	\$ 228.211	08/08/2023
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	\$ 169.306	08/08/2023
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	\$ 227.630	08/08/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4802 N	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 1 - 5MT (INCLUYE TRANSPORTE, RECOLECCIÓN).	UN	\$ 1.052.500	08/08/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4803 N	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 5 - 10 MT (INCLUYE TRANSPORTE, RECOLECCIÓN).	UN	\$ 1.578.750	08/08/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	4804 N	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 10 - 15 MT (INCLUYE TRANSPORTE, RECOLECCIÓN).	UN	\$ 2.105.000	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4808 N	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=4". SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 192.011	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4809 N	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=6". SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 380.019	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4810 N	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH40 D=8". SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 641.577	08/08/2023
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	\$ 144.768	08/08/2023
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	\$ 196.335	08/08/2023
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	\$ 549.469	08/08/2023
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	\$ 168.483	08/08/2023
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	\$ 242.050	08/08/2023
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	\$ 394.957	08/08/2023
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	\$ 2.812.234	08/08/2023
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	\$ 999.047	08/08/2023
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	\$ 309.947	08/08/2023
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	\$ 657.544	08/08/2023
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	\$ 52.684	08/08/2023
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	\$ 109.401	08/08/2023
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	\$ 1.140.033	08/08/2023
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	\$ 43.362	08/08/2023
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	\$ 211.590	08/08/2023
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	\$ 44.266	08/08/2023
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	\$ 29.511	08/08/2023
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	\$ 88.532	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4874 N	REDUCCIÓN HD 6" X 4" J.H. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 485.569	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4878 N	CONEXIONES KIT SILLA YEE 200 X 160 PVC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 119.393	08/08/2023
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	\$ 243.286	08/08/2023
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	\$ 202.355	08/08/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	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	\$ 209.301	08/08/2023
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	\$ 239.529	08/08/2023
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	\$ 230.135	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4890 N	NIVELACIÓN DE CAJA CS 2/4 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 DE REPARACIÓN)	UN	\$ 539.101	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	4891 N	NIVELACIÓN DE CAJA CS 2/5 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 DE REPARACIÓN)	UN	\$ 815.751	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4899 N	REDUCCION HD 4"X 3" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 198.140	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	4900 N	REDUCCION HD 8"X 6" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 607.500	08/08/2023
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	\$ 1.011.082	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4907 N	SUBBASE GRANULAR PEATONAL SBG_PEA. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN	M3	\$ 134.392	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	4908 N	MATERIAL SELECCIONADO. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	M3	\$ 104.050	08/08/2023
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	\$ 877.758	08/08/2023
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	\$ 4.944.345	08/08/2023
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	\$ 3.494.614	08/08/2023
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	\$ 3.043.144	08/08/2023
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	\$ 5.751.640	08/08/2023
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	\$ 6.728	08/08/2023
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	\$ 321.664	08/08/2023
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	\$ 59.021	08/08/2023
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	\$ 14.756	08/08/2023
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	\$ 14.756	08/08/2023
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	\$ 14.756	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	4966 N	DESMONTE SEÑAL VERTICAL.	UN	\$ 5.463	08/08/2023
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", UNION PVC U.M. D= 6", UNION GIBAULT HD PARA AC CL. 25 D= 6", UNION DE REPARACIÓN D= 6 Y 1 METRO DE TUBERÍA PVC D= 6" RDE 21)	UN	\$ 1.169.780	08/08/2023
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", UNION PVC U.M. D= 8", UNION GIBAULT HD PARA AC CL. 25 D= 8", UNION DE REPARACIÓN D= 8 Y 1 METRO DE TUBERÍA PVC D= 8" RDE 21)	UN	\$ 1.804.126	08/08/2023
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", UNION PVC U.M. D= 12", UNION GIBAULT HD PARA AC CL. 25 D= 12", UNION DE REPARACIÓN D= 12 Y 1 METRO DE TUB PVC D= 12" RDE 21)	UN	\$ 4.708.365	08/08/2023
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	\$ 665.970	08/08/2023
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	\$ 668.572	08/08/2023
EXCAVACIONES	FORMALETAS	4981 N	ENTIBADO EC-2 CONTÍNUO MADERA CON PERFILES METÁLICOS Y PARALES TELESCÓPICOS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	\$ 92.303	08/08/2023
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	\$ 1.639.865	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5000 N	1 DUCTO D= 3" PVC-TDP CON 3 CABLES. SUMINISTRO E INSTALACION. INCL: EXCAV. EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN DE RELLENOS PARA REDES EN ARENA DE PEÑA Y EN MATERIAL SELECC. PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN.	ML	\$ 149.476	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5015 N	CAJA DE INSPECCION 0.80X0.8M. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION. (H=0.6M. INCLUYE MARCO Y TAPA, NO INCLUYE BASE Y CAÑUELA).	UN	\$ 610.819	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5021 N	TUBERIA DE ACERO SIN COSTURAS ASTM-A-53 SCH40 D=12". SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE TRANSPORTE).	ML	\$ 845.882	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5023 N	2 DUCTOS D=2" PVC PESADO DB. SUMINISTRO E INSTALACION. (NO INCLUYE RELLENOS).	ML	\$ 25.104	08/08/2023
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 PUBLICO EXISTENTE. ALTO ESTANDAR DE ANDEN DE 0.20M (INC. BASE ARENA NIVELADA, ARENA SELLO, RELLENO.	UN	\$ 1.593.645	08/08/2023
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	\$ 191.361	08/08/2023
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	\$ 212.985	08/08/2023
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	\$ 152.992	08/08/2023
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	\$ 205.617	08/08/2023
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	\$ 201.934	08/08/2023
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	\$ 118.146	08/08/2023
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	\$ 234.233	08/08/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5058 N	FILOS (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO HECHO EN OBRA)	ML	\$ 10.484	08/08/2023
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	\$ 11.217	08/08/2023
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	\$ 35.173	08/08/2023
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	\$ 85.183	08/08/2023
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	\$ 13.936	08/08/2023
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	\$ 53.158	08/08/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5067 N	REMATÉ DE CUBIERTA Y CORTAGOTERA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 Y PINTADA. DESARROLLO 0.15M (NO INCLUYE ANDAMIO). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 38.042	08/08/2023
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	\$ 110.822	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5073 N	TUBERIA PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 19.269	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5076 N	CODO 45° PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 23.201	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5077 N	CODO 45°CXE PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 8.520	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5079 N	YEE PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 12.942	08/08/2023

Precios de Referencia

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	5080 N	YEE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 38.002	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5083 N	TUBERIA PVC E.L. D= 1 1/4" 200 PSI (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	ML	\$ 15.850	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5088 N	CODO 90° PVC E.L. D= 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	\$ 9.670	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5089 N	CODO 90° PVC E.L. D= 1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	\$ 7.249	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5090 N	CODO 90° PVC E.L. D= 1 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	\$ 14.676	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5091 N	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2" A 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	\$ 10.357	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5094 N	REDUCCION PVC E.L. D=3/4" A 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	UN	\$ 5.443	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5095 N	REGISTRO BOLA 1/2" TIPO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA Y CINTA TEFLON)	UN	\$ 41.549	08/08/2023
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	\$ 54.204	08/08/2023
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	\$ 181.107	08/08/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5122 N	SANITARIO LINEA INSTITUCIONAL COLOR BLANCO (VALVULA ANTIVANDALICA TIPO PUSH METALICO, CROMADO) SUMINISTRO E INSTALACION	UN	\$ 423.820	08/08/2023
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	\$ 1.066.221	08/08/2023
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	\$ 356.219	08/08/2023
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	\$ 87.277	08/08/2023
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	\$ 545.910	08/08/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	5129 N	INCLUYE ANGULO 1/8" X 1", IMPRIMANTE EPOXICO, PINTURA EPOXICA PARA BARRERAS Y SOLDADURA. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	\$ 302.735	08/08/2023
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	\$ 219.516	08/08/2023
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	\$ 7.515	08/08/2023
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	\$ 11.063	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5159 N	YEE REDUCIDA PVC SANITARIA 4" X 2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 33.307	08/08/2023
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°, TUBERIA PVC SANITARIA, SIFON, UNIÓN, SOLDADURA Y CINTA TEFLON).	UN	\$ 78.619	08/08/2023
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	\$ 380.196	08/08/2023
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	\$ 387.563	08/08/2023
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	\$ 389.031	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	5184 N	3 DUCTOS DE D=3" PVC TDP. SUMINISTRO E INSTALACION. (NO INCLUYE RELLENOS).	ML	\$ 63.086	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5187 N	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2" CON COLLAR DE DERIVACION 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	\$ 401.172	08/08/2023
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	\$ 295.104	08/08/2023
DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	5197 N	DEMOLICIÓN DE CONCRETO: ESPESORES 16CM A 25CM. (INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCROMBROS EN SITIO AUTORIZADO).	M3	\$ 114.875	08/08/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5200 N	GROUTING DE ALTA RESISTENCIA SIN RETRACCION 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	\$ 787.916	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5225 N	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO A=15CM. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	\$ 4.281	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5227 N	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	M2	\$ 27.473	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5229 N	BORRADO DE DEMARCACIÓN VIAL POR FRESADO CON MÁQUINA PARA LINEA A=0.15M.	ML	\$ 12.006	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5230 N	BORRADO DE DEMARCACIÓN VIAL POR FRESADO CON MÁQUINA PARA LINEA A=0.20M.	ML	\$ 16.039	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5241 N	TACHA REFLECTIVA BIDIRECCIONAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 15.864	08/08/2023
EXCAVACIONES	FORMALETAS	5244 N	ENTIBADO EC-1 CONTÍNUO MADERA CON PERFILES DE MADERA Y PARALES TELESCÓPICOS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	\$ 66.144	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5249 N	TUBERIA EN ACERO GALVANIZADA D= 2" (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 62.495	08/08/2023
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	\$ 190.336	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	5253 N	CAJA DE MANIOBRA ENTRADA Y SALIDA SUBESTACION SEMISUMERGIBLE NORMA CODENSA CTS535. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 15.278.948	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5276 N	11 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 612.592	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5277 N	20 DUCTOS D=4" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 515.401	08/08/2023
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	\$ 657.537	08/08/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	5315 N	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA MURO DE CONTENCIÓN (GRAVA COMUN) SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. INCLUYE FORMALETA. NO INCLUYE REFUERZO, NI CURADO). PARA TRABAJOS A NIVEL MENOR DE 1.50M.	M3	\$ 1.038.443	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5316 N	NIVELACION DE CAJA CS276 EN ANDEN H=0.42M (INCLUYE CONCRETO 2500 PSI HECHO EN OBRA, LADRILLO TOILETE RECOCIDO 24X12X6. MORTERO 1:5 HECHO EN OBRA. INCL. REPOSICION DE MARCO Y TAPA PREFABRICADA	UN	\$ 1.512.641	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5339 N	REDUCCION CONCENTRICA HD 8"x4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 446.905	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5341 N	VARILLA COOPER WELD 5/8" X 2.44M. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	\$ 863.390	08/08/2023
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 - TS. TRANSPORTE PETREOS 28KM	M3	\$ 167.265	08/08/2023
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	\$ 461.203	08/08/2023
ACERO DE REFUERZO	ACERO DE REFUERZO	5404 N	CANASTILLA PASAJUNTAS (INCLUYE SUMINISTRO Y FIJACIÓN)	KG	\$ 7.615	14/08/2023
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	\$ 473.643	08/08/2023
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	\$ 142.304	08/08/2023
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	\$ 997.733	08/08/2023
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	\$ 849.695	08/08/2023
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	\$ 986.190	08/08/2023

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
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	\$ 82.917	08/08/2023
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	\$ 179.125	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5467 N	TUBERIA PVC SANITARIA D=8" TIPO U.S. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 133.261	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5471 N	TUBERÍA PVC D=1" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 10.733	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5472 N	TUBERIA PVC E.L. D= 1/2" RDE 13.5 - 315 PSI (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	ML	\$ 8.272	08/08/2023
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	\$ 577.098	08/08/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5502 N	LAVAMANOS DE COLGAR PARA PERSONAS EN CONDICIÓN DE MOVILIDAD REDUCIDA. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH ANTIVANDÁLICO).	UN	\$ 855.481	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5523 N	TOMACORRIENTES CON CONEXION A TIERRA, MONOFASICO DOBLE, 15 A, 125 VC.A. (LINEA NEMA 5), PARA TRABAJO PESADO. (INCLUYE INSTALACIÓN, CAJA DE SALIDA, ELEMENTOS DE CONEXIÓN, DE EMPALME Y DE MONTAJE)	UN	\$ 27.223	08/08/2023
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	\$ 18.459	08/08/2023
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	\$ 83.491	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5585 N	TOMACORRIENTES CON CONEXION A TIERRA, TRIFASICOS, TRES POLOS, 3 HILOS, 20 A, 250 VC.A., (LINEA NEMA 6), PARA TRABAJO PESADO. INCLUYE LA CAJA DE SALIDA, ELEMENTOS DE CONEXIÓN, DE EMPALME Y DE MONTAJE	UN	\$ 62.049	08/08/2023
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 INSTALACIÓN)	ML	\$ 13.095	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5630 N	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 2/0 AWG EXPUESTO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 55.149	08/08/2023
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	\$ 114.052	08/08/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	5642 N	PAÑETE LISO O RÚSTICO 1:4 PARA MUROS. LAVADO O RÚSTICO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 22.662	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	5683 N	SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO) SUMINISTRO E INSTALACIÓN (1.75MX0.25MX0.15M) PINTADO CON PINTURA DE TRAFICO AMARILLA CON MICROESFERAS DE VIDRIO.	UN	\$ 275.103	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	5686 N	CIMENTACION TIPO PILOTE PREEXCAVADO PARA SEÑAL ELEVADA TIPO BANDERA (LONGITUD ENTRE 4 Y 9 M). INCLUYE EXCAVACION	M3	\$ 1.143.977	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	5708 N	RELLENO EN ARENA DE RIO. INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COMPACTACION.	M3	\$ 188.428	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	5710 N	GRAVILLA DE 1/2" SUELTA - SUMINISTRO E INSTALACION.	M3	\$ 93.330	08/08/2023
GEOSINTETICOS	GEOTEXILES	5727 N	GEODREN VIAL DE 160MM X 1.0M. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE EXCAVACION MANUAL (ANCHO = 30CM) Y RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE EXCAVACION.	ML	\$ 159.804	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	5729 N	DEMARCACION PICTOGRAMA ZONA ESCOLAR EN PINTURA TERMOPLASTICA. (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS).	UN	\$ 1.593.563	08/08/2023
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	\$ 126.683	08/08/2023
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	\$ 392.272	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5760 N	TUBERIA METALICA EMT DE D= 3/4". SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION).	ML	\$ 22.995	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5763 N	CABLE NO.2 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	ML	\$ 26.311	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5764 N	CABLE NO.14 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	ML	\$ 5.884	08/08/2023
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	\$ 16.282	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5768 N	SALIDA PARA TOMA REGULADA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. SALIDA EN PISO DE LA TAQUILLA O TORNQUETE O CCTV.(INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION. NO INCLUYE TUBERIA NI CABLEADO).	UN	\$ 22.932	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5769 N	SALIDA PARA INFORMADORES. SUMINISTRO E INSTALACION. SALIDA EN PISO DE LA TAQUILLA O TORNQUETE O CCTV.(INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION. NO INCLUYE TUBERIA NI CABLEADO).	UN	\$ 16.282	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5771 N	CABLE NO.8 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACION. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION).	ML	\$ 10.867	08/08/2023
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	\$ 22.605	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	5789 N	CABLE DE ENERGIA TRIFASICO 20-80 AMP. SUMINISTRO E INSTALACION. PARA LA CUENTA DE LA ESTACION UBICADA EN EL ARMARIO DEL CUARTO ELECTRICO DE TAQUILLAS. SE ENERGIZARA CUANDO LA CUENTA SEA LEGALIZADA ANTE CODENSA	UN	\$ 286.482	08/08/2023
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	\$ 224.456	08/08/2023
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	\$ 600.353	08/08/2023
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	\$ 153.842	08/08/2023
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	\$ 47.802	08/08/2023
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	\$ 836.478	08/08/2023
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). CONSTRUCCION. INCLUYE EXCAVACIÓN, CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA, FUNDIDA, ARMADURA Y CURVA 90° PVC D= 2". HASTA MÉNSULA DE 6.5M.	UN	\$ 529.546	08/08/2023
EXCAVACIONES	EXC. ESTRUCTURAS Y REDES	5891 N	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD MAYORES A 3.5M (INCLUYE CARGUE).	M3	\$ 6.133	08/08/2023
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	\$ 872.386	08/08/2023
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 COMÚN (Incluye Sumin., Formaleteo en madera, Colocación y Curado. No incl. Refuerzo)	M3	\$ 874.956	08/08/2023
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	\$ 437.749	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	5992 N	TUBERIA CONCRETO D= 32" CL. II REFORZADO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 1.020.028	08/08/2023
PAVIMENTOS	JUNTAS PARA PAVIMENTOS	5996 N	SELLO PVC FLEXIBLE PARA SELLOS DE JUNTAS SOMETIDAS A PRESIÓN HIDRÁULICA, ANCHO = 15CM. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN	ML	\$ 34.751	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	5999 N	PRUEBA HIDROSTÁTICA EN TUBERÍAS HASTA 12" DE DIÁMETRO, TRAMOS MÁXIMOS DE 500M. INCLUYE DESINFECCIÓN DE TUBERÍA.	UN	\$ 1.345.652	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6002 N	CONTROLADOR C900V 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 SEMANALES PROGRAMABLES CON DIAS FESTIVOS, MONITOR DE PILOTE PREEXCAVADO EN CONCRETO (TÍPICO DE 40 CM (280 KSC/CM2) ACERILADO A 2 DÍAS. INCLUYE ACCELERANTE, ALQUILER DE EQUIPO DE PERFORACIÓN CON OPERARIO, MOTOBOMBA, BENTONITA, MANO DE OBRA, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO. DISTANCIA DE TRANSPORTE	UN	\$ 172.231.668	08/08/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6007 N	PILOTE PREEXCAVADO EN CONCRETO (TÍPICO DE 40 CM (280 KSC/CM2) ACERILADO A 2 DÍAS. INCLUYE ACCELERANTE, ALQUILER DE EQUIPO DE PERFORACIÓN CON OPERARIO, MOTOBOMBA, BENTONITA, MANO DE OBRA, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO. DISTANCIA DE TRANSPORTE	M3	\$ 1.849.326	08/08/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	IMPERMEABILIZACIONES	6008 N	IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	\$ 2.830	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	6016 N	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACIÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON EQUIPO MECÁNICO. NO INCLUYE MATERIAL DE SELLO)	M3	\$ 139.183	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	6020 N	RELLENO EN RECEBO COMÚN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN. NO INCLUYE TRANSPORTE)	M3	\$ 35.369	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6032 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-01 TIPO OCTAGONO CON ALTURA DE 75CM. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 571.581	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6033 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-02 TIPO TRIANGULO EQUILATERO 75CM. DE LADO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 571.581	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6034 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE INFORMATIVAS TIPO RECTANGULO (60CM X 75CM). INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	\$ 473.373	08/08/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aqui

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	6038 N	POSTE TIPO MENSULA T2 (4.50M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 5.160.091	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6039 N	POSTE TIPO MENSULA T2 (6.50M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 6.242.782	08/08/2023
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	\$ 5.445.637	08/08/2023
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	\$ 4.940.236	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6045 N	SONORIZADORES PARA INVIDENTES (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	\$ 6.703.857	08/08/2023
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	\$ 145.987	08/08/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	6082 N	MAMPOSTERIA EN BLOQUE e = 0.12m (INCLUYE SUMINISTRO, INSUMOS Y CONSTRUCCIÓN)	M2	\$ 70.754	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6089 N	NIVELACION DE CAJA ETB 1-13 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, ARO Y TAPA ETB, TRANSPORTE Y DISPOSICION DE ESCOMBROS Y	UN	\$ 3.075.456	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6090 N	NIVELACION DE CAJA ETB 1-14 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, ARO Y TAPA ETB, TRANSPORTE Y DISPOSICION DE ESCOMBROS Y	UN	\$ 3.244.385	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6091 N	NIVELACION DE CAJA DOBLE DE PASO ETB H=0.30M (INCLUYE FORMALETA, JUEGO DE MARCO Y CAPA DOBLE PARA CAJA DE PASO DOBLE GALVANIZADA NORMA ETB, BORDILLO PERIMETRAL EN CONCRETO DE 3000 PSI HECHO EN OBRA 1-1-3 CON ARENA DE RIO Y TRITURADO DE 3/4", ACERO DE REFUERZO DE 3/8" Y 1/2"	UN	\$ 1.498.170	08/08/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	6095 N	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA COMUN ACCELERADO 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	\$ 378.859	08/08/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	6096 N	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA COMUN ACCELERADO 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	\$ 353.554	08/08/2023
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 ACRILICO TRANSPARENTE SEMILISTRE)	M2	\$ 53.040	08/08/2023
ANDENES Y SARDINELES	PISOS EN ADOQUINES Y EN LOSETAS	6102 N	CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA Y GUÍA A55 / A56 ANCHO 0.40m (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN ARENA DE NIVELACIÓN e= 4cm Y ARENA DE SELLO).	ML	\$ 40.894	08/08/2023
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	\$ 1.051.391	08/08/2023
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	\$ 806.392	08/08/2023
PUENTES	PUENTES	6192 N	PISOS EN METALDECK 2" CALIBRE 18 (1.50MM) PARA PUENTES PEATONALES. (INCLUYE TRANSPORTE, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA)	M2	\$ 106.478	08/08/2023
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	\$ 312.470	08/08/2023
ANÁLISIS AUXILIARES	ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN	6204 N	SELLO DE JUNTAS CON ICOPOR Y SIKAFLEX 1A SELLADO DE JUNTAS (300CC) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 31.444	08/08/2023
DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	6226 N	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO DE ESPESOR 10 CM. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE EQUIPOS (HERRAMIENTA MENOR, MARTILLO NEUMÁTICO, COMPRESOR, PROVISIONAL DE ENERGÍA), MANO DE OBRA, TRANSPORTE, ALMACÉN Y TRANSPORTE DE MATERIALES.	M2	\$ 11.306	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	6270 N	TRANSPLANTAR PLANTAS DE HIERBA DE TALLER PARA REFUERZO ESTRUCTURAL INTERIO UNITARIO POR TONA CAPA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE PREPARACION SUPERFICIE, SUMINISTRO DE MATERIALES, THINER, ESTOPA, EQUIPOS, ADHESION, TEST, TRANSPORTES, MANEJO AL MACENAMIENTO	ML	\$ 299.428	08/08/2023
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	\$ 28.085	08/08/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO ASFALTICO	6313 N	MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE MD12 CON CEMENTO ASFÁLTICO 60-70 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR Y COMPACTADOR DE LLANTAS)	M3	\$ 1.053.514	08/08/2023
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	\$ 1.131.116	08/08/2023
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 AP802)	UN	\$ 4.419.421	08/08/2023
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 ENDURECEDOR)	M3	\$ 835.185	08/08/2023
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	\$ 1.194.939	08/08/2023
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	\$ 8.616.786	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6380 N	4 DUCTOS D=3" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 83.406	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6383 N	9 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS DE 3" - PVC-TDP INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 544.476	08/08/2023
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	\$ 219.341	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	6423 N	NIVELACION DE CAJA DE INSPECCION 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. DISPOSICIÓN DE MARCO Y TAPA PREFABRICADA)	UN	\$ 2.885.855	08/08/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS ARTICULADOS	6459 N	INSTALACIÓN ADOQUÍN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 Y ARENA DE SELLO)	M2	\$ 52.162	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	6474 N	SUBBASE GRANULAR CLASE C (S8G, C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO Y NIVELACION MANUAL, HUMEDECIMIENTO MECÁNICO Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR TÁNDEM PEQUEÑO, INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE)	M3	\$ 162.897	08/08/2023
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	\$ 73.059	08/08/2023
MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE VIAS	MALLA VIAL ARTERIAL	6476 N	FRESADO Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.18 M (INCLUYE CARGUE)	M2	\$ 183.871	08/08/2023
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	\$ 47.219	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	CAPAS GRANULARES	6486 N	ESTABILIZACIÓN CON RCD. INCLUYE TRASIEGO INTERNO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN.	M3	\$ 55.610	08/08/2023
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	\$ 117.315	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELÉCTRICA CODENSA	6499 N	CABLE HFFR NO.10 EN COBRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN.	ML	\$ 16.784	08/08/2023
ANÁLISIS AUXILIARES	VIDRIO	6507 N	VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM CON PERFORACIONES DE 1" PARA PERMITIR INTERLOCUCIÓN	M2	\$ 245.950	08/08/2023
INDICES	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES	6510 N	CONSTRUCCIÓN DE BORDILLO EN CONCRETO MR36 FUNDIDO IN SITU. INCLUYE LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	ML	\$ 57.827	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6518 N	CODO 90° CXE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 142.353	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	6519 N	TRAGANTE CÚPULA DE 6" X 4" EN ALUMINIO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 25.081	08/08/2023
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	\$ 29.617	08/08/2023
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	\$ 214.242	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6544 N	CODO 90° PVC SOLDAR DE 1/2". SUMINISTRO EN INSTALACIÓN.	UN	\$ 7.847	08/08/2023
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	\$ 440	08/08/2023
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	\$ 17.570	08/08/2023
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 EPOXICA	M2	\$ 680.351	08/08/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	ACABADOS	6568 N	CANALITA METALICA DE 12 CM X 5 CM CON TAPA. SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE TROQUE EN TAQUILLAS PARA ALOJAR LOS CONDUCTORES DE VOZ, DATOS Y ENERGÍA ENTRE LOS PUESTOS DE LAS TAQUILLAS.	ML	\$ 41.790	08/08/2023
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	\$ 318.390	08/08/2023
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	\$ 8.345	08/08/2023

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
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6582 N	DEMARCACIÓN DE LETRERO "SOLO BUS" (E= 15 MILS. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	UN	\$ 188.993	08/08/2023
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	\$ 53.290	08/08/2023
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	\$ 33.476	08/08/2023
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, Formateo metalico, bombeo, colocacion y curado. No incluye Refuerzo)	M3	\$ 820.790	08/08/2023
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	\$ 2.537.781	08/08/2023
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., Formateo metalico, Colocación y Curado. No incl. Refuerzo).	M3	\$ 790.103	08/08/2023
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	\$ 3.071.376	08/08/2023
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	\$ 2.784.750	08/08/2023
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	\$ 2.959.303	08/08/2023
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	\$ 3.388.413	08/08/2023
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	\$ 3.793.528	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	6742 N	24 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 594.333	08/08/2023
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, formateo en madera, colocacion, andamio, cerchas, parales y curado. No incluye refuerzo)	M3	\$ 841.913	08/08/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	6774 N	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye suministro, formateo en madera, Bombeo, colocación y curado, No incluye refuerzo).	M3	\$ 731.601	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	6779 N	PICTOGRAMA PEATONAL AMARILLO/NEGRO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 591.547	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	6848 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO PREVENTIVA SR-38 Y SR-39 TIPO RECTÁNGULO (75X25CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 376.530	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6857 N	LLAVE MANGUERA 1/2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 56.142	08/08/2023
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	\$ 53.708	08/08/2023
PUENTES	PUENTES PEATONALES	6866 N	CINTA FLEXIBLE PARA SELLO DE JUNTAS A=15CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	\$ 35.690	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	6968 N	TUBERÍA PVC D=3/4" RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 8.479	08/08/2023
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	\$ 420.516	08/08/2023
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	\$ 104.492	08/08/2023
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 BULNES. ESTRUCTURA METÁLICA EXTERIOR Y PERIMETRAL (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 689.314	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	7267 N	PERSIANA EN ALUMINIO EXTRUIDO NATURAL MATE O ACERO GALVANIZADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 294.511	08/08/2023
GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	7283 N	APOYO ELASTOMÉRICO EN NEOPRENO REFORZADO DUREZA 60 PARA APOYO SUPERESTRUCTURA. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	dm3	\$ 71.021	08/08/2023
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	\$ 17.217	08/08/2023
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	\$ 4.734.810	08/08/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	7348 N	CONCRETO 4000 PSI (28 MPa) GRAVA COMUN 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	\$ 727.191	08/08/2023
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	\$ 737.584	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7357 N	NIPLE 4" ACERO CARBON BRIDA/BRIDA L= 250MM. (A) SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 592.688	08/08/2023
DEMOLICIONES	DEMOLICIONES	7369 N	DEMOLICION DE CANALIZACION DE REDES DE COMUNICACIONES DUCTOS PVC-TDP (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION DE ESCOMBROS)	ML	\$ 9.731	08/08/2023
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	\$ 534.611	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7392 N	REDUCCION HD 12" X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.782.071	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7423 N	TEE PVC U.M. 6" X 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 622.942	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA EPM	7430 N	BAIANTE DE ALIMENTACION DE LONGITUD=6M, D=2", GALVANIZADA (INCLUYE CODO DE ACOMETIDA). (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 412.708	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7431 N	TUBERÍA EN ACERO Ø24" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO. REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO CEMENTO. L= 6.00M PRESIÓN TRABAJO 150 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 1.394.260	08/08/2023
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	\$ 610.839	08/08/2023
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	\$ 861.275	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7439 N	TAPA CIRCULAR DE SEGURIDAD PARA TRÁFICO PESADO D= 0.60M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 430.672	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7453 N	VÁLVULA COMPUERTA D=4" EXTREMOS BRIDADOS (A) (150 PSI). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 1.222.842	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7454 N	VÁLVULA DE GLOBO DE 4" (A). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 2.636.705	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7455 N	VÁLVULA DE MARIPOSA Ø 12"A BRIDA - BRIDA (A) (150 PSI). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 10.608.503	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7469 N	DELINEADOR DE OBSTACULO PARA EL TRASITO POR UN LADO DEL OBSTACULO DE 90CM X 20CM, REFLECTIVO PRISMÁTICO TIPO VII O SUPERIOR, AMARILLO LIMÓN FLUORESCENTE EN LÁMINA GALVANIZADA, PEDESTAL EN ÁNGULO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 489.514	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7470 N	DELINEADOR DE CURVA HORIZONTAL DE 40CM X 50CM. REFLECTIVO PRISMATICO TIPO VII O SUPERIOR, AMARILLO LIMÓN FLUORESCENTE EN LÁMINA GALVANIZADA, PEDESTAL EN ÁNGULO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 400.935	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7482 N	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAE Ø 16 (A) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 4.397.355	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7487 N	VÁLVULA DE COMPUERTA DE Ø 4" (A) CON SELLO EN BRONCE. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.935.252	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7493 N	CODO EN ACERO Ø=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 160.582	08/08/2023
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	\$ 4.238.336	08/08/2023
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	\$ 527.150	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	7503 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO (D= 60CM). CON PLAQUETA INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 598.547	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7504 N	MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA CENTRO DE TRANSFORMACION SUBTERRANEO RED DISTRIBUCION O ALUMBRADO PUBLICO, RESISTIVIDAD DE TERRENO DE 39.6 O-M. (INCLUYE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA, POZOS,CAPACITIVOS. TRATAMIENTO DE SUELO TIPO HIDROSOLTA. CABLE 2/0 CU DESNUDO. CONECTORES	UN	\$ 11.715.920	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7514 N	TAPA VALVULA TIPO CHOROTE TRAFICO PESADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 541.458	08/08/2023
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	\$ 4.131.860	08/08/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aqui

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
SEÑALIZACIÓN	SEÑALES DE TRANSITO	7524 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) CON PLAQUETA INCLUYE POSTE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 535.955	08/08/2023
EXCAVACIONES	FORMALETAS	7528 N	ENTIBADO EC-6 CONTINUO MADERA CON PERFILES DE METÁLICOS Y PAALES TELESCÓPICOS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	\$ 125.731	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7558 N	VÁLVULA VENTOSA HD COMBINADA TRIPLE ACCIÓN (TRIPLE EFECTO) D=3" EXTREMO BRIDA CLASE 150 (Suministro e instalacion)	UN	\$ 1.356.269	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	7566 N	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDADOS D=3" 150 PSI (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.053.870	08/08/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS EN ACERO	7597 N	BARRA SOPORTE BAÑO MOVILIDAD REDUCIDA	UN	\$ 309.040	08/08/2023
ANÁLISIS AUXILIARES	CARPINTERÍA METÁLICA	7599 N	PUERTA METÁLICA CON REJILLA	M2	\$ 451.336	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7602 N	SIFÓN PVC 135° D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 36.024	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7633 N	FOTOCELDA CON BASE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 104.915	08/08/2023
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	\$ 488.436	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7656 N	UPS 2KVA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 2.109.374	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7665 N	CAJA METÁLICA DE PASO 30CMX30CMX10CM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 108.475	08/08/2023
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	\$ 4.067.377	08/08/2023
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	\$ 6.576	08/08/2023
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	\$ 1.201.449	08/08/2023
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	\$ 93.356	08/08/2023
GEOSINTETICOS	GEOMEMBRANAS	7775 N	GEOMEMBRANA LISA HDPE 30 MILS. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	\$ 18.834	08/08/2023
PAVIMENTOS	PAVIMENTOS EN CONCRETO HIDRAULICO	7785 N	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN, CURADO, JUNTAS Y ACABADO. INCLUYE CANASTILLA PASA JUNTA.	M3	\$ 951.805	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	7865 N	MARCO REJILLA SUMIDERO LATERAL 100 X 65 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 182.204	08/08/2023
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	\$ 39.726	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7948 N	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 1 DUCTO DE 3" PVC TDP, ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENOS Y ACABADO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 79.144	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	7989 N	5 DUCTOS D=3" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS NI EXCAVACIÓN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 106.181	08/08/2023
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, TAPAS O ACCESORIOS).	ML	\$ 676.896	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8019 N	DRENAJE DE PUEBLOS 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, TAPAS O ACCESORIOS).	ML	\$ 1.423.957	08/08/2023
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	\$ 953.419	08/08/2023
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 = 250 PSI. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 2.952.656	08/08/2023
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 = 250 PSI. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 3.758.186	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8046 N	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 45" Y 60" 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	\$ 4.761.299	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8081 N	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 29.314	08/08/2023
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	\$ 52.917	08/08/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	8087 N	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI (28Mpa), GRAVA COMÚN (Incluye bombeo, Sumin., Formateo en madera, Colocación y Curado. No incl. Refuerzo).	M3	\$ 903.624	08/08/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8094 N	PIÑO KOMEROIN H=1.3M (INCLUYE EXCAVACION MANUAL, SIEMBRA, CAJA, TIERRA, ABONO, TUTOR, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO A 28 KM). SUMINISTRO Y PLANTACIÓN	UN	\$ 354.592	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8122 N	NIVELACIÓN 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	\$ 963.369	08/08/2023
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	\$ 1.973.892	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8155 N	NIVELACION DE CAMARA ETB F-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 PLACA SUPERIOR, REFUERZO MORTERO, ARO Y TAPA ETB)	UN	\$ 1.754.602	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8161 N	NIVELACION DE CAMARA ETB F-16A H= 0.30M (DIMENSIONES INTERNAS LARGO:2,66M, ANCHO:2,66M, ALTO 1,80M SEGÚN NORMA ETB) (INCLUYE DEMOLICION, TRANSPORTE Y DISPOSICION DE ESCOMBROS, SUMINISTROS E INSTALACIÓN BLOQUE, CONCRETO PLACA SUPERIOR, REFUERZO MORTERO, ARO Y TAPA ETB)	UN	\$ 2.122.310	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8170 N	PLANTACIÓN DE BÚBIA EN PVC A PEAD 8" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS, OBRAS DE FUNCIONAMIENTO).	UN	\$ 1.142.869	08/08/2023
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	\$ 1.969.929	08/08/2023
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	\$ 5.739.053	08/08/2023
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	\$ 1.005.077	08/08/2023
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	\$ 9.914.936	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8254 N	TUBERÍA EN ACERO WSP 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	\$ 2.407.369	08/08/2023
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	\$ 903.346	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8301 N	REDUCCIÓN PVC TIPO U.M. 8"x4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 369.651	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8393 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PEAD 3" LINEAL SEGUN NORMA NS-023 (INCLUYE ACOUPLE UNIVERSAL Ø=3"=1UN; BRIDA LOCA POLIETILENO Ø=3"=1UN; PORTABRIDA POLIETILENO Ø=3"=1UN). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 412.203	08/08/2023
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	\$ 597.823	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8412 N	CODO HD 90° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA PVC D= 8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 956.588	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8413 N	TAPON HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 401.015	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8414 N	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12"X 12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 3.214.621	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8415 N	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"x 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.153.084	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8416 N	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"x 6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.301.989	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8418 N	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 18" CLASE 150 CON EXTREMOS BRIDADOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 20.607.224	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8425 N	BRIDA FLANGE SLIP ON D=6" ACERO SOLDABLE RF 150 LB ANSI B16.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 261.270	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8435 N	BATERÍA EXTERNA DE EMERGENCIA 120 V, 60 HZ, (PROPORCIONA ENERGÍA POR 90 MIN A LAS LUMINARIAS)	UN	\$ 521.782	08/08/2023

Precios de Referencia

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
Resumen de fechas de publicación y ajustes: clic aqui

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
SEÑALIZACIÓN	OTROS-SEÑALIZACIÓN	8437 N	RETIRO SEÑALIZACIÓN TIPO BANDERA	UN	\$ 359.781	08/08/2023
OBRAS DE ARTE Y EDIFICACIONES	PISOS	8438 N	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 CM COLOR CHOCOLATE O SIMILAR (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 94.706	08/08/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8439 N	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR ARENA O SIMILAR (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 94.706	08/08/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8440 N	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR OCRE O SIMILAR (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 94.706	08/08/2023
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	\$ 9.552	08/08/2023
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	\$ 7.403	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8444 N	POSTE ORNAMENTAL METALICO ALTURA H=5 MTS TIPO M130 BRAZO SENCILLO (INCLUYE SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 1.074.658	08/08/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	MOBILIARIO URBANO	8449 N	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 COLOR GRIS NATURAL O SIMILAR (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 94.706	08/08/2023
SEÑALIZACIÓN	DEMARCACION DE PAVIMENTOS	8452 N	DEMARCACION DE FRANJA TIPO A55 Y A56 MEDIANTE LA APLICACION DE UNA MEZCLA DE PINTURA, RESINA Y PEGAMENTO EPÓXICO, CON ACABADO REALIZADO CON UNA PLANTILLA SOBRE LA SUPERFICIE DEL ESPACIO PÚBLICO. INCLUYE LIMPIEZA Y ALISTAMIENTO DE SUPERFICIE. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS DE EMPALME DE DERIVACIÓN EN RESINA AP 839 (EMPALME RECTO / DERIVACIÓN RESINA) INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 262.817	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8468 N	EMPALME DE DERIVACIÓN EN RESINA AP 839 (EMPALME RECTO / DERIVACIÓN RESINA) INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 192.333	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8472 N	LUMINARIA LED RALED II RA02SII 16 LED 72 W. INCLUYE SUMINISTRO LUMINARIA E INSTALACIÓN.	UN	\$ 1.077.548	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8473 N	SUBESTACION SUMERGIBLE NORMA CTS594 (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACION, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO). EXCLUSIVA PARA ESPACIO PUBLICO. INCLUYE TRANSFORMADOR 30 KVA TRIFASICO, 11400/380-240V 60HZ. INCLUYE CELDAS ENTRADA Y SALIDA EN SECCIONADOR MOTORIZADO Y CELDA	UN	\$ 536.280.568	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8482 N	LUMINARIA LED RALED II 192L T2 103W. SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN POSTE.	UN	\$ 1.310.444	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8486 N	18 DUCTOS D=6" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE RELLENOS)	ML	\$ 972.176	08/08/2023
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	\$ 28.601	08/08/2023
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	\$ 25.505	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	8497 N	CABLE ELÉCTRICO 2X8 AWG PARA ACOMETIDA TIPO ST CU 600V 75°C. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 30.813	08/08/2023
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	\$ 303.349	08/08/2023
REDES TELEFONICAS / DATOS	RED TELEFONICA ETB	8624 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-18A ETB (Incluye muros, cubierta, aro-base y aro-tapa)	UN	\$ 5.492.051	08/08/2023
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, los arobases y arotapas. Hf según NP-024. Suministro y construcción.	UN	\$ 4.482.940	08/08/2023
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	\$ 145.245	08/08/2023
RELLENOS Y CAPAS GRANULARES	RELLENOS PARA ANDENES Y REDES	8655 N	GRAVILLA DE 3/4" - SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M3	\$ 81.196	08/08/2023
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	\$ 686.642	08/08/2023
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	\$ 268.220	08/08/2023
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	\$ 573.041	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8737 N	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=2" (Suministro e Instalación)	UN	\$ 7.669	08/08/2023
REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	REDES ALCANTARILLADO / DRENAJE	8743 N	CAJA DE INSPECCION 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 arrotapa. Hf según NP-024 y bases plásticas c/0.40. Suministro y construcción)	UN	\$ 4.893.827	08/08/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8779 N	ANGELO PLÁSTICO (Suministro e instalación)	M2	\$ 3.389	08/08/2023
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	\$ 86.250	08/08/2023
MOBILIARIO URBANO - ARBOLES Y GRAMAS	SIEMBRA DE ARBOLES Y GRAMA	8789 N	ABONO ORGÁNICO COMPOST (Incluye suministro, transporte y extendido manual)	M3	\$ 11.298.597	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	8790 N	PIEDRA PÓMEZ (Incluye suministro, transporte y extendido manual)	M3	\$ 1.853.107	08/08/2023
REDES ACUEDUCTO	REDES ACUEDUCTO	8970 N	CAJILLA PLASTICA Y TAPA EN POLIPROPILENO PARA MEDIDOR. SUMINISTRO E INSTALACION	UN	\$ 312.188	08/08/2023
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	\$ 871.836	08/08/2023
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	\$ 472.230	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	9019 N	Proyecto Interseccion 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 ELECTROSTÁTICA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 439.836	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa	9020 N	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQS) con Av. Bosa: BASE ESTABILIZADA CON ASFALTO EN CALIENTE MEZCLADA EN PLANTA (Incluye suministro, extendido, nivelación y compactación).	M3	\$ 625.176	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9030 N	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION 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 y tapa. No incluye tubería). Medidas Externas: 0.90x0.90m	UN	\$ 1.037.108	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9031 N	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION SENCILLA PARA CANALIZACION DE 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 y tapa. No incluye tubería). Medidas Externas: 1.690mX1.1900m	UN	\$ 2.197.385	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9032 N	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 espesor 0.25m, pañete, recebo comun, escalera de gato, concreto para viga de soporte de marco y marco y tapa. No incluye tubería). Medidas Externas: 1.69 x 1.69m	UN	\$ 3.600.080	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9033 N	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION PARA ACOMETIDA EN MEDIA PENSION NORMA CODENSA CS 276 (Norma 2018-2019) (Incluye concreto de base, muro de espesor 0.25m, pañete, recebo comun, concreto para viga de soporte de marco y marco y tapa. No incluye tubería). Medidas Externas: 1.69 x 1.69m	UN	\$ 4.816.545	08/08/2023
REDES ELECTRICAS	RED ELECTRICA CODENSA	9035 N	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION PARA ACOMETIDA EN MEDIA PENSION NORMA CODENSA CS290 (Norma 2018-2019) (Incluye concreto de base, muro de espesor 0.25m, pañete, recebo comun, escalera de gato, concreto para viga de soporte de marco y marco y tapa. No incluye tubería). Medidas Externas: 1.69 x 1.69m	UN	\$ 7.652.125	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	9038 N	PROYECTO CONSTRUCCION DE LA AVENIDA BOYACA (AK 72) CAMARA GRP P70 TIPO II (31-60") DN ENTRADA 2000 DN SALIDA 2000 (B1+B2=3800 MM) DN CHIMENEA 1200 (H=1550 MM), INCLUYE ESCALERA Y ACCESORIOS. NO INCLUYE TRANSPORTE NI TUBERIA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 42.204.694	08/08/2023
CONCRETO Y ACERO PARA ESTRUCTURAS	CONCRETO PARA ESTRUCTURAS	9072 N	LOSA DE CONCRETO MR45 ACELERADO A 7 DIAS (Suministro, Formateado, Colocación y Acabado. No Incluye Acero, Curado, Juntas) VIA TEXTURIZADA	M3	\$ 791.010	08/08/2023
ARQUEOLOGÍA	ARQUEOLOGÍA	9097 N	Conteo cualitativo y cuantitativo de fitolitos en las muestras de suelo, interpretando y reconstruyendo el contexto arqueobotánico. Incluye informe.	UN	\$ 2.194.962	08/08/2023
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	\$ 5.097.427	08/08/2023
ARQUEOLOGÍA	ARQUEOLOGÍA	9099 N	Elaboración, digitalización y descripción de sección delgada de fragmento ceramica. Incluye informe.	UN	\$ 1.402.772	08/08/2023
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	\$ 18.168.859	08/08/2023
ARQUEOLOGÍA	ARQUEOLOGÍA	9101 N	Análisis Bioantropologico de restos oseos humanos, cuarteta basica , informe y base de datos detallada. (Incluye limpieza, registro fotográfico e informe detallado).	UN	\$ 2.409.173	08/08/2023
EXCAVACIONES	FORMALETAS	9147 N	ALQUILER DE ENTIBADO METÁLICO TIPO DESLIZANTE (E2) (Incluye colocación y transporte)	M2	\$ 29.782	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	9194 N	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CAJA DE PASO DE 10X15X7 CM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 20.809	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9285 N	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTE AUTO-AJUSTABLE (Incluye suministro e instalacion)	UN	\$ 8.282	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	PATIO ZONAL EL GACO	9313 N	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER TIPO ENCHUFABLE 2X20A (Incluye suministro e instalacion)	UN	\$ 32.502	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9593 N	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 INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE	UN	\$ 7.588.090	08/08/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

**Valores de referencia
(Construcción y Conservación)**

Novedades BD

Fecha de publicación: 25/07/2023

Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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 DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9594 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN 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 INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=0.60m x 0.60m EN ACERO REVEST. INT. Y RECUBR EXT. EN MORTERO DE CEMENTO. SUMIN. E INSTAL. INCL.	UN	\$ 4.320.493	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9595 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CODO WSP D=18" ENTRE 6" 5" Y 90" L=0.60m x 0.60m EN ACERO REVEST. INT. Y RECUBR EXT. EN MORTERO DE CEMENTO. SUMIN. E INSTAL. INCL.	UN	\$ 4.556.702	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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 PULGA 4" L= 2500mm. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	\$ 6.005.408	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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. L=0.70m. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	\$ 2.925.450	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 3.097.450	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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. L=0.70m. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	\$ 2.736.121	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 2.832.060	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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. L=0.70m. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	\$ 2.907.838	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 713.007	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 9.219.123	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 1.242.557	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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. L=0.70m. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	\$ 3.682.940	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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 PULGA 6" L= 2500mm. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	\$ 9.933.653	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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 PITOMETRO 2" L= 3000mm. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	\$ 10.690.927	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 17.565.347	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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. L=0.70m. PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI	UN	\$ 5.706.969	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	UN	\$ 7.275.389	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	ML	\$ 4.978.633	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 12.252.148	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 348.260	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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 #, CON EXTREMOS BRIDADOS ANSI/ASME B16.47 (Suministro e instalación)	UN	\$ 53.628.648	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 541.400	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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. FABRICADOS	UN	\$ 8.320.589	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9617 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	UN	\$ 475.802	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9618 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN 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 Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO. FABRICADOS	UN	\$ 5.471.866	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 466.657	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9620 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -ACOMETIDA DOMICILIARIA PARA TUB. P/PAL EN 6" a medidor en 3/4". SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE TUBERÍA P=3/4", CAJILLA EN POLIPROPILENO, REGISTROS Y ACCESORIOS LOG. PROM = 6.50m).	UN	\$ 530.528	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 571.397	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 53.385	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 2.744.993	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9624 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN 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. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 3.924.391	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9625 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN 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	\$ 7.184.336	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 722.717	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9627 N	CONSTRUCCIÓN 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 INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. L=0.60m x 0.60m EN ACERO REVEST. INT. Y RECUBR EXT. EN MORTERO DE CEMENTO. SUMIN. E INSTAL. INCL.	UN	\$ 12.030.034	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 235.325	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 926.207	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9630 N	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. NORMA AWWA C200 A PARTIR DE LÁMINA ASTM A 36	ML	\$ 1.016.786	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 454.777	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 464.995	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9633 N	CONSTRUCCIÓN 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 = 150 PSI. (Incluye suministros e instalación)	UN	\$ 7.007.639	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 25.475.043	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9635 N	CONSTRUCCIÓN 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. CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO CEMENTO. FABRICADOS	ML	\$ 1.561.662	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9636 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 BRIDADA (ANSI B16.5) PARA VENTOSA 6". PRESIÓN DE DISEÑO 150 PSI (Suministro e instalación)	UN	\$ 5.205.165	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9637 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - VÁLVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE JUNTA HIDRÁULICA D=6" (Suministro e Instalación)	UN	\$ 1.903.081	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 1.025.410	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 40.627.894	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 97.769	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9641 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - SALIDA NORMAL EN ACERO Ø6" CON EXTREMO BRIDADO. REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN PINTURA EPOXICA. L= 0.15m. INSTALADA EN FABRICA SOBRE TIUBO O ACCESORIO HASTA Ø45". NO INCLUIVE VALOR DEL TIUBO SOBRE EL CUAL VA.	UN	\$ 732.233	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 509.707	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9643 N	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 (Suministro e instalación).	UN	\$ 2.574.025	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 2.132.332	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 2.183.537	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 2.345.342	08/08/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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 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	\$ 325.067	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9648 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -CINTURON DE CIERRE EN ACERO Ø 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	\$ 1.323.896	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 237.007	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 256.047	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9651 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -CINTURON DE CIERRE EN ACERO Ø 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	\$ 908.273	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9652 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA -CINTURON DE CIERRE EN ACERO Ø 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	\$ 688.195	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 4.277.820	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 589.247	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 1.902.662	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 2.737.880	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 6.272.180	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 3.110.452	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 881.634	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 4.822.312	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 8.320.198	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 5.032.773	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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 AWSA C 200 A PARTIR DE LÁMINA	ML	\$ 903.890	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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 MS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 651.832	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 9.200.315	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9666 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NIPLE EN ACERO Ø=30" ENTRE 5" Y 22 1/2" JUNTA ESPIGO CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. FABRICADO DE CONFORMIDAD CON LA NORMA AWSA C 200 A PARTIR DE LÁMINA	UN	\$ 4.825.671	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9667 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION 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	\$ 686.938	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 544.196	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 776.281	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9670 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION 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	\$ 784.916	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 752.020	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 2.847	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 2.844.991	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9675 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - APOYO ELASTOMERICO TIPO SLIDE- FLOH 60x70x7,5 cm PARA SUPERESTRUCTURA ±=+/- 180 mm Y CARGA AXIAL SEGÚN PLANOS. Incluye lámina de fijación, lámina de teflón, accesorios, suministro e instalación	UN	\$ 7.987.648	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9676 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - NEOPRENO REFORZADO DUREZA 60 PARA TOPE SISMICOS PARA SUPERESTRUCTURAS (Incluye suministro e instalación).	dm3	\$ 71.021	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 7.247.991	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9678 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA ESTRUCTURA DE APROXIMACIÓN (Colocación de concreto Premezclado con grava común. Incluye suministro, formaleteo, bombeo, colocación y curado)	M3	\$ 666.151	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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	\$ 669.376	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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 SUMINISTRO, ALICERIOS, MATERIALES E INSTALACIÓN	UN	\$ 186.650	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA	9681 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL DE PUENTE ARANDA - PRUEBA DE CARGA ESTÁTICA PARA PUENTE VEHICULAR CON SUPERESTRUCTURA EN CONCRETO. (INCLUYE LOGÍSTICA, EQUIPOS Y PERSONAL PARA TOMA DE INFORMACIÓN, PROCESAMIENTO DE LA MISMA Y ENTREGA DE INFORME FINAL)	UN	\$ 27.846.633	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN 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 CONTENCIÓN (Suministro, Extendido Manual, Compactación con	M3	\$ 233.447	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9712 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TOTEM H=12M, DESMONTÉ, INCLUYE TRASLADO Y MONTAJE EN SITIO SELECCIONADO TRANSPORTE DE ESTRUCTURA DE TOTEM SEGUN PLANOS DE DISEÑO. INCLUYE TODOS LOS ACABADOS, LOGOS Y MAPA SIN	UN	\$ 45.962.805	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9713 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13-PRUEBA DE CARGA ESTÁTICA PARA PUENTE PEATONAL METÁLICO TIPO TRANSMILENIO (INCLUYE: ELEVACIÓN DE LAS PUEBRAS DE PRUEBA, NIVELACIÓN DE PRECISIÓN Y TRANSPORTE DE EQUIPOS DE MEDIDA A	UN	\$ 38.647.583	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9714 N	CONSTRUCCION DE LA 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 SEÑALACION VIAL. SUMINISTRO Y APLICACION CON	UN	\$ 608.225	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9715 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA METÁLICA ENTAMBORADA CAL 18 DE 4" INCLUYE PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR GRIS ZONA INCLUYE MARCO, BISELES, PEDRINAS Y CERRADURA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 1.487.498	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9716 N	CONSTRUCCION DE LA 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 PUEBLO ENTAMBORADO Y REFUERZOS INTERNOS PLATINOS Y CERRADURA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	\$ 842.753	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9717 N	CONSTRUCCION DE LA 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, BUIDORA, PLANTA ELÉCTRICA, REGANTE PEGACAUCHO, TORNILLOS	ML	\$ 137.063	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9718 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA DE DILATACION ELASTOMERICA PARA DESPLAZAMIENTO MIN=+/- 115 MM A MAX =+/- 130 MM	ML	\$ 4.811.676	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9719 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA DE DILATACION ELASTOMERICA PARA DESPLAZAMIENTO MIN=+/- 80 MM A MAX =+/- 100 MM (INCLUYE SUMINISTRO, ACCESORIOS, MATERIALES E INSTALACIÓN)	ML	\$ 1.716.271	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9720 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - JUNTA DE DILATACION ELASTOMERICA PARA DESPLAZAMIENTO MIN=+/- 100 MM A MAX =+/- 115 MM (INCLUYE SUMINISTRO, ACCESORIOS, MATERIALES E INSTALACIÓN)	ML	\$ 4.830.465	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9721 N	CONSTRUCCION DE LA 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 APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MICROSEFERSAS)	UN	\$ 794.046	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9722 N	CONSTRUCCION DE LA 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 INCL. REFUERZO, CURADO)	M3	\$ 786.991	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9723 N	CONSTRUCCION DE LA 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	\$ 700.225	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9724 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CUBREJUNTAS PISOS EN LÁMINA ACERO INOXIDABLE CAL. 18 ANCHO 30 CM.	ML	\$ 207.644	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9725 N	CONSTRUCCION DE LA INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLETA TÁCTIL EN LAMINA METALICA, ANCHO 0.20M INSTALADA ALINEADA CON LA SUPERFICIE DEL PISO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$ 1.264.797	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9726 N	CONSTRUCCION DE LA 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, PUEBLOS DE PANELES DE VIDRIO LAMINADO Y DE SEGUR. Y PINTURA ELECTROSTÁTICA PARA 203	ML	\$ 37.881	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9727 N	CONSTRUCCION DE LA 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 Y SOLDADURA PARA FIJACIÓN	ML	\$ 395.233	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9728 N	CONSTRUCCION DE LA 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 PERIL PERIMETRAL EN ALUMINIO. PINTURA ELECTROSTÁTICA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 31.438.369	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9729 N	CONSTRUCCION DE LA 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 PERIL PERIMETRAL EN ALUMINIO. PINTURA ELECTROSTÁTICA (SUMINISTRO	UN	\$ 44.485.814	08/08/2023

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	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	\$ 4.406	08/08/2023
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	\$ 63.526	08/08/2023
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 DESAGÜES INFERIORES DONDE NO HAY PUERTA PARA EVITAR CORTINA DE AGUA EN EL ACCESO AL BUS	ML	\$ 55.120	08/08/2023
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 FINCHADO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 432.215	08/08/2023
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	\$ 305.478	08/08/2023
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 GAL 7038	ML	\$ 185.400	08/08/2023
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. PLATINAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 427.668	08/08/2023
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 TERMOCÚSTICO Y REMATE DE LA FACHADA FRONTAL DE LA ESTACIÓN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 176.429	08/08/2023
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	M2	\$ 363.191	08/08/2023
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, THW PARA 600 V C.A., CALIBRE No 6 AWG. (Suministro e instalación)	ML	\$ 3.380	08/08/2023
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" TORNILLOS PLATAFORMAS. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 183.788	08/08/2023
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	\$ 348.260	08/08/2023
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	\$ 363.191	08/08/2023
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	\$ 541.400	08/08/2023
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	\$ 44.600	08/08/2023
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	\$ 3.466.177	08/08/2023
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. LONGITUD VARIABLE. INSTALADOS EN	M2	\$ 397.984	08/08/2023
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	\$ 924.940	08/08/2023
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 GUADO Y EL HINCADO DE LA	ML	\$ 1.819.036	08/08/2023
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	\$ 2.611.221	08/08/2023
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 ENROLLABLE, EN LAMINA DE ACERO GALVANIZADO CALIBRE 18, CON MARCO METALICO. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA Y CON SISTEMA ELECTROMECANICO DE FUNCIONAMIENTO	UN	\$ 591.169	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9751 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CICLOPARQUEADERO METÁLICO SENCILLO, SEGÚN DETALLE ESPECÍFICO	UN	\$ 368.647	08/08/2023
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 RECLIBR. EXT. EN MORTERO DE CEMENTO. L=0.60X0.60M. PRESION DE TRABAJO	UN	\$ 2.748.137	08/08/2023
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	\$ 1.396.982	08/08/2023
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, FORMATEO Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFUERZO CURADO)	M3	\$ 803.669	08/08/2023
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 EFECTO CRISTALINO 50CM	UN	\$ 115.449	08/08/2023
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 "COLAJE DE ÁRBOLES". ESTRUCTURA METÁLICA EXTERIOR (VER DISEÑO DE	UN	\$ 23.326.107	08/08/2023
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	\$ 5.057.257	08/08/2023
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 AEREAES (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMATEO Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFUERZO CURADO NI DISEÑO DINAMICO. CERRAJES PARA	M3	\$ 1.145.338	08/08/2023
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 CAJE PARA TRONCAL CARRERA SÉPTIMA DE ACUERDO A PLANOS DE DISEÑO. (INCLUYE FABRICACIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 119.371.969	08/08/2023
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	\$ 702.970	08/08/2023
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	\$ 757.095	08/08/2023
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	\$ 3.800.356	08/08/2023
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. D=40CM. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 306.328	08/08/2023
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	\$ 158.191	08/08/2023
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	\$ 291.650	08/08/2023
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 TURBULARES EN ALUMINIO ANODIZADO MATE NATURAL DE 12X1CM. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	\$ 430.087	08/08/2023
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	\$ 1.038.448	08/08/2023
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	\$ 2.035.054	08/08/2023
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	\$ 373.207	08/08/2023
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	\$ 29.586	08/08/2023
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	\$ 1.596.932	08/08/2023
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 VCA. BARRAS TRIFÁSICO 225 A 5 HILOS 35mm ² CON TOTALIZADOR DE CAJA	UN	\$ 2.522.733	08/08/2023
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 TUBERÍA NI CARBONADO.	UN	\$ 2.110.474	08/08/2023
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	\$ 881.635	08/08/2023
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	\$ 18.546.237	08/08/2023
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	\$ 61.738	08/08/2023
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	\$ 1.960.932	08/08/2023
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	\$ 712.177	08/08/2023
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	\$ 263.554	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9780 N	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	\$ 4.835	08/08/2023
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	UN	\$ 2.498.923	08/08/2023
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	\$ 715.443	08/08/2023

Precios de Referencia

[Clic para regresar](#)

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

**Valores de referencia
(Construcción y Conservación)**

Novedades BD

Fecha de publicación: 25/07/2023

Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023

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 INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DIVISIONES CANTILVER ANCLADAS A MURO Y PUERTAS SANITARIOS EN ACERO INOXIDABLE, LÍNEA INSTITUCIONAL (PUERTAS INCLUIVEN CERROJO Y GANCHO ROPA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	9783 N		M2	\$ 569.632	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - ESPEJO CRISTAL BAÑOS H=1.00M. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	9784 N		UN	\$ 231.675	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS 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)	9785 N		ML	\$ 249.605	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PERSIANA METALICA CON CELOSIA EN ALUMINIO CONFORMADA POR PERFILES TUBULARES EN ALUMINIO INOXIDABLE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	9786 N		M2	\$ 221.188	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO DE 10MM Y CONECTORES EN ACERO INOXIDABLE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	9787 N		M2	\$ 355.725	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VENTANAS FIJAS, BASCULANTES O CORREDIZAS EN ALUMINIO ANODIZADO MATE NATURAL Y VIDRIO LOMINODIZADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	9788 N		M2	\$ 335.750	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CANAL PD200 REJA FUNDICIÓN PASARELA D400. INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL (Suministro e instalación).	9789 N		UN	\$ 891.283	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCION PVC TIPO U.M. 3"x2" (Suministro e Instalación)	9790 N		UN	\$ 9.482	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CODO 90° CXC PVC SANITARIA D=2" (Incluye suministro e instalación)	9791 N		UN	\$ 6.924	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 1/2" (Suministro e instalación)	9792 N		UN	\$ 147.012	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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 10X350US: 20 KA. CORRIENTE NOMINAL DE DESCARGA PARA ONDA DE 8X20US: 100 KA. NIVEL DE PROTECCIÓN	9793 N		UN	\$ 1.692.800	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CAJA VERTICAL PARA 3 MEDIDORES TRIFÁSICOS DE ENERGÍA. DIMENSIONES 1550X300X180MM. INCLUYE TANTALADORES DE 3/8" X 1/8" EN LOS PUERTOS DE PROTECCIÓN PARA LOS MEDIDORES DE ENERGÍA	9794 N		UN	\$ 1.487.056	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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 V.C.A. BARRAJE TRIFÁSICO DE 1000 S HILOS EN+T CON TOTALIZADOR DE CAJA MOLDEADA DE 3X20 A 6	9795 N		UN	\$ 337.418	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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. (INCLUIVE TUBERIA PVC D=1" CAJILLA EN POLIPROPILENO, REGISTROS Y ACCESORIOS. LOG. PROM. = 6.50m)	9796 N		UN	\$ 604.101	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial 3 X 20 AMP (Suministro e instalación)	9797 N		UN	\$ 141.422	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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).	9798 N		UN	\$ 34.089.388	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial 3 X 30 AMP (Suministro e instalación)	9799 N		UN	\$ 143.405	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SALIDA PARA BOBINAS DE TABLERO DE CONTROL (Suministro e instalación)	9800 N		UN	\$ 45.224	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - REDUCCION PVC SOLDAR D=2X1 (Suministro e Instalación)	9801 N		UN	\$ 15.362	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial 3 X 40 AMP (Suministro e instalación)	9802 N		UN	\$ 143.405	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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)	9803 N		UN	\$ 78.151.743	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BREAKER ENCHUFABLE 1x20A (suministro e instalación)	9804 N		UN	\$ 12.129	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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).	9805 N		UN	\$ 53.145.430	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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)	9806 N		UN	\$ 1.661.453	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TABLERO DE 6 CIRCUITOS TRI AUTOSOPORTADO , EN LÁMINA COL ROLLED IP44 A 208/120 V.C.A. BARRAJE TRIFÁSICO 5 HILOS 3E+NT CON TOTALIZADOR DE CAJA MOLDEADA. BREAKERS PARA MONTAJE EN	9807 N		UN	\$ 666.678	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - UNION HG 3/4". Suministro e instalación	9808 N		UN	\$ 2.915	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Breaker industrial graduable de 40A hasta 100A (Suministro e instalación)	9809 N		UN	\$ 213.074	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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)	9810 N		UN	\$ 2.443.675	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - BRIDA SLP ON D=4" CLASE 300, ANSI/ASME B16.5 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	9811 N		UN	\$ 242.753	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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)	9812 N		UN	\$ 2.431.493	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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 V.C.A. barraje trifásico de 1000 S HILOS 3E+NT CON TOTALIZADOR DE CAJA MOLDEADA. BREAKERS PARA MONTAJE EN	9813 N		UN	\$ 415.808	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE EN ACERO Ø 18" X Ø 18" CON ESPIGO Y CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA Ø 18" EN LA DERIVACIÓN. CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. (Incluye suministro e instalación)	9814 N		UN	\$ 4.357.670	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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)	9815 N		UN	\$ 492.593	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERÍA HD 3", ACUEDUCTO - (Suministro e instalación)	9816 N		ML	\$ 90.064	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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 RECURBIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA. PRESIÓN DE	9817 N		UN	\$ 332.682	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TEE 16"X5" WSP ACERO CARBON NORMA AWWA C200 150 PSI CON RECURBIMIENTO INTERIOR Y EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA. PRESIÓN DE	9818 N		UN	\$ 6.252.510	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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 RECURBIMIENTO SEGÚN AWWA C205. EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN. CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	9819 N		UN	\$ 5.829.173	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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 RECURBIMIENTO SEGÚN AWWA C205 CON EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA Y BRIDA EN LA DERIVACIÓN. CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y	9820 N		UN	\$ 6.956.401	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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 RECURBIMIENTO SEGÚN NORMA AWWA C205. EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA. (Suministro e instalación).	9821 N		UN	\$ 210.666	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA CONDUIT GALVANIZADA IMC D= 2 1/2" (Suministro e Instalación)	9822 N		ML	\$ 83.115	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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 DERIVACIÓN. CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO	9823 N		UN	\$ 5.974.377	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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).	9824 N		UN	\$ 3.110.445	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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 EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. INCLUYE UNIONES (ESPIGO CAMPANA). EMPAQUES DE CAUCHO NO	9825 N		UN	\$ 2.183.679	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DISCO TAPÓN EN ACERO PARA PRUEBA HIDROSTÁTICA Ø 18". INSTALADO EN FÁBRICA SOBRE FORMACIÓN PARA PRUEBA DE DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL	9826 N		UN	\$ 795.398	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - 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	9827 N		UN	\$ 3.416.823	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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.	9828 N		UN	\$ 436.336	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - 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	9829 N		UN	\$ 4.491.447	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBO EN ACERO Ø36" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO. PARA SDO EN	9830 N		ML	\$ 8.709.788	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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 DERIVACIÓN. CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO	9831 N		UN	\$ 4.168.308	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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.	9832 N		UN	\$ 654.851	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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 RECURBIMIENTO SEGÚN NORMA AWWA C205. EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA (Suministro e instalación)	9833 N		UN	\$ 364.408	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	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 RECURBIMIENTO SEGÚN NORMA AWWA C205. EXTREMOS ESPIGO/CAMPANA. (Suministro e instalación)	9834 N		UN	\$ 5.751.177	08/08/2023	
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA HG D= 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, SOLDADURA).	9835 N		UN	\$ 13.400	08/08/2023	

Precios de Referencia

Clic para regresar	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia (Construcción y Conservación)	Novedades BD
--------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	9836 N	CONSTRUCCION INTERSECCION 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= 2500mm. SUMINISTRO E	UN	\$ 10.243.805	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9837 N	CONSTRUCCION INTERSECCION 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" INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL	UN	\$ 11.981.852	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9838 N	CALLE 13 - TUBO EN ACERO Ø30" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, FABRICADO DE	ML	\$ 5.594.883	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9839 N	CONSTRUCCION INTERSECCION 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 DERIVACION CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO	UN	\$ 15.985.150	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9840 N	CONSTRUCCION INTERSECCION 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	\$ 6.768.013	08/08/2023
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	\$ 10.091	08/08/2023
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	\$ 15.223	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9843 N	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 REVESTIMIENTO SEGÚN NORMA AWWA C205. EXTREMO ESPIGO CAMPANA. (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 10.882.393	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9844 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - DERIVACION PARA CONEXION A TIERRA DE EQUIPOS EN CABLE DESNUDO DE COBRE 1/0 AWG	UN	\$ 90.975	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9845 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBO EN ACERO Ø18" CON EXTREMOS DE JUNTA ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO, CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO, FABRICADO DE	ML	\$ 3.008.522	08/08/2023
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	\$ 7.120.659	08/08/2023
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	\$ 11.039	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9848 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA COMPUERTA VNA Ø2" HD B16.5 CL 300 CON VOLANTE MANIOBRA. (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 1.038.258	08/08/2023
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	\$ 13.459	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9850 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - VÁLVULA DE COMPUERTA VNA HD Ø8" BRIDA B.16.5 CL300 SELLO DE BRONCE DE MANIOBRA.	UN	\$ 5.297.866	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9851 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Ø 36". PRESIÓN DE TRABAJO 350 PSI. REVESTIDO CON PINTURA ANTICORROSIVA. SUMINISTRADO SUJETO PARA SER INSTALADO EN OBRA POR OTROS. L=0.30M. FABRICADO A	UN	\$ 2.997.622	08/08/2023
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	\$ 12.091	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9853 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS 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	\$ 831.312	08/08/2023
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	\$ 7.169	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9855 N	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 TANGENCIAL PARA PURGA 8" l= 2500mm. SUMINISTRO E	UN	\$ 22.246.099	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9856 N	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= 2500mm. SUMINISTRO E	UN	\$ 32.303.473	08/08/2023
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	\$ 14.459	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9858 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO Ø 30". PRESIÓN DE TRABAJO 350 PSI. REVESTIDO CON PINTURA ANTICORROSIVA. SUMINISTRADO SUJETO PARA SER INSTALADO EN OBRA POR OTROS. L=0.30M. FABRICADO A	UN	\$ 2.017.505	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9859 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - NIPLE EN ACERO Ø=30" EXTREMOS ESPIGO/BRIDA, REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO DE CEMENTO CON SALIDA TANGENCIAL PARA PURGA 8" l= 2500mm. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 8.271.191	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9860 N	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 DE CEMENTO l=2000mm CON SALIDA VENTOSA Ø4" Y BY PASS Ø4". PRESION DE TRABAJO 350 PSI	UN	\$ 35.568.675	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9861 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Válvula ventosa HD de doble efecto D=6" Clase 300 extremos bridados ANSI B16.5 (Suministro e instalación)	UN	\$ 14.849.992	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9862 N	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= 20M. PRESIÓN DE	UN	\$ 6.180.602	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9863 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS 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 l= 20M. (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 3.613.557	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9864 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TUBERIA EN ACERO Ø16" CON UNIONES ESPIGO/CAMPANA CON EMPAQUE DE CAUCHO. REVEST.INTERIOR Y RECUBR EXT. EN MORTERO DE CEMENTO. l= 6.00m. PRESIÓN TRABAJO 150 PSI. SUMINISTRO E	ML	\$ 992.605	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION 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	\$ 2.624.337	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9866 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 -BRIDA SLIP ON RF D=8" CLASE 300, ANSI B16.5 (suministro e instalación, no incluye equipo de	UN	\$ 246.800	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9867 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - Válvula ventosa HD de doble efecto D=3" Clase 300 extremos bridados ANSI B16.5 (Suministro e instalación).	UN	\$ 6.647.507	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION 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	\$ 6.952.489	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9869 N	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMAS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - SUMIDERO PREFABRICADO ØD200 REJA FUNDICIÓN PASARELA. INCLUYE EXCAVACIÓN	UN	\$ 1.714.330	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9870 N	CALLE 13 - TEE EN ACERO D=36" X D=18" CON ESPIGO CAMPANA EN LA RAMA PRINCIPAL Y BRIDA D=18" EN LA DERIVACION CON REVESTIMIENTO INTERIOR Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR EN MORTERO DE CEMENTO	UN	\$ 13.487.535	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION 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	\$ 42.698.121	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION 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	\$ 1.651.519	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9873 N	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 DE CEMENTO CON SALIDA BRIDADA SEGÚN ANSI B16.5 PARA VENTOSA 3". PRESIÓN DE	UN	\$ 2.509.874	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION 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	\$ 52.204.544	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION 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	\$ 17.212	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9876 N	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	\$ 9.733.790	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9877 N	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 BRIDADA (ANSI B16.5) PARA VENTOSA 6" PRESIÓN DE	UN	\$ 5.349.148	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION 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	\$ 21.490	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9879 N	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	\$ 17.585.044	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION 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	\$ 741.343	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9881 N	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	\$ 12.692.537	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9882 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS TRONCAL CALLE 13 - TELERUPTOR PARA CONTROL DE ILUMINACION DE 1X16 AMP. (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 64.844	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9883 N	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	\$ 1.684.252	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION INTERSECCION A DESNIVEL PUENTE ARANDA Y DEMÁS OBRAS	9884 N	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	\$ 20.598	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION 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	\$ 33.132	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION 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	\$ 1.443.467	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION 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	\$ 22.312	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION 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	\$ 11.810.253	08/08/2023

Corredor Calle 13 - Actividades en horario nocturno

Fecha de publicación: 25/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	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	\$ 1.613.260	08/08/2023
PROYECTO ESPECÍFICO	CONSTRUCCION 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	\$ 50.024	08/08/2023

NOTA: La letra N que acompaña al código

Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
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 PA	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 (S	UN	Ajuste en el valor de referencia	
22/09/2022	Antiguo	APU	4252	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDID	UN	Ajuste en el valor de referencia	
22/09/2022	Antiguo	APU	6387	CÁMARA DE INSPECCIÓN (30P) EN MAMPOSTERÍA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
22/09/2022	Antiguo	APU	6388	CÁMARA DE INSPECCIÓN (6P) EN MAMPOSTERÍA (I	UN	Ajuste en el valor de referencia	
22/09/2022	Antiguo	APU	6389	CÁMARA DE INSPECCIÓN (7P) EN MAMPOSTERÍA (I	UN	Ajuste en el valor de referencia	
22/09/2022	Nuevo - DTM	APU	7892	REPARADUCTO PVC D=4" - DUCTO TELEFÓNICO. SL	ML	Ajuste en el valor de referencia	
28/09/2022	Demanda	Insumo	9144	PRUEBA HIDROSTÁTICA EN TUBERÍAS HASTA DE 12	UN	Ajuste en el valor de referencia	
28/09/2022	Antiguo	APU	5999	PRUEBA HIDROSTÁTICA EN TUBERÍAS HASTA 12" D	UN	Ajuste en el valor de referencia	
28/09/2022	Nuevo - Proyecto	APU	8043	TUBO EN ACERO F 24" CON UNIONES ESPIGO / CAÑ	UN	Ajuste en el valor de referencia	
03/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	REI194	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - SUMINISTRO E I	UN	Inclusión	
03/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	REI413	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - CERTIFICACIÓN	UN	Inclusión	
03/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	REI414	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - CERTIFICACIÓN	UN	Inclusión	
03/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	REI415	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - CERTIFICACIÓN	UN	Inclusión	
03/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	REI416	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - CERTIFICACIÓN	UN	Inclusión	
03/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	REI417	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - CERTIFICACION	UN	Inclusión	
03/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	REI418	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - CERTIFICACION	UN	Inclusión	
05/10/2022	Demanda	Insumo	12245	AGREGADOS RECICLADOS PARA BASE GRANULAR (L	M3	Ajuste en el valor de referencia	
06/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	RCE003	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - POSTE TELEFON	UN	Inclusión	
06/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	REI008	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - SALIDA DE PUN	UN	Inclusión	
06/10/2022	Demanda	Insumo	12925	MEDIDA DE LA IRREGULARIDAD SUPERFICIAL DE U	UN	Inclusión	
06/10/2022	Demanda	Insumo	12926	MEDIDA DE SEGREGACIÓN TÉRMICA DE MEZCLAS	UN	Inclusión	
06/10/2022	Demanda	Insumo	12927	MEDIDA DE SEGREGACIÓN TÉRMICA DE MEZCLAS	DIA	Inclusión	
10/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	ARQ605	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - MANTO IMPER	M2	Inclusión	
10/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	ARQ1205	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - PLACA ESTRUCT	UN	Inclusión	
10/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	ARQ1206	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - SISTEMA PARA	ML	Inclusión	
10/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	HAT999	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - PLANTA TRATAN	UN	Inclusión	
10/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	REI018	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - SALIDA PARA D	UN	Inclusión	
10/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	KES009	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - GROUTING DE N	M3	Inclusión	
10/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	KES010	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - JUNTA DE DILAT	M	Inclusión	
10/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	KES011	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - LOSAS DE CONC	M3	Inclusión	
10/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	REC071	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - SIPRA PILONAS	UN	Inclusión	
10/10/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	PAV001	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - DEMOLICIÓN D	M3	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9593	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9594	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9595	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9596	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9597	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9598	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9599	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9600	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9601	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9602	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9603	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9604	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9605	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9606	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9607	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9608	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9609	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9610	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9611	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	ML	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9612	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9613	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9614	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9615	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9616	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9617	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9618	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9619	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9620	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9621	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9622	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	ML	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9623	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9624	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9625	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9626	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9627	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9628	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9629	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9630	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	ML	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9631	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9632	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9633	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9634	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9635	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	ML	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9636	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9637	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9638	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9639	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9640	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9641	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9642	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9643	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9644	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9645	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9646	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9647	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9648	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	APU	9649	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	

Precios de Referencia



Clic para regresar

Novedades

[illegible]



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
24/10/2022	Demanda	Insumos	12987	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	Insumos	12988	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	Insumos	12989	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	Insumos	12990	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	Insumos	12991	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	Insumos	12992	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	Insumos	12993	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	Insumos	12994	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	Insumos	12995	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	ML	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	Insumos	12996	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	ML	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	Insumos	12997	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	Insumos	12998	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	Insumos	12999	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	Insumos	13000	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	KG	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	Insumos	13001	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	Insumos	13002	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	ML	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	Insumos	13003	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	VIAJE	Inclusión	
24/10/2022	Demanda	Insumos	13004	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Inclusión	
21/11/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	ARQ605	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - MANTO IMPERMEABLE	M2	Ajuste en el valor de referencia	
21/11/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	ARQ1206	SISTEMA PARA DETENCIÓN DE CAÍDAS E INSTALACIONES	ML	Ajuste en el valor de referencia	
21/11/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	HAT999	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - PLANTA TRATAMIENTO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
21/11/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	KES011	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL -LOSAS DE CONCRETO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
21/11/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	REC071	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - SIPRA PILONAS	UN	Ajuste en el valor de referencia	
21/11/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	PAV001	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
21/11/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	ARQ701	SUMINISTRO E INSTALACION FACHADA FLOTANTE	M2	Inclusión	
21/11/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	ARE021	SISTEMA PARA DETENCIÓN DE CAÍDAS E INSTALACIONES	M	Inclusión	
21/11/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	ARE144	SUMINISTRO E INSTALACION FACHADA FLOTANTE	M2	Inclusión	
21/11/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	ARE143	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - MANTO IMPERMEABLE	M2	Inclusión	
21/11/2022	Cable aéreo San Cristóbal	APU	RHI708	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - PLANTA TRATAMIENTO	UN	Inclusión	
21/11/2022	Demanda	Insumos	11349	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TUBERÍA	ML	Ajuste en la unidad de medida	
21/11/2022	Demanda	Insumos	11350	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TUBERÍA	ML	Ajuste en la unidad de medida	
21/11/2022	Demanda	Insumos	11351	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TUBERÍA	ML	Ajuste en la unidad de medida	
21/11/2022	Demanda	Insumos	11352	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TUBERÍA	ML	Ajuste en la unidad de medida	
21/11/2022	Demanda	Insumos	11353	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLAO CON TUBERÍA	ML	Ajuste en la unidad de medida	
21/11/2022	Demanda	Insumos	11354	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TUBERÍA	ML	Ajuste en la unidad de medida	
21/11/2022	Demanda	Insumos	11360	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TUBERÍA	ML	Ajuste en la unidad de medida	
21/11/2022	Demanda	Insumos	11361	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TUBERÍA	ML	Ajuste en la unidad de medida	
30/11/2022	Demanda	Insumos	13005	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	Insumos	13006	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	UN	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	Insumos	13007	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	Insumos	13008	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	M2	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	Insumos	13009	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	UN	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	Insumos	13010	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	M2	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	Insumos	13011	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	M2	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	Insumos	13012	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	Insumos	13013	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	Insumos	13014	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	M3	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	Insumos	13015	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR	M2	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	Insumos	13016	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR	UN	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	Insumos	13017	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	KG	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	Insumos	13018	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	HR	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	Insumos	13019	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	M2	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	Insumos	13020	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	Insumos	13021	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	M2	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	Insumos	13022	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	UN	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9683	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9684	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9685	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9686	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9687	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9688	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	M2	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9689	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	M2	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9690	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	M2	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9691	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9692	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9693	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	M3	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9694	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR	M3	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9695	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR	M2	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9696	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR	UN	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9697	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR	UN	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9698	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR	M3	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9699	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR	M2	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9700	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR	UN	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9701	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR	UN	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9702	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR	KG	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9703	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHICULAR	UN	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9704	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	M2	Inclusión	
30/11/2022	Demanda	APU	9705	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	M2	Inclusión	
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	4409 N	REDUCCION PVC TIPO U.M. 4"X2" (SUMINISTRO E INSTALACION)	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 INSTALACION)	UN	Inclusión	
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	5091 N	REDUCCION PVC E.L. D= 1 1/2" A 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	Inclusión	
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	6078 N	CUBIERTA EN LAMINA ALVEOLAR EN POLICARBONATO	M2	Inclusión	
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	8444 N	POSTE ORNAMENTAL METALICO ALTURA H=5 MTS	UN	Inclusión	
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9285 N	PATIO ZONAL EL GACO - SOPORTE AUTO-AJUSTABLE	UN	Inclusión	
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9313 N	PATIO ZONAL EL GACO - BREAKER TIPO ENCHUFABLE	UN	Inclusión	
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9712 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE	UN	Inclusión	
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9713 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE	UN	Inclusión	
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9714 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE	UN	Inclusión	
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9715 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE	UN	Inclusión	
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9716 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE	M2	Inclusión	
03/12/2022	Troncal calle 13	APU	9717 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENTE	ML	Inclusión	

Precios de Referencia



Clic para regresar

Novedades

[illegible]

Precios de Referencia



Clic para regresar

Novedades

[illegible]

Precios de Referencia



Clic para regresar

Novedades

[illegible]

Precios de Referencia



Clic para regresar

Novedades

[illegible]

Precios de Referencia



Clic para regresar

Novedades

[illegible]



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
03/12/2022	Demanda	APU	9828	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9829	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9830	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	ML	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9831	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9832	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9833	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9834	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9835	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9836	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9837	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9838	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	ML	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9839	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9840	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9841	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9842	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9843	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9844	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9845	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	ML	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9846	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9847	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9848	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9849	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9850	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9851	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9852	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9853	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9854	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9855	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9856	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9857	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9858	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9859	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9860	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9861	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9862	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9863	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9864	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	ML	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9865	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9866	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9867	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9868	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9869	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9870	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9871	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9872	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9873	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9874	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9875	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9876	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9877	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9878	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9879	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9880	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9881	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9882	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9883	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9884	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	ML	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9885	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	ML	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9886	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9887	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9888	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9889	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	
03/12/2022	Demanda	APU	9890	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3041 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3066 N	TUBERIA CONCRETO D=12" CL. I SIN REFUERZO (IN	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3067 N	TUBERIA CONCRETO D=14" CL. I SIN REFUERZO (IN	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3069 N	TUBERIA CONCRETO D=18" CL. I SIN REFUERZO (IN	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3225 N	TUBERIA PVC D=3" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTR	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3286 N	TUBERIA CONDUIT PVC D=2" (INCLUYE SUMINISTR	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3385 N	6 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3404 N	TAPON HD EXTREMO LISO D=4" (SUMINISTRO E IN	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3514 N	CODO G.RAD. PVC 90º TIPO U.M. D=3" (SUMINIST	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3567 N	MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL TIPO PIEDRA GR	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3637 N	DADO EN CONCRETO 4000 PSI, (27 Mpa) PREMEZC	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3655 N	CAMARA DE INSPECCIÓN T-16A ETB (H=2.3M. INCL	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3665 N	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PRE	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3687 N	CAJA PARA VALVULA 0.4X0.4M H=0.8M (INCLUYE	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3695 N	TALA DE ARBOLES CLASE IV (20M<H<30M. INCLUY	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3698 N	TALA DE ARBOLES CLASE III (10M < H < 20 M. INCL	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3699 N	TALA DE ARBOLES CLASE I (H<5M. INCLUYE DESENF	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3712 N	SUMIDERO LATERAL SL-100, H=0.85M (PREFABRIC	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3721 N	SIEMBRA DE GRAMA (INCLUYE SUMINISTRO E INST	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3776 N	ENTIBADO TIPO ED1, DISCONTINUO EN MADERA (I	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3779 N	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.6X0.6M (H=0.6M. INCLU	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3878 N	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (PREFAB	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3932 N	TUBERIA CONCRETO D=6" CL. II SIN REFUERZO (INC	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	3945 N	TUBERIA CONCRETO D=27" CL. I REFORZADO (INCL	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4101 N	TALA DE ARBOLES CLASE II (5M < H < 10M. INCLUY	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4103 N	6 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO E	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4106 N	CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZACI	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4127 N	BASE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PAR	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4143 N	TUBERIA PVC SANITARIA D=4" TIPO U.S. (INCLUYE	ML	Inclusión	



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
05/12/2022	Demanda	APU	4159 N	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_ C) (SUMINISTR	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4161 N	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_ A) (SUMINISTR	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4244 N	FLECHA DIRECCIONAL "A LA DERECHA" (E=2.3MM,	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4300 N	CARCAMO 2 A 4 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICAC	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4333 N	CAMARA TIPO "LD" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4334 N	CAMARA TIPO "XD" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4613 N	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBRO	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4632 N	TUBERIA GRP 1100MM (INCLUYE TRANSPORTE). SL	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4634 N	TUBERIA GRP 1300MM (INCLUYE TRANSPORTE). SL	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4652 N	ACOPLE GRP 1300MM. SUMINISTRO E INSTALACIO	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4658 N	ACOPLE GRP 2000MM. SUMINISTRO E INSTALACIO	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4660 N	TUBERIA GRP 2000MM (INCLUYE TRANSPORTE). SL	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4760 N	PISO EN LAMINA DE ALUMINIO PARA TABLERO DE	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4761 N	PISO EN LAMINA DE ALUMINIO PARA ESCALERA DE	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4797 N	EUCALIPTO POMARROSO H=1.5MT (INCLUYE SIEM	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4800 N	JAZMIN CHINO H=1.5MT (INCLUYE SIEMBRA, CAJA	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4802 N	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 1 - 5MT (IN	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4803 N	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 5 - 10 MT (	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4804 N	BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 10 - 15 MT	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4808 N	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH4	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4809 N	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH4	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4810 N	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH4	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4842 N	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A AC 4" LINEAL SEGÚ	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4884 N	NOGAL H= 1.5M (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4888 N	YARUMO H= 1.5M (INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERR	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	4960 N	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE A LA IZQUIERDA	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5015 N	CAJA DE INSPECCION 0.80X0.8M. SUMINISTRO Y CO	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5038 N	CARBONERO H=1.5MT (INCLUYE TIERRA, ABONO, T	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5058 N	FILOS (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE M	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5060 N	PINTURA BASE AGUA SOBRE MUROS 3 MANOS (INCL	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5062 N	ZOCALO MEDIA CAÑA EN GRANITO PARA INTERIOF	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5063 N	ENCHAPE EN PORCELANATO BEIGE 60 X 60CM2 (IN	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5064 N	GUARDA ESCOBA EN PORCELANATO H=10CM (INCL	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5066 N	FLANCHE LATERAL, REMATE DE CUBIERTA EN LAMI	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5067 N	REMATE DE CUBIERTA Y CORTAGOTERA EN LAMINA	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5068 N	DISPENSADOR METALICO PARA JABON LIQUIDO P/	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5073 N	TUBERIA PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINIST	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5076 N	CODO 45° PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINIS	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5079 N	YEE PVC SANITARIA D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5080 N	YEE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5083 N	TUBERIA PVC E.L. D= 1 1/4" 200 PSI (INCLUYE SUM	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5088 N	CODO 90° PVC E.L. D= 1 1/4" (INCLUYE SUMINISTR	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5089 N	CODO 90° PVC E.L. D= 1" (INCLUYE SUMINISTRO E	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5094 N	REDUCCION PVC E.L. D=3/4" A 1/2" (INCLUYE SUM	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5107 N	SALIDA PARA TOTEMS NORTE Y SUR EN TUBERIA EN	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5109 N	SALIDA PARA MOTORES PUERTAS EMT 3/4" ES LA S	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5122 N	SANITARIO LINEA INSTITUCIONAL COLOR BLANCO	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5123 N	SANITARIO LINEA INSTITUCIONAL PARA DISCAPAC	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5124 N	ORINAL MEDIANO DE COLGAR TIPO INSTITUCIONA	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5125 N	DISPENSADOR PARA PAPEL HIGIENICO DE SOBREP	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5127 N	SECADOR ELECTRICO PARA MANOS TIPO MANOS L	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5159 N	YEE REDUCIDA PVC SANITARIA 4" X 2" (INCLUYE SL	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5160 N	PUNTO SANITARIO 2" PARA LAVAMANOS, LAVAPL	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5187 N	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2" CON COLLAR D	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5200 N	GROUTING DE ALTA RESISTENCIA SIN RETRACCIÓN	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5229 N	BORRADO DE DEMARCACIÓN VIAL POR FRESADO C	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5253 N	CAJA DE MANIOBRA ENTRADA Y SALIDA SUBESTAC	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5276 N	11 DUCTOS D=6" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5277 N	20 DUCTOS D=4" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5312 N	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) GRAVA COMU	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5315 N	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA MURO D	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5409 N	FLECHA DIRECCIONAL "FRENTE, DERECHA E IZQUIE	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5426 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA RAMP	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5452 N	PISO EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, ENDI	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5455 N	PISO EN GRANITO ESMERILADO, VACIADO Y PULID	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5467 N	TUBERIA PVC SANITARIA D=8`` TIPO U.S. (INCLUYE	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5471 N	TUBERÍA PVC D=1" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTR	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5472 N	TUBERIA PVC E.L. D= 1/2`` RDE 13.5 - 315 PSI (INCL	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5494 N	LAVAMANOS INSTITUCIONAL DE EMPOTRAR. (SUN	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5502 N	LAVAMANOS DE COLGAR PARA PERSONAS EN CON	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5523 N	TOMACORRIENTES CON CONEXIÓN A TIERRA, MON	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5552 N	CAJAS DE EMPALME Y SALIDA, EN FUNDICIÓN DE A	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5585 N	TOMACORRIENTES CON CONEXIÓN A TIERRA, TRIF	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5630 N	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 2/0 AWG EXP	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5641 N	ENCHAPE DE PISO Y PARED EN CERAMICA 30X30 C	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5642 N	PAÑETE LISO O RÚSTICO 1:4 PARA MUROS. LAVAD	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5683 N	SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANAL	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5710 N	GRAVILLA DE 1/2" SUELTA - SUMINISTRO E INSTAL	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5729 N	DEMARCACION PICTOGRAMA ZONA ESCOLAR EN P	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5760 N	TUBERIA METALICA EMT DE D= 3/4". SUMINISTRO	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5763 N	CABLE NO.2 AWG-THHN-600V EN COBRE. SUMINIS	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5766 N	SALIDA PARA AVISO PUBLICITARIO. SUMINISTRO E	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5768 N	SALIDA PARA TOMA REGULADA. SUMINISTRO E IN	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5769 N	SALIDA PARA INFORMADORES. SUMINISTRO E INS	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5777 N	SALIDA PARA CCTV (POR EL TECHO DE LA ESTACIO	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5789 N	MEDIDOR DE ENERGIA TRIFASICO 20-80 AMP. SUN	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5850 N	FLECHA DIRECCIONAL "A LA IZQUIERDA" (E= 15 MI	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5940 N	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	5941 N	VIGAS DE CIMENTACIÓN ESTACIONES DE TRANSMI	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6007 N	PILOTE PREEXCAVADO EN CONCRETO TREMIE DE 4	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6020 N	RELLENO EN RECEBO COMUN (SUMINISTRO E INST	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6032 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-4	UN	Inclusión	



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
05/12/2022	Demanda	APU	6034 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE INFORMATIVAS TIPO F	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6082 N	MAMPOSTERIA EN BLOQUE e = 0.12m (INCLUYE SU	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6091 N	NIVELACIÓN DE CAJA DOBLE DE PASO ETB H= 0.30M	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6095 N	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA C	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6135 N	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 6000 PSI PR	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6192 N	PISOS EN METALDECK 2" CALIBRE 18 (1.50MM) PA	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6196 N	PISOS EN TABLILLA DE MADERA TECA TIPO DECK. S	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6290 N	SUMINISTRO DE CONECTORES DE CORTANTES O PL	KG	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6321 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PREMEZCLAD	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6380 N	4 DUCTOS D=3" PVC-TDP (NO INCLUYE RELLENOS N	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6407 N	CIELO RASO EN BANDEJA TILE DE 610 MM X 610MM	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6485 N	UNIÓN DE REPARACIÓN EXOTÉRMICA PARA UNIÓN	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6487 N	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED R2 2.4 W UNV P2	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6499 N	CABLE HFFR NO.10 EN COBRE. SUMINISTRO E INST	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6507 N	VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM CON PERFORACION	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6510 N	CONSTRUCCIÓN DE BORDILLO EN CONCRETO MR3	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6538 N	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6544 N	CODO 90° PVC SOLDAR DE 1/2". SUMINISTRO EN I	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6568 N	CANALETA METÁLICA DE 12 CM X 5 CM CON TAPA.	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6658 N	CABLE MONOPOLAR DE ALUMINIO, HF FR PARA 60	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6710 N	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO PREMEZCLA	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6742 N	24 DUCTOS D=4" PVC-TDP (INCLUYE SUMINISTRO	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6765 N	VIGAS Y PLACAS AÉREAS EN CONCRETO PREMEZCL	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6774 N	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI , (21 MPa) PREM	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6848 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO PREVENTIVA SR-38 Y SR-3	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6857 N	LLAVE MANGUERA 1/2". SUMINISTRO E INSTALACI	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	6968 N	TUBERÍA PVC D=3/4" RDE 21 (SUMINISTRO E INST	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7202 N	FACHADA EN PANELES DE VIDRIO LAMINADO DE S	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7267 N	PERSIANA EN ALUMINIO EXTRUIDO NATURAL MAT	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7332 N	CABLE MONOPOLAR DE COBRE, HF FR PARA 600V C	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7347 N	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/CAMI	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7348 N	CONCRETO 4000 PSI (28 MPa) GRAVA COMÚN PAR	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7357 N	NIPLE 4" ACERO CARBON BRIDA/BRIDA L= 250MM.	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7379 N	PALMA DE CERA (INCLUYE SIEMBRA Y TIERRA NEGR	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7453 N	VÁLVULA COMPUERTA D=4" EXTREMOS BRIDADOS	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7454 N	VÁLVULA DE GLOBO DE 4" (A). SUMINISTRO E INST	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7455 N	VÁLVULA DE MARIPOSA Ø 12"A BRIDA - BRIDA (A)	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7482 N	UNIÓN JUNTA DE DESMONTAJE Ø 16 (A) (SUMINIS	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7487 N	VÁLVULA DE COMPUERTA DE Ø 4" (A) CON SELLO E	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7493 N	CODO EN ACERO Ø=4" (INCLUYE SUMINISTRO E IN	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7495 N	CODO EN ACERO D=16" ENTRE 45° Y 67.5° JUNTA E	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7514 N	TAPA VALVULA TIPO CHOROTE TRAFICO PESADO (I	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7524 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) CON PLAQUE	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7558 N	VÁLVULA VENTOSA HD COMBINADA TRIPLE ACCIÓN	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7566 N	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDA	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 INS	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7644 N	JARDINERÍA DE PORTE ALTO. INCLUYE SUMINISTRO	M2	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7725 N	PILOTE D=100 CM CON CONCRETO TREMIE DE 400	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	7751 N	FRESADO PAVIMENTO ASFÁLTICO (INCLUYE CARGU	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	8016 N	CANAL DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCI	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	8023 N	NIPLE HD Ø4" BRIDA B16.5 X LISO LONG. 1274 MM	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	8087 N	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI	M3	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	8200 N	PILOTE D=80 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	8411 N	PILOTE D=60 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	8418 N	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 18" CLASE 150 CO	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	8425 N	BRIDA FLANGE SLIP ON D=6" ACERO SOLDABLE RF	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	8435 N	BATERÍA EXTERNA DE EMERGENCIA 120 V, 60 HZ, (	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	8443 N	CABLE MONOPOLAR DE COBRE HFFR PARA 600V C.	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	8535 N	TRATAMIENTO INTEGRAL DE ÁRBOLES MAYORES A	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	8624 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-18A	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	8652 N	PLANTACIÓN DE ÁRBOL CEDRO H=1.5mt (Incluye si	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	8734 N	4 DUCTOS D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP (Incluye	ML	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	8737 N	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=2" (Sum	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	8743 N	CAJA DE INSPECCIÓN EN CONCRETO REFORZADO 2	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	9002 N	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQ	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	9033 N	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCION TRIPLE P	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	9038 N	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA BOYAC	UN	Inclusión	
05/12/2022	Demanda	APU	9194 N	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA	UN	Inclusión	
12/12/2022	Demanda	APU	13188	MONITOREO DE RUIDO AMBIENTAL (Incluye punto	PUNTO	Inclusión	
12/12/2022	Demanda	APU	13189	MONITOREOS DE CALIDAD DE AIRE (Incluye muestr	ESTACION	Inclusión	
12/12/2022	Demanda	APU	13190	LOGÍSTICA MONITOREOS (Incluye unidad móvil, té	UN	Inclusión	
12/12/2022	Demanda	APU	13191	MODELO DE CALIDAD DEL AIRE (Incluye modelo de	UN	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	APU	9891	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	UN	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	APU	9892	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	UN	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	APU	9893	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	ML	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	APU	9894	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	KG	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	APU	9895	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	KG	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	APU	9896	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	ML	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	APU	9897	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	ML	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	APU	9898	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	UN	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	APU	9899	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	UN	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	APU	9900	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	UN	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	APU	9901	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	UN	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	APU	9902	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	ML	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	APU	9903	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	UN	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	APU	9904	BARRAJE DE BAJA TENSION 175A DE 6 SALIDAS X 1,	UN	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	APU	9905	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	ML	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	APU	9906	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	UN	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	APU	9907	REVITALIZACIÓN DEL EJE AMBIENTAL EN BOGOTÁ I	M2	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	APU	9908	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Inclusión	

Precios de Referencia



Clic para regresar

Novedades

[illegible]



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
28/12/2022	Demanda	Insumo	9879 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia	
28/12/2022	Demanda	Insumo	9881 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia	
28/12/2022	Demanda	Insumo	6270 N	LÁMINAS PLATINA DE FIBRA DE CARBONO PARA RE	ML	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	Insumo	3938 N	TUBERIA CONCRETO D=20" CL. II SIN REFUERZO (IN	ML	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	Insumo	3939 N	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. II SIN REFUERZO (IN	ML	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	Insumo	9019 N	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQ	UN	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	Insumo	3947 N	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. I REFORZADO (INCL	ML	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	Insumo	3963 N	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. II REFORZADO (INC	ML	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	Insumo	3968 N	TUBERIA CONCRETO D=56" CL. II REFORZADO (INC	ML	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	Insumo	3970 N	TUBERIA CONCRETO D=64" CL. II REFORZADO (INC	ML	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	Insumo	3944 N	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. I REFORZADO (INCL	ML	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	Insumo	3964 N	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. II REFORZADO (INC	ML	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	Insumo	3978 N	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. III REFORZADO (INC	ML	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	Insumo	3979 N	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. III REFORZADO (INC	ML	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	Insumo	3980 N	TUBERIA CONCRETO D=44" CL. III REFORZADO (INC	ML	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	Insumo	4637 N	TUBERIA GRP 1600MM (INCLUYE TRANSPORTE). SU	ML	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	Insumo	4650 N	ACOPLE GRP 1100MM. SUMINISTRO E INSTALACIO	UN	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	Insumo	4655 N	ACOPLE GRP 1600MM. SUMINISTRO E INSTALACIO	UN	Inclusión	
28/12/2022	Demanda	Insumo	5992 N	TUBERIA CONCRETO D= 32" CL. II REFORZADO. INC	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 CONCR	UN	Inclusión	
06/01/2023	Demanda	Insumo	13215	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BLOQUEO Y TRAN	UN	Inclusión	
06/01/2023	Demanda	Insumo	13216	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - rejilla de piso meta	UN	Inclusión	
06/01/2023	Demanda	Insumo	13217	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BENTONITA SODIO	KG	Inclusión	
06/01/2023	Demanda	Insumo	13218	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Cinta tipo Hypalon	ML	Inclusión	
06/01/2023	Demanda	Insumo	13219	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - POLIESTIRENO DE	M3	Inclusión	
06/01/2023	Demanda	Insumo	13220	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - MANGUERA DE PC	ML	Inclusión	
06/01/2023	Demanda	APU	8612	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.14m. (Incl	M2	Ajuste en el valor de referencia	
06/01/2023	Demanda	APU	8613	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD1	M3	Ajuste en el valor de referencia	
06/01/2023	Demanda	APU	8614	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD2	M3	Ajuste en el valor de referencia	
06/01/2023	Demanda	APU	8618	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 cor	M3	Ajuste en el valor de referencia	
06/01/2023	Demanda	APU	8619	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 cor	M3	Ajuste en el valor de referencia	
06/01/2023	Demanda	APU	8620	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
06/01/2023	Demanda	APU	8621	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
06/01/2023	Demanda	APU	9913	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BLOQUEO Y TRAN	UN	Inclusión	
06/01/2023	Demanda	APU	9914	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BANCA EN CONCR	UN	Inclusión	
06/01/2023	Demanda	APU	9915	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instal	UN	Inclusión	
06/01/2023	Demanda	APU	9916	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - PILOTE PREEXCAV	M3	Inclusión	
06/01/2023	Demanda	APU	9917	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instal	ML	Inclusión	
06/01/2023	Demanda	APU	9918	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Retiro de tirantes y	M2	Inclusión	
06/01/2023	Demanda	APU	9919	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Concreto 28 MPa	M3	Inclusión	
06/01/2023	Demanda	APU	9920	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instal	ML	Inclusión	
06/01/2023	Demanda	APU	9921	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instal	M3	Inclusión	
06/01/2023	Demanda	APU	9922	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instal	ML	Inclusión	
16/01/2023	Demanda	Insumo	13221	LOSETA PULIDA DE MICROGRANO DE MARMOL FO	M2	Inclusión	
08/02/2023	Demanda	Insumo	13222	LEVANTAMIENTO CON TECNOLOGIA GEORADAR(G	KM	Inclusión	
24/02/2023	Demanda	Insumo	322	CONCRETO GRAVA COMÚN 2000 PSI 14 MPa (140	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	323	CONCRETO GRAVA COMÚN 2500 PSI 17 MPa (175	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	324	CONCRETO GRAVA COMÚN 3000 PSI 21 MPa (210	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	325	CONCRETO GRAVA COMÚN 3500 PSI 24 MPa (245	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	326	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI 27 MPa (280	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	328	CONCRETO GRAVA COMÚN 5000 PSI 34 MPa (350	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	333	CONCRETO GRAVA FINA 3000 PSI 21 MPa (210 Kg/	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 (10	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	
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 f	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 (31	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 d	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	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/c	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	9255	CONCRETO MR43 DE RESISTENCIA ACELERADA (7 d	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	9302	CONCRETO GRAVA COMÚN 6000 PSI 44 MPa (420	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 RESISTENC	KG	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	9723	HIDROFUGANTE - PROTECTOR DEL CONCRETO - cor	LT	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	11171	CONCRETO MR45 GRAVA COMÚN ACELERADO A 3	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	11172	CONCRETO MR50 GRAVA COMÚN ACELERADO A 3	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	11342	CONCRETO MR41 CON MACROFIBRAS DE POLIPRO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	11343	CONCRETO MR43 CON MACROFIBRAS DE POLIPRO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	11366	CONCRETO MR45 CON MACROFIBRAS DE POLIPRO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	11604	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI 28 MPa (280	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	11605	CONCRETO 7000 PSI 28 MPa (280 Kg/cm2) GRAVA	M3	Ajuste en el valor de referencia	



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
24/02/2023	Demanda	Insumo	12250	CONCRETO AUTOCOMPACTANTE 24 Mpa (245 Kg/c	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	12251	CONCRETO AUTOCOMPACTANTE 28 Mpa (280 Kg/c	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	12252	CONCRETO AUTOCOMPACTANTE 44 Mpa (420 Kg/c	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 ES	KG	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	12463	CONCRETO DE TEMPERATURA CONTROLADA 44 M	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	12464	CONCRETO DE TEMPERATURA CONTROLADA 28. N	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	12465	CONCRETO DE TEMPERATURA CONTROLADA 24 . N	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Demanda	Insumo	13223	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	ML	Inclusión	
24/02/2023	Demanda	Insumo	13224	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	UN	Inclusión	
24/02/2023	Demanda	Insumo	13225	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	ML	Inclusión	
24/02/2023	Demanda	Insumo	13226	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	UN	Inclusión	
24/02/2023	Demanda	Insumo	13227	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	UN	Inclusión	
24/02/2023	Demanda	Insumo	13229	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	ML	Inclusión	
24/02/2023	Antiguo	APU	3057	CAMARA DE INSPECCIÓN T-13 ETB (H=2.3M. INCLU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3058	CAMARA DE INSPECCIÓN T-13A ETB (H=2.3M. INCL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3059	CAMARA DE INSPECCIÓN T-14 ETB (H=2.3M. INCLU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3151	SUMIDERO LATERAL SL-100, H=1.25M (FUNDIDO E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3204	LOSA DE CONCRETO MR43 (SUMINISTRO, FORMAL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3210	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3394	LOSA DE CONCRETO MR41 (SUMINISTRO, FORMAL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3403	CONTENEDOR DE RAICES TIPO B20 (TIPO A) (1.2X1	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3410	CAMARA DE INSPECCIÓN T-14A ETB (H=2.3M. INCL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3411	CAMARA DE INSPECCIÓN T-18A ETB (H=2.3M. INCL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3425	ANDEN CONCRETO GRAVA COMÚN DE 3000 PSI (2	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3472	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDID	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3473	PLACA FONDO D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3474	PLACA FONDO D=1.95M POZO INSPEC. (FUNDIDA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3549	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M60 (SUMINISTRO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3550	BANCA EN MADERA TIPO M50 (SUMINISTRO E INS	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3561	BOLARDO EN HIERRO TIPO M62 (SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3611	ANCLAJE PARA TUBERIA EN CONCRETO PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3636	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 5000 PSI PR	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3637	DADO EN CONCRETO 4000 PSI, (27 Mpa) PREMEZC	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3639	VIGA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3500 PSI (2	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3641	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA ESTRUCTU	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3642	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA ESTRIBOS (	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3643	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA PUENTE CA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3644	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3000 PSI PR	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3645	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA BOX CULVE	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3646	ALETA VIGA SOLERA EN CONCRETO PREMEZCLADO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3647	CONCRETO 2000 PSI GRAVA COMÚN PARA SUB-BA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3652	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEHICULAR NORMA CO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3653	CAMARA DE INSPECCIÓN T-16 ETB (H=2.3M. INCLU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3654	CAMARA DE INSPECCIÓN T-18 ETB (H=2.3M. INCLU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3655	CAMARA DE INSPECCIÓN T-16A ETB (H=2.3M. INCL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3665	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PREI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3729	CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMÚN PARA SOLADO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3730	GROUTING 1500 PSI (INCLUYE SUMINISTRO Y COL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3748	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMAL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3749	LOSA DE CONCRETO MR50 (SUMINISTRO, FORMAL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3758	PILOTE D=40 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3760	PILOTE D=50 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3761	PILOTE D=60 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3779	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.6X0.6M (H=0.6M. INCLU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3883	SUMIDERO LATERAL SL-150A, H=1.7M (FUNDIDO E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3885	SUMIDERO LATERAL SL-200, H=1.25M (FUNDIDO E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3888	SUMIDERO LATERAL SL-250, H=1.25M (FUNDIDO E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3890	SUMIDERO LATERAL SL-100A, H=1.7M (FUNDIDO E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3893	SUMIDERO LATERAL SL-200A, H=1.7M (FUNDIDO E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3895	SUMIDERO LATERAL SL-250A, H=1.7M (FUNDIDO E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3896	SUMIDERO LATERAL SL-150, H=1.25M (FUNDIDO E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3900	SUMIDERO TRANSVERSAL ST-1, H=1.9M (FUNDIDO	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3907	SUMIDERO TRANSVERSAL ST-2, H=1.77M (FUNDID	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	3909	SUMIDERO ESPECIAL TIPO 1, H=1.65M (FUNDIDO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4039	SARDINEL H=0.20M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4040	SARDINEL H=0.25M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4041	SARDINEL H=0.40M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4043	SARDINEL H=0.30M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4044	BORDE SEPARADOR VERDE TIPO A170 (SUMINISTR	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4049	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4052	SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (SU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4054	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4069	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A30 (SUMINISTR	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4073	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A50 (SUMINISTR	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4079	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A60 (SUMINISTR	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4083	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4085	PIEZA REMATE A105 PARA RAMPA TIPO A (SUMINI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4088	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO I	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4091	RAMPA TIPO A (B10) (BASE EN MORTERO 2000 PSI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4130	CAJA DE PASO SENCILLA ANDEN CONCRETO ETB (IN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4131	CAJA DE PASO DOBLE ANDEN CONCRETO ETB (INCL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4132	CAJA DE PASO SENCILLA EN CALZADA ETB (INCLUYE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4133	CAJA DE PASO DOBLE EN CALZADA ETB (INCLUYE B	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4134	GROUTING 2000 PSI (INCLUYE SUMINISTRO Y COL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4135	GROUTING 2500 PSI (INCLUYE SUMINISTRO Y COL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4229	LOSA DE CONCRETO MR39 (SUMINISTRO, FORMAL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4230	LOSA DE CONCRETO MR36 (SUMINISTRO, FORMAL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4252	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDID	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4253	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDID	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4291	CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 8" NORMA	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4292	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 10" NOR	ML	Ajuste en el valor de referencia	



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
24/02/2023	Antiguo	APU	4294	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 16" NOR	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4295	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 18" NOR	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4296	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 20" NOR	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4297	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 24" NOR	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4298	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 27" NOR	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4299	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 30" NOR	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4300	CARCAMO 2 A 4 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICAC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4301	CARCAMO 6 A 9 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICAC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4302	CARCAMO 12 A 20 VIAS COLOMBIA TELECOMUNIC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4303	CARCAMO 20 A 24 VIAS COLOMBIA TELECOMUNIC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4304	CARCAMO 24 A 36 VIAS COLOMBIA TELECOMUNIC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4305	CAMARA DOBLE TIPO "FS" COLOMBIA TELECOMUN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4306	CAMARA TIPO "2FR" COLOMBIA TELECOMUNICACI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4307	CAMARA TIPO "FR" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4308	CAMARA TIPO "A" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4309	CAMARA TIPO "LA" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4310	CAMARA TIPO "ZA" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4311	CAMARA TIPO "JA" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4312	CAMARA TIPO "TA" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4313	CAMARA TIPO "XA" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4314	CAMARA TIPO "B" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4315	CAMARA TIPO "LB" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4316	CAMARA TIPO "ZB" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4317	CAMARA TIPO "JB" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4318	CAMARA TIPO "TB" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4319	CAMARA TIPO "XB" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4320	CAMARA TIPO "C" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4321	CAMARA TIPO "LC" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4322	CAMARA TIPO "ZC" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4323	CAMARA TIPO "JC" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4324	CAMARA TIPO "TC" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4325	CAMARA TIPO "XC" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4326	CAMARA TIPO "2XA" COLOMBIA TELECOMUNICAC	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4327	CAMARA TIPO "2TA" COLOMBIA TELECOMUNICAC	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4328	CAMARA TIPO "D" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4329	CAMARA TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4330	CAMARA DOBLE TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4331	CAMARA DOBLE TIPO "2FS" COLOMBIA TELECOMU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4332	CAMARA TIPO "JD" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4333	CAMARA TIPO "LD" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4334	CAMARA TIPO "XD" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4335	CAMARA TIPO "TD" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4336	CAMARA TIPO "D/2" COLOMBIA TELECOMUNICAC	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4337	CAMARA TIPO "F2" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4338	CAMARA TIPO "ZD" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4427	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4428	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO DE 3000 PSI GRAV	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4429	COLUMNA EN CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COM	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 CO	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4544	SARDINEL PREFABRICADO ALTO RAMPAS A86 (SUN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4549	SUMIDERO ALCANTARILLADO COMBINADO EN AN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4550	SUMIDERO ALCANTARILLADO COMBINADO EN VIA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4551	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN ANDEN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4553	POZO DE INSPECCION D=1.7 M (INCL. SUMINISTR	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4555	LOSA DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4558	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VIA NS-I	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4588	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO 3000	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4593	ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (S	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4611	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4612	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4614	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4615	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4616	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4617	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4618	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4619	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4620	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4621	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4622	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4675	CANECA TIPO M120 (EN MALLA METÁLICA. INCLUY	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4678	ADOQUIN DE ARCILLA TR.PESADO 0.20X10X8CM (S	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4688	REPOSICION DE PROTECTOR DE ARBOL DE UN TUBO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4690	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M60 (SUMINISTRO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4693	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M61 (SUMINISTRO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4697	BOLARDO EN HIERRO TIPO M62 (SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4699	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E IN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4737	PILOTE D=80 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI.	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4738	PILOTE D=70 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI.	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4739	PILOTE D=90 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI.	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4740	PILOTE D=100 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4741	PILOTE D=110 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4742	PILOTE D=120 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4751	FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO 3000 PSI E= 10 C	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4786	CONSTRUCCIÓN CANALETA DE AGUAS LLUVIAS DE	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4814	FRANJA DE AJUSTE DE ANCHO VARIABLE ENTRE 0.1	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4829	PLACA EN CONCRETO MR41 ACELERADO A TRES DI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4834	PIEZA DE REMATE PARA RAMPA PEATONAL, LONGI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4853	CONCRETO GRAVA COMÚN 3500 PSI (245 KG/CM2	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4854	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI (280 KG/CM2	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4855	CONSTRUCCIÓN DE FRANJA DE AJUSTE EN CONCRE	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4889	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN CS 285. I	UN	Ajuste en el valor de referencia	



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
24/02/2023	Antiguo	APU	4892	TUBERIA CONCRETO ALTA RESISTENCIA D= 10" (INCL	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4896	TUBERIA CONCRETO ALTA RESISTENCIA D= 12" (INCL	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4902	RAMPA TIPO A (B5) (BASE EN MORTERO 2000 PSI,	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4903	PIEZA DE REMATE PARA RAMPA PEATONAL, SUMIN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4904	PISO EN CONCRETO COLOR OCRE 4000 PSI ESTAMP	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4909	RAMPA VEHICULAR FUNDIDA EN EL SITIO EN CONC	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4910	CONCRETO GRAVA COMUN DE 3000 PSI (210 KG/C	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4911	SARDINEL CHAFLANADO DE H-MAX 0.50M Y A- PR	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4912	NIVELACIÓN DE CAJA ETB T-14 H= 0.30M INCLUYE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4913	NIVELACIÓN DE CAJA ETB T-13 H= 0.30M (INCLUYE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4914	NIVELACIÓN DE CAJA DOBLE DE PASO ETB H= 0.30	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4915	SARDINEL CURVO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRET	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4919	ADOQUIN EN CONCRETO 200X100X60MM A25 (SU	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4920	CANECA DE ACERO INOXIDABLE M121 TIPO BARCE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4949	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO B21 (TIPO B) (1.40M	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4983	PROTECTOR DE RAMPA EN TUBERÍA A.N. 2". SUMIN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4985	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI (280 KG/CM2	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4986	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI (280 KG/CM2	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4987	PEDESTAL PARA EQUIPO DE CONTROL EN CONCRET	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4989	SARDINEL ESPECIAL A 110 PARA RAMPA TIPO B (SU	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	4990	RAMPA TIPO B (B12) LONGITUD=3.00M, DESARRO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5015	CAJA DE INSPECCION 0.80X0.8M. SUMINISTRO Y C	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5026	ESQUINA DEPRIMIDA ANCHO DE ANDEN =4.50M. S	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5028	CONSTRUCCION Y ADECUACION DE SEPARADOR CE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5047	ADOQUIN EN CONCRETO COLOR OCRE A25 (20X10	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5049	REDUCTOR DE VELOCIDAD BAJO EN CONCRETO PR	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5051	PILOTE PREEXCAVADOS EN CONCRETO TREMIE DE	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5052	ESTRIBOS CONCRETO GRAVA COMUN 3000PSI (21	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5056	ESQUINA DEPRIMIDA ANCHO DE ANDEN =4.50M R	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5071	CONCRETO 2000PSI PARA MUERTOS (PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5131	BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA (INCLUY	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5176	ELEMENTO SEGREGADOR DE CICLO RUTA TIPO PIE	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5181	SARDINEL FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO PREM	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5199	CONCRETO SIN RETRACCIÓN, SUMINISTRO Y COLO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5200	GROUTING DE ALTA RESISTENCIA SIN RETRACCIÓN	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5250	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN DE TUBO E	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5251	CARCAMO TIPO PLACA PARA PROTECCIÓN DE TUB	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5254	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. V REFORZADO (INC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5271	CONCRETO 2000 PSI GRAVA COMUN 1" (SUMINIST	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5280	CARCAMO DE PROTECCIÓN PARA TUBERIA DE TELE	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5312	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) GRAVA COMUN	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5313	CONCRETO 3500 PSI (245 KG/CM2) GRAVA COMUN	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5314	SEPARADOR NEW JERSEY MONODIRECCIONAL 0.37	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5315	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA MURO D	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5317	CONCRETO GRAVA COMÚN DE 5000 PSI (350 KG/C	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5388	BASE PARA POSTE METALICO DE 0.80M X 0.80M H	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5396	CONCRETO IMPERMEABILIZADO GRAVA FINA DE 3	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5421	MURO ESTRUCTURAL EN CONCRETO 4000 PSI PRE	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5422	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 4000 PSI P	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5426	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA RAMPA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5428	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA BOX CU	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5431	DINTEL EN CONCRETO DE 3000 PSI 10CM X 10CM (	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5432	TALÓN EN CONCRETO DE 3000 PSI (SUMINISTRO E	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5433	SILLA EN CONCRETO DE 3000 PSI 10CM X 15CM (S	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5452	PISO EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, END	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5686	CIMENTACION TIPO PILOTE PREEXCAVADO PARA S	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5693	SALIDA PARA EL MASTIL DEL GPS EN TUBERIA EMT	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5874	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3500 PSI GRAVA COM	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5886	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 8	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5887	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 1	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5888	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 1	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5889	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 2	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5939	PILOTE D=20 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI.	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5940	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5941	VIGAS DE CIMENTACIÓN ESTACIONES DE TRANSMI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5944	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA TABLER	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5945	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA RECALC	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5946	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA TOPE SI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5947	CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN PARA PLACA I	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5948	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA ESPALD	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5949	DADO DE CIMENTACION EN CONCRETO 3500 PSI, (	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5950	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA CONST	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5994	TUBERIA CONCRETO D= 8" CL. V EXTRARREFORZA	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	5995	TUBERIA CONCRETO D= 16" CL. V EXTRARREFORZA	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6007	PILOTE PREEXCAVADO EN CONCRETO TREMIE DE 4	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6021	CONCRETO DE NIVELACIÓN 2000 PSI GRAVA COM	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6047	PISO EN CONCRETO COLOR OCRE MR41 (280 Kg/Cr	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6062	CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN PARA BARRER	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6082	MAMPOSTERIA EN BLOQUE e = 0.12m (INCLUYE SU	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6089	NIVELACIÓN DE CAJA ETB T-13 H= 0.30M (INCLUYE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6091	NIVELACIÓN DE CAJA DOBLE DE PASO ETB H= 0.30	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6095	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA C	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6096	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA C	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6098	ADOQUIN EN CONCRETO A-25 (20X10X6cm) (Sum	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6103	CUNETA DE DRENAJE ANCHO= 0.50m EN CONCRET	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6105	REJA DE PROTECCIÓN PARA PARQUES VECINALES Y	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6115	TUBERÍA CONCRETO CLASE V D= 24" (INCLUYE MO	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6116	TUBERÍA CONCRETO CLASE V D= 27" (INCLUYE MO	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6118	TUBERÍA CONCRETO CLASE V D= 40" (INCLUYE MO	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6135	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 6000 PSI PR	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6137	PISO EN CONCRETO COLOR GRIS MR41 (280 Kg/Cm	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6149	CERRAMIENTO EN BLOQUE NO.5, DE ALTURA TOTA	ML	Ajuste en el valor de referencia	

Precios de Referencia



Clic para regresar

Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
24/02/2023	Antiguo	APU	6150	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CALIBRE 16	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6188	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBOS	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6193	CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA PARA BARANDAS	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6194	BARANDA METÁLICA PARA PUENTE PEATONAL (INCL	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6198	PILOTE D=25 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI.	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6200	COLUMNA EN CONCRETO DE 3500 PSI, (24 MPa) PI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6201	MURO ESTRUCTURAL EN CONCRETO 3500 PSI PREN	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6203	HIDROPROTECCIÓN Y LAVADO (INCLUYE ALQUILER	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6239	REVESTIMIENTO DE COLUMNAS EN CONCRETO DE	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6269	LEVANTAMIENTO Y REUTILIZACIÓN DE ADOQUÍN.	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6272	TORONES POSTENSADOS PARA REFORZAMIENTO E	TON-M	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6274	HERRAJES. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE	KG	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6280	CONSTRUCCIÓN EN TRAMOS DE PLACA DE PISO DE	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6282	RESTITUCIÓN RECUBRIMIENTO COLUMNAS, EN ZO	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6283	RESTITUCIÓN RECUBRIMIENTO EN ZONAS DE DESC	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6285	RESTITUCIÓN CONCRETO DE TOPE SÍSMICOS CON	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6286	RESTITUCIÓN DE MURO EN MAMPOSTERÍA ESTRU	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6294	REPARACIÓN DE BARANDAS EXISTENTES. INCLUYE	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6295	REPARACIÓN DE BARANDAS EXISTENTES TYPO NEV	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6297	RECALCE DE COLUMNA EN CONCRETO DE FC= 4000	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6298	CONCRETO DE FC=3500 PSI GRAVA FINA PARA MÉ	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6299	CONCRETO PARA ANDENES, ESCOBEADO Y FUNDID	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6300	CONCRETO DE FC=3500 PSI GRAVA COMÚN ADICIO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6301	RECALCE Y REFORZAMIENTO DE ZAPATAS, EN ZONA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6302	RECALCE Y REFORZAMIENTO DE ZAPATAS, EN ZONA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6317	CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI PARA CAISSON D=	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6319	CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI PARA CAISSON D=	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6321	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PREMEZCLADO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6326	PIEDRA RAJÓN PARA PROTECCIÓN DEL CANAL E= 3	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6342	ESTRUCTURA DE DISPOSICIÓN COLECTOR DE 1.20 M	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6387	CÁMARA DE INSPECCIÓN (30P) EN MAMPOSTERÍA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6392	PILOTE PREEXCAVADO DE DIÁMETRO 30 CM CONC	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6393	PILOTE PREEXCAVADO DE DIÁMETRO 45 CM CONC	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6395	PILOTE PREEXCAVADO DE DIÁMETRO 45 CM CONC	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6421	CONSTRUCCIÓN PIEZA FUNDIDA EN SITIO SIMILAR	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6422	REJILLA PREFABRICADA EN CONCRETO 0,4M X 0,4M	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6423	NIVELACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEHICU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6426	CONTENEDOR DE RAICES TIPO B24 (TIPO E) DE 2,80	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6428	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3000 PSI PRE	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6430	PILOTES DE CONCRETO GRAVA FINA DE 3000 PSI (f	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Antiguo	APU	6459	INSTALACIÓN ADOQUÍN DE ARCILLA TR. LIVIANO 2	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo	APU	6475	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo	APU	6510	CONSTRUCCIÓN DE BORDILLO EN CONCRETO MR30	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo	APU	6512	ANCLAJE PARA TUBERIA EN CONCRETO PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo	APU	6535	PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COMÚN F	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo	APU	6551	PLACA DE CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA COMÚN	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo	APU	6562	REHABILITACIÓN ANDEN ADOQUÍN ARCILLA TR LIV	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo	APU	6577	CONTENEDOR DE RAICES TIPO B22 (TIPO C) (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	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6656	COLUMNA EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6661	VIGAS DE CIMENTACION EN CONCRETO PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6665	VIGA CABEZAL SOBRE PILOTES Y/O COLUMNAS EN	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6687	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13 E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6710	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6715	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13A	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6717	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14 E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6718	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14A	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6719	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-16 E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6720	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-16A	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6763	VIGAS Y PLACAS AÉREAS EN CONCRETO PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6765	VIGAS Y PLACAS AÉREAS EN CONCRETO PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6774	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PREM	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6775	VIGAS DE CUBIERTA REFORZADAS EN CONCRETO P	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6868	VIGAS Y PLACAS AÉREAS EN CONCRETO PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6869	COLUMNA EN CONCRETO DE 5000 PSI, (35 MPa) PI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6878	CONCRETO 3000 PSI (21 MPA) GRAVA COMÚN PA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	6880	CONCRETO MR41 COLOR OCRE PARA RAMPAS Y ES	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	7026	PISO EN PIEDRA MUÑECA BOGOTANA PULIDA (60C	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	7028	BORDILLO PREFABRICADO A81 (SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7340	CAMARA DE PASO NO. 2 UNE-EPM TELECOMUNICA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7341	CARCAMO AGUAS LLUVIAS 0.45 X 0.60 M. (INCLUY	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7342	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO IDR D=5.00 M.	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7345	CONCRETO 3000 PSI (21 MPA) GRAVA COMÚN PA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7348	CONCRETO 4000 PSI (28 MPa) GRAVA COMÚN PAR	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7349	CONCRETO 4000 PSI (28 Mpa) GRAVA COMÚN PAR	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7351	CONCRETO 4000 PSI (28 MPA) GRAVA COMÚN PA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7353	CONTENEDOR DE RAICES TIPO B23 (TIPO D) (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 LÁM	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7370	CÁMARA DE CAIDA D=10" H=1.70M (INCLUYE SUM	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 (INCLU	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 (INCLU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7375	EMPATES DE TUBERÍA EN CCP A CCP 16" LINEAL (IN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7376	EMPATES DE TUBERÍA EN CCP A CCP 24" LINEAL (IN	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	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	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7407	SEÑAL VERTICAL DE TRÁNSITO TIPO SR CON LÁMIN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7409	RECONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN TRIPLE PA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7410	RECONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN DOBLE PA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7411	RECONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7413	RECONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEH	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7417	ANCLAJE PARA TUBERIA EN CONCRETO PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7426	CABEZAL EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PS	M3	Ajuste en el valor de referencia	



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7431	TUBERÍA EN ACERO Ø24" CON UNIONES ESPIGO/C	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7437	CONCRETO 6000 PSI GRAVA COMÚN PARA TAPAS C	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7445	CERRAMIENTO EN MALLA ELECTROSOLDADA H= 1.1	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7469	DELINEADOR DE OBSTÁCULO PARA EL TRÁSDITO PO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7470	DELINEADOR DE CURVA HORIZONTAL DE 40CM X 5	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	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7494	SEÑAL DOBLE DE 0.75X0.75M REFLECTIVO ALTA DE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7498	SEÑAL VERTICAL REGLAMENTARIA CICLORUTA (D=	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7500	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA CICLORUTA (D= 45	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7501	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7503	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7515	CÁMARA DE CAIDA D=8" H=1.86M (INCLUYE SUMI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Av. Rincón	APU	7538	RECUBRIMIENTO DE TALUDES CON MALLA Y MORT	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Av. Rincón	APU	7569	CAJA EN CONCRETO PARA DERIVACIÓN DE 2.40 M	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7639	CONCRETO GRAVA COMÚN DE 3000 PSI (210 KG/C	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7646	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=1	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7648	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=1	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7651	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=1	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7657	VIGA CAJON PREESFORZADA EN CONCRETO PREME	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7662	BARRERA DE SEGURIDAD LATERAL EN CONCRETO 4	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7675	PUESTA A TIERRA PARA CENTRO D3E TRANSFORMA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7680	COLUMNA EN CONCRETO DE 4000 PSI, (28 MPa) PI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7681	VIGA CABEZAL EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 40	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferroca	APU	7717	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA CONST	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo	APU	7725	PILOTE D=100 CM CON CONCRETO TREMIE DE 400	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo	APU	7750	CERRAMIENTO ANTICOLADO, INCLUYE PERFIL TUB	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Carrera 7a	APU	7768	COLUMNA EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Recurrente DTM	APU	7771	CAÑUELA TIPO FUNDIDA EN SITIO 1000X300X225	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo	APU	7785	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMAL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo	APU	7804	REPOSICIÓN DE LOSA DE CONCRETO MR45 E=0.20	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo	APU	7806	LOSA DE CONCRETO MR45 - HORARIO NOCTURNO.	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7826	INSTALACIÓN ADOQUÍN DE CONCRETO 20X10X6CM	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7876	CÁRCAMO DE PROTECCION EN TUBERÍA Ø 12" NOR	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7898	LOSA DE CONCRETO MR45 ACCELERADO A 3 DÍAS (S	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7899	LOSA DE CONCRETO MR50 ACCELERADO A 3 DÍAS (S	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7953	REDUCTOR DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PARABOL	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7954	CAJA DE PASO SENCILLA PARA SEMAFORIZACIÓN P	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7955	CAJA DE PASO SENCILLA PARA SEMAFORIZACIÓN (	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7956	CAJA DE PASO SENCILLA PARA SEMAFORIZACIÓN (	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7966	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA EQUIPO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTM	APU	7970	PILOTES DE CONCRETO GRAVA COMÚN DE 2000 PS	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo	APU	7974	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA EQUIPO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8042	TUBO EN ACERO F 20" CON UNIONES ESPIGO / CA	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8043	TUBO EN ACERO F 24" CON UNIONES ESPIGO / CA	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8044	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 5° Y 22½° JUNTA ESP	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8045	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 22½° Y 45° JUNTA ES	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8046	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 45° Y 67½° JUNTA ES	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8047	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 45° Y 67½° JUNTA ES	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8048	CODO EN ACERO F 20" ENTRE 5° Y 22½° JUNTA ESP	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8049	CODO EN ACERO F 20" ENTRE 22½° Y 45° JUNTA ES	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8050	CODO EN ACERO F 24" ENTRE 5° Y 22½° JUNTA ESP	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8051	CODO EN ACERO F 24" ENTRE 22½° Y 45° JUNTA ES	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8052	CODO EN ACERO F 24" ENTRE 45° Y 67½° JUNTA ES	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8086	CONCRETO 5000 PSI GRAVA COMÚN PARA CÁMAR	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8087	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Proyecto	APU	8088	DADO DE CIMENTACION EN CONCRETO 4000 PSI, (	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8106	ADOQUIN DE CONCRETO COLOR 20X10X8CM (SUN	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8107	PIEZA DE REMATE FUNDIDA EN SITIO PARA CAÑUE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8120	NIVELACIÓN DE CÁMARA ETB T-16 H= 0.30M (DIM	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8121	NIVELACIÓN DE CÁMARA ETB T-18 H= 0.30M (DIM	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8122	NIVELACIÓN DE CAJA SENCILLA DE PASO ETB H= 0.	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8123	LOSETA ACHURADO TIPO A20 (INCLUYE SUMINIST	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8134	NIVELACIÓN DE CÁMARA DOBLE TIPO 2"F1" COLO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8135	PILOTE D=0.70 M DE CONCRETO TREMIE 4000 PSI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8139	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA TOPE SI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8140	NIVELACIÓN DE CAMARA TIPO "D" COLOMBIA TEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8143	NIVELACIÓN DE CÁMARA ETB T-18A H= 0.30M (DI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8144	NIVELACIÓN DE CAMARA TIPO "JC" COLOMBIA TEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8145	NIVELACIÓN DE CAMARA TIPO "F1" COLOMBIA TE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8146	NIVELACIÓN DE CAMARA TIPO "F2" COLOMBIA TE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8150	RECONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN DOBLE PA	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	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8155	NIVELACIÓN DE CÁMARA ETB T-13A H= 0.30M (DI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8158	CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN PARA PIEZA R	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8160	ADOQUÍN DE CONCRETO A26 (20X10X6) CM (SUM	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8161	NIVELACIÓN DE CÁMARA ETB T-16A H= 0.30M (DI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8165	CAJA PARA VALVULAS GN EN MAMPOSTERÍA 0,5M	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8166	CENEFA EN LOSETA PREFABRICADA A58 GUIA (20X	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8167	BLOQUE DE CONCRETO ESTRUCTURAL (0.12X0.2X0	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8168	NIVELACIÓN DE CÁMARA ETB T-14A H= 0.30M (DI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8169	CENEFA EN LOSETA PREFABRICADA A57 TÁCTIL ALE	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8189	CONCRETO 4000 PSI PARA PLACA SUPERIOR CON R	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8190	CONCRETO 4000 PSI PARA MUROS CON RELACIÓN	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8192	CONCRETO 4000 PSI PARA CONTRAFUERTE CON R	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8193	DADO EN CONCRETO 4000 PSI CON RELACIÓN AGL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8195	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 7000 PSI PR	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8200	PILOTE D=80 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8204	CONCRETO 3000 PSI PARA PEDESTAL (PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8205	CONCRETO 3000 PSI (21 MPA) PARA PLACA DE PIS	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8209	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI IMPERMEAB	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8224	CONTENEDOR DE RAICES (2.10X8.50X1.20M. INC.	UN	Ajuste en el valor de referencia	



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8225	CONTENEDOR DE RAICES (1.40X1.80X1.20M. INC.	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8226	ACABADO DE PELDAÑOS PARA ESCALAS SOBRE TER	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Proyecto	APU	8227	CAÑUELA ESPECIAL A=0.10M, E=0.10M CONCRETO	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	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8242	TUBERÍA EN ACERO Ø36" CON UNIONES ESPIGO/C	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	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	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	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8246	REDUCCION EN ACERO 36" X 24" CON EXTREMOS E	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	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8252	NIPLE EN ACERO Ø 16" EXTREMOS BRIDA/CAMPAN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8253	NIPLE EN ACERO Ø 24" EXTREMOS ESPIGO/BRIDA,	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8254	TUBERÍA EN ACERO Ø30" CON UNIONES ESPIGO/C	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8255	CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO PARA EMPATES DE	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	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8258	REDUCCION EN ACERO 30" X 24" REDUCCION EN A	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8262	NIPLE EN ACERO Ø=30" EXTREMOS BRIDA/CAMPAN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8263	TEE EN ACERO Ø 30"X24" EXTREMOS ESPIGO/CAM	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	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	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 E	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8359	GIMNASIO EXTERIOR-DOBLE SWING. SUMINISTRO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8363	MALLA DE CERRAMIENTO M-71. SUMINISTRO E IN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8365	REJILLA PREFABRICADA EN CONCRETO 0,5M X 1,0M	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8366	NIPLE 36" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/CAMI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8382	CONCRETO 4000 PSI RELACIÓN AGUA MATERIAL C	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Av. 68	APU	8383	CONCRETO F´C 4000 PSI DE BAJA RETRACCIÓN, REL	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	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8406	PUNTO ECOLÓGICO COMPUESTO POR 3 CANECAS	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8407	PILOTE D=120 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000	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. INC	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. INC	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8411	PILOTE D=60 CM CON CONCRETO TREMIE DE 4000	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8464	BORDILLO EN CONCRETO GRAVA COMÚN 1" 2000	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8465	PLACA DE CONCRETO LAVADO FUNDIDA EN SITIO E	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8466	REMATE RAMPA CONCRETO DE 3000 PSI (21 MPA)	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8473	SUBESTACIÓN SUMERGIBLE NORMA CTS594 (INCLU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8475	BORDILLO EN CONCRETO GRAVA COMÚN 1" 2000	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=1,4	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8489	TRASLADO CANECA ACERO INOXIDABLE M121 (INC	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8492	TRASLADO BANCA CONCRETO CON ESPALDAR. (TRA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Ciclo Puentes	APU	8499	LOSETA PREFABRICADA EN CONCRETO A20 TIPO PA	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8501	PIEZA DE REMATE CURVA A117 PARA RAMPA VEHIC	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8503	PIEZA DE REMATE CURVA A115 PARA RAMPA VEHIC	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8506	SEÑAL VERTICAL PREVENTIVA SP-46B TIPO CUADRO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8507	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRE	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8508	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRE	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8509	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRE	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Troncal Caracas	APU	8512	SARDINEL ESPECIAL A116 PARA RAMPA VEHICULAR	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Aceras y CicloRut	APU	8546	SEÑAL VERTICAL PREVENTIVA DE (60CM X 60CM) E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Aceras y CicloRut	APU	8547	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA DE (60CM X 60CM)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Aceras y CicloRut	APU	8548	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA DE (45CM X 45CM)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Aceras y CicloRut	APU	8549	SEÑAL VERTICAL PREVENTIVA DE (60CM X 60CM) C	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Centros Fundació	APU	8551	PISO EN CONCRETO MR 43 (300 Kg/Cm2) GRAVA C	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Centros Fundació	APU	8552	PISO EN CONCRETO MR 43 (300 KG/CM2) GRAVA C	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Centros Fundació	APU	8554	PISO EN CONCRETO MR 41 (280 KG/CM2) GRAVA C	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Centros Fundació	APU	8555	PISO EN CONCRETO MR 41 (280 Kg/Cm2) GRAVA C	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Centros Fundació	APU	8556	MANTENIMIENTO DE PISO EN PIEDRA.(INCLUYE RE	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Centros Fundació	APU	8558	CAJA SUBTERRÁNEA EN VÍA PACIFICADA CST2. INC	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Centros Fundació	APU	8559	CAJA DE MANIOBRA EN VÍA PACIFICADA CMV. INC	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Centros Fundació	APU	8560	CAJA CS 275-MODIFICADA. INCLUYE CONCRETO GR	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Troncal Caracas	APU	8590	POZO EYECTOR EN CONCRETO 4000 PSI (28 MPA) C	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Troncal Caracas	APU	8591	MAMPOSTERÍA EN BLOQUE 4 E= 0.10M (INCLUYE S	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=	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Troncal Caracas	APU	8605	MAMPOSTERÍA EN BLOQUE 3 e= 0.07 m (Incluye s	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloRu	APU	8624	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-18A	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloRu	APU	8625	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "F" TELECOMUNICA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloRu	APU	8626	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "D" TELECOMUNICA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloRu	APU	8627	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "2F" TELECOMUNIC	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloRu	APU	8628	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "F2" TELECOMUNIC	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloRu	APU	8629	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRE	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloRu	APU	8632	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRE	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloRu	APU	8633	CANAL DE DRENAJE MONOLÍTICO Y REJA EN CONCRE	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloRu	APU	8638	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN CONCRETO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloRu	APU	8639	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN CONCRETO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloRu	APU	8644	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN CONCRETO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloRu	APU	8648	PILOTE D=0.50 M DE CONCRETO TREMIE 4000 PSI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - Aceras y CicloRu	APU	8649	PILOTE D=0.40 M DE CONCRETO TREMIE 4000 PSI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8715	CAMARA TIPO "T" TELECOMUNICACIONES UNE - E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8717	CAMARA TIPO "2T" TELECOMUNICACIONES UNE -	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8725	PROTECCIÓN TEMPORAL PARA CERRAMIENTOS Y/O	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8726	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN MAMPOSTE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8731	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "T" TELECOMUNICA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8732	NIVELACIÓN DE CÁMARA TIPO "2T" TELECOMUNIC	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8738	TRASLADO DE ARMARIOS (Incluye retiro, traslado e	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8743	CAJA DE INSPECCIÓN EN CONCRETO REFORZADO 2	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8745	CAMARA TIPO "D" TELECOMUNICACIONES UNE - E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8746	CÁMARA TIPO "2F" TELECOMUNICACIONES UNE -	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8747	CÁMARA TIPO "F" TELECOMUNICACIONES UNE - E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo - DTP	APU	8953	BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA MOV. R	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 18	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 18	M2	Ajuste en el valor de referencia	

Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
24/02/2023	Nuevo Demanda Proyec	APU	8975	Proyecto Av.Boyacá desde la AC 170 hasta la AC 18	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 18	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 18	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Demanda Proyec	APU	8994	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQ	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Demanda Proyec	APU	9004	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQ	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Demanda Proyec	APU	9008	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQ	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Demanda Proyec	APU	9015	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQ	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Demanda Proyec	APU	9017	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQ	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo Demanda Proyec	APU	9023	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQ	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9030	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCIÓN PARA ALI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9031	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9032	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION DOBLE P	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9033	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCION TRIPLE P	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9034	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCIÓN TIPO V	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9035	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION PARA ALI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9051	Ejecución de las obras y actividades complementari	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9072	LOSA DE CONCRETO MR45 ACCELERADO A 7 DIAS (S	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9073	PISO EN CONCRETO MR45 (315 Kg/Cm2) GRAVA CO	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9074	RECUBRIMIENTO DE HASTA 5 CM CON MORTERO D	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9086	CONCRETO DE FC=3500 PSI GRAVA COMÚN ADICIO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9090	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonort	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9094	VIGA CABEZAL EN CONCRETO DE 5000 PSI GRAVA C	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9095	PLACA DE APROXIMACIÓN PARA PUENTE VEHICUL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9096	VIGA DIAFRAGMA EN CONCRETO DE 5000 PSI GRA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9109	CONCRETO 2000 PSI GRAVA COMÚN 14 MPA (140	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9113	Ampliacion puente vehicular calle 153 por Autonort	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9123	"AMPLIACION PUENTE VEHICULAR CALLE 153 POR	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9198	PATIO ZONAL EL GACO - PLACA MACIZA DE CONTR	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9211	PATIO ZONAL EL GACO - SALIDA BIFÁSICA PARA SE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9212	PATIO ZONAL EL GACO - SALIDA TOMACORRIENTE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9256	PATIO ZONAL EL GACO - Fachada en Ladrillo bloque	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9311	PATIO ZONAL EL GACO - TABLERO TRIFÁSICO 3F-5	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9312	PATIO ZONAL EL GACO - TABLERO TRIFÁSICO 3F-5H	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9336	PATIO ZONAL EL GACO: SALIDA PARA INTERRUPTO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9337	PATIO ZONAL EL GACO: SALIDA PARA INTERRUPTO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9338	PATIO ZONAL EL GACO: SALIDA PARA SENSOR DE N	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9339	PATIO ZONAL EL GACO: SALIDA LUMINARIA EXTER	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9340	PATIO ZONAL EL GACO: SALIDA LUMINARIA DE EM	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo STEST	APU	9394	TUBO EN ACERO Ø 24" CON EXTREMOS DE JUNTA E	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo STEST	APU	9395	TUBO EN ACERO Ø 24" CON EXTREMOS DE JUNTA E	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo STEST	APU	9396	TUBO EN ACERO Ø 12" CON EXTREMOS DE JUNTA E	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo STEST	APU	9397	TUBO EN ACERO Ø 12" CON EXTREMOS DE JUNTA E	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo STEST	APU	9398	TUBO EN ACERO Ø 12" CON EXTREMOS DE JUNTA E	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9400	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero in	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9401	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero in	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9414	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero in	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9415	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero in	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9420	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero in	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9421	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero in	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9422	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero in	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9423	PATIO ZONAL EL GACO: Niples pasa-muros acero in	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTC	APU	9425	TUBERIA EN ACERO Ø 30" CON EXTREMOS DE JUNT	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9429	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO S	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9432	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO S	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9433	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO S	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9434	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO S	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9436	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO S	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9439	Proyecto: RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO S	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9448	PATIO ZONAL EL GACO - LOSA DE PISO ALIGERADA	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9449	PATIO ZONAL EL GACO - LOSA DE PISO ALIGERADA	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9450	PATIO ZONAL EL GACO - LOSA DE PISO ALIGERADA	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9451	PATIO ZONAL EL GACO - PLACA ENTREPISO ALIGER	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9452	PATIO ZONAL EL GACO - LOSA DE PISO ALIGERADA	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9462	VIGA CAJON PREESFORZADA EN CONCRETO PREME	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9532	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9534	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9535	PROYECTO ESPECIFICO PATIO ZONAL ALAMEDA EL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9545	Proyecto: Ejecución de las obras y actividades comp	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9547	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9548	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9549	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9550	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9551	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9555	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9556	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9557	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9558	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9559	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9566	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BANCA EN CONCR	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9567	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Reconstrucción de	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9568	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BOLARDO METALI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9569	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - PAPELERA DOBLE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9578	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo STED	APU	9584	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9608	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9639	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9660	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9661	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9663	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9665	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9666	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9667	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	M3	Ajuste en el valor de referencia	



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9669	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9670	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9672	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9678	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9679	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9685	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9691	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9692	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SITIOS INESTABLES EN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9694	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHIC	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9695	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHIC	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9698	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHIC	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9707	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL PUENTE VEHIC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9722	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9723	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9754	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9758	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9778	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9785	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9859	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9914	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - BANCA EN CONCR	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9915	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Suministro e instal	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9916	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - PILOTE PREEXCAV	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9919	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Concreto 28 MPa	M3	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9923	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO	M2	Inclusión	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9924	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO	ML	Inclusión	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9925	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO	UN	Inclusión	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9926	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO	UN	Inclusión	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9927	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO	UN	Inclusión	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9928	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO	UN	Inclusión	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9929	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE VIAS Y ESPACIO PUBLICO	UN	Inclusión	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9930	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	ML	Inclusión	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9931	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	ML	Inclusión	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9932	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	ML	Inclusión	
24/02/2023	Nuevo DTP	APU	9934	PROYECTO CONSTRUCCION PUENTES SAN AGUSTIN	ML	Inclusión	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4491	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.12	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4503	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS E	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4504	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS E	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4507	DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE LOSAS EN CC	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4508	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4509	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS E	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4511	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4512	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS E	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4517	DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE LOSAS EN CC	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4523	CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO ARTICULADO EN ADC	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4524	CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO ARTICULADO EN ADC	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4579	REHABILITACION ANDEN ADOQUIN ARCILLA TR LIV	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4585	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS E	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4595	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLI	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4665	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.18	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4666	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS E	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4667	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS E	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4677	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLI	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4683	REHABILITACION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCIL	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4708	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS E	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4756	CONSTRUCCION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCIL	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4757	CONSTRUCCION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCIL	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4818	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ANDENES EN CC	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4820	REHABILITACION DE ANDENES EN ADOQUIN DE AR	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4821	REHABILITACION DE ANDENES EN ADOQUIN DE AR	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4822	REHABILITACION DE ANDENES EN LOSETA SOBRE A	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4823	REHABILITACION DE ANDENES EN LOSETA SOBRE N	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4824	REHABILITACION DE ANDENES EN CONCRETO, INCI	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	4831	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA PUENTE PEA	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	5798	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS E	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	5800	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.18	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	5801	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.12	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	5802	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E= 0.10	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	5970	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CALZADA EN CC	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	5971	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO ESTAMPADO EN	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	5972	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CALZADA EN CC	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	6083	MANTENIMIENTO DEL ESPACIO PUBLICO PARA EL C	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	6311	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS E	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	6460	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PÚBLICO	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	7825	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESPACIO PÚBLICO	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8659	MANTENIMIENTO RUTINARIO TRONCALES MALLA Y	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8661	MANTENIMIENTO PERIÓDICO TRONCALES MALLA Y	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8663	REHABILITACIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBAN	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8665	RECONSTRUCCIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBA	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8667	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL ARTERI	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8669	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL ARTERI	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8671	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO MA	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8673	RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO M	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8677	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL INTERN	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8679	REHABILITACIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA URBAN	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8681	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA URBA	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8685	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL LOCAL I	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8687	REHABILITACIÓN MALLA VIAL LOCAL URBANA DE P	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8689	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL LOCAL URBANA DE	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8699	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL RURAL	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8701	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL NO PRINCIPA	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8703	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL RURAL NO PRINCIP	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8707	MANTENIMIENTO PERIÓDICO MALLA VIAL RURAL	M2	Ajuste en el valor de referencia	

Precios de Referencia



Clic para regresar

Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8709	REHABILITACIÓN MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL DE	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8711	RECONSTRUCCIÓN MALLA VIAL RURAL PRINCIPAL DE	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8830	MANTENIMIENTO RUTINARIO TRONCALES MALLA VIAL	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Valor de referencia	Valor de referencia	8831	MANTENIMIENTO RUTINARIO MALLA VIAL ARTERIAL	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	HAP992	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - NIPLE PASA MU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	HAP993	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - NIPLE PASA MU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	HAP995	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - NIPLE PASA MU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	ARQ108	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL- M8 - ZÓCALO EN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	ARQ504	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - ZÓCALO EN CON	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	ARQ505	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - ZÓCALO EN CON	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	ARQ514	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - ZÓCALO EN CON	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	GMC007	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - BLOQUE ESTRU	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	URB006	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - SARDINEL ESPEC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	ARQ101	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - MAMPOSTERIA	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	ELE001	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - ELEVADOR PARA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	ELE002	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - ELEVADOR PAN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	GNA001	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - TUBERIA DE PO	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	HAP994	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - NIPLE PASA MU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	REI019	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - SALIDA DE SENS	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	REI020	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - SALIDA DE SIRE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	REI021	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - SALIDA DE ESTA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	REI088	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - SUMINISTRO E I	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	REI089	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - SUMINISTRO E I	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	ARQ401	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - PISO EN CONCR	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	RHE001	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - CONSTRUCCIÓN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	URB004	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - TABLETA EN FIB	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	URB005	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL- TABLETA EN FIB	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	URB019	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL- BANCO RURAL, T	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	URB023	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL- BOLARDO MEDI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	URB037	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - PUERTA REJA DE	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	URB038	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL - PUERTA REJA DE	M2	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	REI090	CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL- CAMARA SUBTER	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/02/2023	Cable aéreo san cristóbal	APU	KES009	CABLE AÉREO EN SAN CRISTOBAL - GROUTING DE N	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. INCLU	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. INCLU	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. INCLU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3210 N	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3394 N	LOSA DE CONCRETO MR41 (SUMINISTRO, FORMAL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3472 N	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDID	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3473 N	PLACA FONDO D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3474 N	PLACA FONDO D=1.95M POZO INSPEC. (FUNDIDA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3636 N	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 5000 PSI PR	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3652 N	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEHICULAR NORMA CO	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. INCLU	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. INCLU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3729 N	CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMÚN PARA SOLADO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3748 N	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMAL	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. (	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4052 N	SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (SU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4054 N	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4088 N	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4130 N	CAJA DE PASO SENCILLA ANDEN CONCRETO ETB (IN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4131 N	CAJA DE PASO DOBLE ANDEN CONCRETO ETB (INCL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4252 N	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDID	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4328 N	CAMARA TIPO "D" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4329 N	CAMARA TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4330 N	CAMARA DOBLE TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4544 N	SARDINEL PREFABRICADO ALTO RAMPAS A86 (SUM	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4550 N	SUMIDERO ALCANTARILLADO COMBINADO EN VIA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4558 N	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VIA NS-C	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4588 N	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO 3000	M2	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4614 N	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4616 N	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4622 N	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4699 N	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E IN	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. (	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	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4834 N	PIEZA DE REMATE PARA RAMPA PEATONAL, LONGI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4854 N	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI (280 KG/CM2	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4855 N	CONSTRUCCIÓN DE FRANJA DE AJUSTE EN CONCRE	M2	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4920 N	CANECA DE ACERO INOXIDABLE M121 TIPO BARCE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4987 N	PEDESTAL PARA EQUIPO DE CONTROL EN CONCRET	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5131 N	BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA (INCLUY	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5422 N	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 4000 PSI PE	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5428 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA BOX CU	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5686 N	CIMENTACION TIPO PILOTE PREEXCAVADO PARA S	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	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6096 N	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA C	M2	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6475 N	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6665 N	VIGA CABEZAL SOBRE PILOTES Y/O COLUMNAS EN	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6687 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13 E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6715 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13A	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6717 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14 E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6718 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14A	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6720 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-16A	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	7349 N	CONCRETO 4000 PSI (21 MPA) GRAVA COMÚN PAR	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	7431 N	TUBERÍA EN ACERO Ø24" CON UNIONES ESPIGO/C	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	7437 N	CONCRETO 6000 PSI GRAVA COMÚN PARA TAPAS C	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	7469 N	DELINEADOR DE OBSTÁCULO PARA EL TRÁSITO PO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	7470 N	DELINEADOR DE CURVA HORIZONTAL DE 40CM X 5	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	7503 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO	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 ESP	UN	Ajuste en el valor de referencia	



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8045 N	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 22½° Y 45° JUNTA ES	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 ES	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	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8254 N	TUBERÍA EN ACERO Ø30" CON UNIONES ESPIGO/C	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8255 N	CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO PARA EMPATES DE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8473 N	SUBESTACIÓN SUMERGIBLE NORMA CTS594 (INCLU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8644 N	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN CONCRETO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9031 N	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9032 N	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION DOBLE P	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9035 N	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION PARA ALG	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9608 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9639 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9661 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9663 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9665 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9666 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9667 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9669 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9670 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9672 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9678 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9679 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9722 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9723 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9754 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9758 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9785 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9778 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9859 N	CONSTRUCCIÓN INTERSECCIÓN A DESNIVEL PUENT	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3637 N	DADO EN CONCRETO 4000 PSI, (27 Mpa) PREMEZC	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. INCL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	3665 N	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PREI	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. INCLU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4300 N	CARCAMO 2 A 4 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICAC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4333 N	CAMARA TIPO "LD" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	4334 N	CAMARA TIPO "XD" COLOMBIA TELECOMUNICACIO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5015 N	CAJA DE INSPECCION 0.80X0.8M. SUMINISTRO Y C	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5200 N	GROUTING DE ALTA RESISTENCIA SIN RETRACCIÓN	M2	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5312 N	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) GRAVA COMÚ	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5315 N	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA MURO D	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5426 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA RAMPA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5452 N	PISO EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, ENDI	M2	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5940 N	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	5941 N	VIGAS DE CIMENTACIÓN ESTACIONES DE TRANSMI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6007 N	PILOTE PREEXCAVADO EN CONCRETO TREMIE DE 4	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6082 N	MAMPOSTERIA EN BLOQUE e = 0.12m (INCLUYE SU	M2	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6091 N	NIVELACIÓN DE CAJA DOBLE DE PASO ETB H= 0.30	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6095 N	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA C	M2	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6135 N	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 6000 PSI PR	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6321 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PREMEZCLAD	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6510 N	CONSTRUCCIÓN DE BORDILLO EN CONCRETO MR3	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6710 N	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6765 N	VIGAS Y PLACAS AÉREAS EN CONCRETO PREMEZCL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	6774 N	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PREMI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	7348 N	CONCRETO 4000 PSI (28 MPa) GRAVA COMÚN PAR	M3	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	7725 N	PILOTE D=100 CM CON CONCRETO TREMIE DE 400	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8087 N	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI	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	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	ML	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8624 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-18A	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	8743 N	CAJA DE INSPECCIÓN EN CONCRETO REFORZADO 2	UN	Ajuste en el valor de referencia	
02/03/2023	Troncal calle 13	APU	9033 N	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCION TRIPLE P	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Demanda	Insumo	13249	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 CO	M3	Inclusión	
13/04/2023	Demanda	Insumo	13250	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CO	M3	Inclusión	
13/04/2023	Demanda	Insumo	13251	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE MCCh25-A CON C	M3	Inclusión	
13/04/2023	Demanda	APU	9998	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE MCCh25-A CON C	M3	Inclusión	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3024 N	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3027 N	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN	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	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	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	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	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	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	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	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3052 N	RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-20	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. INCLU	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. INCL	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. INCLU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3064 N	TUBERIA CONCRETO D=8" CL. I SIN REFUERZO (INC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3065 N	TUBERIA CONCRETO D=10" CL. I SIN REFUERZO (IN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3068 N	TUBERIA CONCRETO D=16" CL. I SIN REFUERZO (IN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3070 N	TUBERIA CONCRETO D=20" CL. I SIN REFUERZO (IN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3071 N	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. I SIN REFUERZO (IN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3202 N	CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA REDES	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3210 N	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INS	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 (SUMINISTR	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 (SUMINISTR	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 (SUMINISTR	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 (SUMINIST	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3363 N	POSTE METALICO AP, H=12M (INC. SUMINISTRO, I	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3394 N	LOSA DE CONCRETO MR41 (SUMINISTRO, FORMAL	M3	Ajuste en el valor de referencia	



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3396 N	BANCA EN CONCRETO TIPO M30 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3430 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3454 N	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3470 N	CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERÍA E=0.37M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3471 N	CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERÍA E=0.25M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3472 N	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3473 N	PLACA FONDO D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3474 N	PLACA FONDO D=1.95M POZO INSPEC. (FUNDIDA)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3569 N	POSTE METALICO AP, H=10M (INC. SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PINTURA)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3636 N	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 5000 PSI PARA PASADIZO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3649 N	CONCRETO 2500 PSI (HECHO EN OBRA CON ARENA Y CEMENTO)	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3652 N	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEHICULAR NORMA COLOMBIANA	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. INCLUIDA LA TUBERÍA)	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. INCLUIDA LA TUBERÍA)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3688 N	DESMONTE Y REINSTALACION DE SEÑALES VIALES (CONCRETO Y PINTURA)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3710 N	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUIDO EL DESMOLDO)	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3716 N	CILINDRO POZO INSPECCION PREFABRICADO D=1.70M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3722 N	NIVELACIÓN DE POZO (HASTA RASANTE EN CONCRETO)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3729 N	CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMÚN PARA SOLADO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3748 N	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALADO Y PINTURA)	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3751 N	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	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. (CONCRETO Y PINTURA)	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 (CONCRETO Y PINTURA)	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3866 N	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1 (CONCRETO Y PINTURA)	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3880 N	CILINDRO POZO INSPECCION PREFABRICADO D=1.70M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3881 N	CILINDRO POZO INSPECCION PREFABRICADO D=1.70M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	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	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	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	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	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4052 N	SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4054 N	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4088 N	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4104 N	CAJA DE INSPECCIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO	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 PASADIZO	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 PASADIZO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4130 N	CAJA DE PASO SENCILLA ANDEN CONCRETO ETB (INCLUIDA LA TUBERÍA)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4131 N	CAJA DE PASO DOBLE ANDEN CONCRETO ETB (INCLUIDA LA TUBERÍA)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4142 N	SUBBASE GRANULAR SBG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO Y PINTURA)	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4200 N	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD2	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4207 N	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD1	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4252 N	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4262 N	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD 1.00M	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4328 N	CAMARA TIPO "D" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4329 N	CAMARA TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4330 N	CAMARA DOBLE TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	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=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	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=10" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	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" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4414 N	REDUCCION CONCENTRICA HD 12"X8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	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 Y PINTURA)	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4489 N	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B) (SUMINISTRO, EXTENDIDO Y PINTURA)	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4506 N	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.10M. (INCLUIDA LA TUBERÍA)	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4544 N	SARDINEL PREFABRICADO ALTO RAMPAS A86 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4550 N	SUMIDERO ALCANTARILLADO COMBINADO EN VÍA DE TRÁNSITO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4556 N	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO Y PINTURA)	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4558 N	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VÍA NS-C	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4588 N	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO 3000 PSI	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4614 N	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4616 N	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4622 N	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4630 N	TUBERIA GRP 900MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4631 N	TUBERIA GRP 1000MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4633 N	TUBERIA GRP 1200MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4635 N	TUBERIA GRP 1400MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4636 N	TUBERIA GRP 1500MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4659 N	TUBERIA GRP 1800MM (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4699 N	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4709 N	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.10M CON MEZCLA ASFÁLTICA	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4712 N	MEZCLA ASFALTICA CON ASFALTO CAUCHO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	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. (CONCRETO Y PINTURA)	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4740 N	PILOTE D=100 CM CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI. (CONCRETO Y PINTURA)	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4755 N	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) CON RECICLAJE	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, LONGITUDINAL	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	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 SEG	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 SEG	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 SEG	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 SEG	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4854 N	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI (280 KG/CM2)	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4855 N	CONSTRUCCIÓN DE FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO	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 E INSTALACIÓN	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4908 N	MATERIAL SELECCIONADO. SUMINISTRO, EXTENDIDO Y PINTURA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4920 N	CANECA DE ACERO INOXIDABLE M121 TIPO BARCELONA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4978 N	CONSTRUCCIÓN DE CAJA PARA VALVULA D= 3", D=10" (CONCRETO Y PINTURA)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4979 N	CONSTRUCCIÓN DE CAJA PARA VALVULA D= 10", D=16" (CONCRETO Y PINTURA)	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4981 N	ENTIBADO EC-2 CONTÍNUO MADERA CON PERFILES	M2	Ajuste en el valor de referencia	



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4987 N	PEDESTAL PARA EQUIPO DE CONTROL EN CONCRETO	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	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5021 N	TUBERIA DE ACERO SIN COSTURAS ASTM-A-53 SCH	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5131 N	BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA (INCLUYE	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5172 N	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 4" A 1/2". SUMINIS	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5173 N	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 6" A 1/2". SUMINIS	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5339 N	REDUCCION CONCENTRICA HD 8"X4" (SUMINISTRO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5345 N	CAPAS GRANULARES DE SUBBASE CLASE A (SBG_A)	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5412 N	RELLENO EN TRITURADO DE 3/4" (INCLUYE TRANSP	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5422 N	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 4000 PSI P	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5428 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA BOX CU	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5557 N	TUBERÍA SEMIPESADA IMC, DE 2" DE DIÁMETRO, E	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5686 N	CIMENTACION TIPO PILOTE PREEXCAVADO PARA S	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5708 N	RELLENO EN ARENA DE RIO. INCLUYE TRANSPORTE	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 (0.8	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5891 N	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDID	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5955 N	SEÑAL VERTICAL UNA CARA PARA CICLORUTA PARA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6033 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-C	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	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	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6042 N	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3X20	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6044 N	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3X20	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	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	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6096 N	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA C	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6102 N	CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6185 N	CONO POZO INSPECCIÓN PREFABRICADO D= 1.20M	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6313 N	MEZCLA ASFÁLTICA Densa EN CALIENTE MD12 CO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6320 N	POSTE METÁLICO AP, H=12M (INC. SUMINISTRO, I	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6474 N	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (SUMINISTRO	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6475 N	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INS	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6476 N	FRESADO Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6486 N	ESTABILIZACIÓN CON RCD. INCLUYE TRASIEGO INT	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6518 N	CODO 90° CXE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUM	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6564 N	BANDAS SONORAS REDUCTORAS DE VELOCIDAD D	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6665 N	VIGA CABEZAL SOBRE PILOTES Y/O COLUMNAS EN	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6687 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13 E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6715 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-13A	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6717 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14 E	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6718 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-14A	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6720 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-16A	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7349 N	CONCRETO 4000 PSI (21 MPA) GRAVA COMÚN PA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7369 N	DEMOLICION DE CANALIZACION DE REDES DE CON	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7392 N	REDUCCION HD 12" X 6" (SUMINISTRO E INSTALAC	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/C	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7437 N	CONCRETO 6000 PSI GRAVA COMÚN PARA TAPAS C	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7439 N	TAPA CIRCULAR DE SEGURIDAD PARA TRÁFICO PES	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7469 N	DELINEADOR DE OBSTÁCULO PARA EL TRÁNSITO PO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7470 N	DELINEADOR DE CURVA HORIZONTAL DE 40CM X 5	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7503 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO	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	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7865 N	MARCO REJILLA SUMIDERO LATERAL 100 X 65 (SUM	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7948 N	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA CON 1 DUCTO DE 3"	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 ESP	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8045 N	CODO EN ACERO F 18" ENTRE 22½° Y 45° JUNTA ES	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 ES	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 SE	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 S	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	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8254 N	TUBERÍA EN ACERO Ø30" CON UNIONES ESPIGO/C	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8255 N	CINTURÓN DE CIERRE EN ACERO PARA EMPATES DE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8412 N	CODO HD 90° EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA PARA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8413 N	TAPON HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA D=8" (SUM	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8414 N	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 12"X 12" (SU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8415 N	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"X 4" (SUM	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8416 N	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 8"X 6" (SUM	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 C	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8439 N	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 C	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8440 N	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 C	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8449 N	TABLETA PREFABRICADA EN CONCRETO 6X20X20 C	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. IN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8473 N	SUBESTACIÓN SUMERGIBLE NORMA CTS594 (INCLU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8482 N	LUMINARIA LED RALED II 192L T2 103W. SUMINIS	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8644 N	CAJA PARA CONEXIÓN DE DRENAJE EN CONCRETO	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8780 N	ENROCADO EN PIEDRA PARTIDA CON DIÁMETROS	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9020 N	Proyecto Intersección a Desnivel Autopista Sur (NQ	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9031 N	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9032 N	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION DOBLE P	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9035 N	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION PARA ALQ	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9147 N	ALQUILER DE ENTIBADO METÁLICO TIPO DESLIZAN	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9593 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9594 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9595 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9597 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9605 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9606 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9607 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9608 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9609 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9610 N	CONSTRUCCIÓN DE LA INTERSECCIÓN A DESNIVEL	UN	Ajuste en el valor de referencia	

Precios de Referencia



Clic para regresar

Novedades

[illegible]

Precios de Referencia



Clic para regresar

Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3637 N	DADO EN CONCRETO 4000 PSI, (27 Mpa) PREMEZC	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. INCL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3665 N	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PRE	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 N	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	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. INCLU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3699 N	TALA DE ARBOLES CLASE I (H<5M. INCLUYE DESENF	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3712 N	SUMIDERO LATERAL SL-100, H=0.85M (PREFABRIC	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. INCLU	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3878 N	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (PREFAB	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3932 N	TUBERIA CONCRETO D=6" CL. II SIN REFUERZO (INC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3945 N	TUBERIA CONCRETO D=27" CL. I REFORZADO (INCL	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4101 N	TALA DE ARBOLES CLASE II (5M < H < 10M. INCLUY	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4106 N	CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZACI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4127 N	BASE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PAR	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4159 N	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (SUMINISTR	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4161 N	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) (SUMINISTR	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4300 N	CARCAMO 2 A 4 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICAC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4333 N	CAMARA TIPO "LD" COLOMBIA TELECOMUNICACI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4334 N	CAMARA TIPO "XD" COLOMBIA TELECOMUNICACI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4632 N	TUBERIA GRP 1100MM (INCLUYE TRANSPORTE). SL	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4634 N	TUBERIA GRP 1300MM (INCLUYE TRANSPORTE). SL	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4660 N	TUBERIA GRP 2000MM (INCLUYE TRANSPORTE). SL	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4760 N	PISO EN LAMINA DE ALUMINIO PARA TABLERO DE	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4761 N	PISO EN LAMINA DE ALUMINIO PARA ESCALERA DE	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4808 N	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH4	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4809 N	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH4	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4810 N	TUBERIA DE ACERO AL CARBON SIN COSTURA SCH4	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 SEGÚ	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5015 N	CAJA DE INSPECCION 0.80X0.8M. SUMINISTRO Y C	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5066 N	FLANCHE LATERAL, REMATE DE CUBIERTA EN LAMI	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5067 N	REMATE DE CUBIERTA Y CORTAGOTERA EN LAMINA	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5076 N	CODO 45° PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINIS	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5080 N	YEE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E	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 SUM	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 SUMINISTR	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	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 SUM	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5107 N	SALIDA PARA TOTEMS NORTE Y SUR EN TUBERIA EN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5160 N	PUNTO SANITARIO 2" PARA LAVAMANOS, LAVAPL	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5187 N	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2" CON COLLAR D	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5200 N	GROUTING DE ALTA RESISTENCIA SIN RETRACCIÓN	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5253 N	CAJA DE MANIOBRA ENTRADA Y SALIDA SUBESTAC	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5312 N	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) GRAVA COMU	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5315 N	CONCRETO 4000 PSI (280 KG/CM2) PARA MURO D	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5426 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PARA RAMPAS	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5452 N	PISO EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, ENDI	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 (SUMINISTR	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 (INCL	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5710 N	GRAVILLA DE 1/2" SUELTA - SUMINISTRO E INSTAL	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5760 N	TUBERIA METALICA EMT DE D= 3/4". SUMINISTRO	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5940 N	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5941 N	VIGAS DE CIMENTACIÓN ESTACIONES DE TRANSMI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6007 N	PILOTE PREEXCAVADO EN CONCRETO TREMIE DE 4	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6020 N	RELLENO EN RECEBO COMUN (SUMINISTRO E INST	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6032 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-6	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6034 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE INFORMATIVAS TIPO F	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6082 N	MAMPOSTERIA EN BLOQUE e = 0.12m (INCLUYE SU	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6091 N	NIVELACIÓN DE CAJA DOBLE DE PASO ETB H= 0.30	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6095 N	PISO EN CONCRETO MR43 (315 KG/CM2) GRAVA C	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6135 N	SUPER ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 6000 PSI PR	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6192 N	PISOS EN METALDECK 2" CALIBRE 18 (1.50MM) PA	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6196 N	PISOS EN TABLILLA DE MADERA TECA TIPO DECK. S	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6290 N	SUMINISTRO DE CONECTORES DE CORTANTES O PL	KG	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6321 N	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN PREMEZCLAD	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	M2	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6510 N	CONSTRUCCIÓN DE BORDILLO EN CONCRETO MR3	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	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 I	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6710 N	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6765 N	VIGAS Y PLACAS AÉREAS EN CONCRETO PREMEZCLA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6774 N	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI, (21 MPa) PREMI	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	6848 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO PREVENTIVA SR-38 Y SR-3	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 INSTA	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7347 N	NIPLE 16" ACERO CARBON EXTREMOS BRIDA/CAMI	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7348 N	CONCRETO 4000 PSI (28 MPa) GRAVA COMÚN PAR	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7357 N	NIPLE 4" ACERO CARBON BRIDA/BRIDA L= 250MM	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7524 N	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) CON PLAQUE	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7558 N	VÁLVULA VENTOSA HD COMBINADA TRIPLE ACCIÓN	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	7725 N	PILOTE D=100 CM CON CONCRETO TREMIE DE 400	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8087 N	ZAPATA EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI	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	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	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8624 N	RECONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN T-18A	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	8743 N	CAJA DE INSPECCIÓN EN CONCRETO REFORZADO 2	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9033 N	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCION TRIPLE P	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9038 N	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA BOYAC	UN	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9938 N	TUBERIA CONCRETO D=20" CL. II SIN REFUERZO (IN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	9939 N	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. II SIN REFUERZO (IN	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3947 N	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. I REFORZADO (INCL	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3963 N	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. II REFORZADO (INC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3968 N	TUBERIA CONCRETO D=56" CL. II REFORZADO (INC	ML	Ajuste en el valor de referencia	



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3970 N	TUBERIA CONCRETO D=64" CL. II REFORZADO (INC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3944 N	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. I REFORZADO (INCL	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3964 N	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. II REFORZADO (INC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3978 N	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. III REFORZADO (INC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3979 N	TUBERIA CONCRETO D=40" CL. III REFORZADO (INC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3980 N	TUBERIA CONCRETO D=44" CL. III REFORZADO (INC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	4637 N	TUBERIA GRP 1600MM (INCLUYE TRANSPORTE). SU	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	5992 N	TUBERIA CONCRETO D= 32" CL. II REFORZADO. INC	ML	Ajuste en el valor de referencia	
13/04/2023	Troncal calle 13	APU	3965 N	TUBERIA CONCRETO D=44" CL. II REFORZADO (INC	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. A	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/05/2023	Demanda	Insumo	9569	MANTO GEOSINTÉTICO COMPUESTO DE CEMENTO	M2	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	9637	LÁMINA DE FIBRA DE CARBONO PARA REFUERZO E	UN	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	9817	VENTANAS EN ALUMINIO TIPO LENHER DE 1,20m x	UN	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	10398	PERSIANA EN ALUMINIO EXTRUIDO NATURAL MAT	M2	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	10560	DIVISIONES CANTILIVER ANCLADAS A MURO Y PUE	M2	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	10565	PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO DE 10mm Y CONEC	M2	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	10851	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=1	UN	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	10876	POSTE METÁLICO AP, H=21M CON CANASTA DE AN	UN	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	11699	LUMINARIA CELSA ACROLED 12W. DRIVER ELECTRO	UN	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	11810	LUMINARIA LED 22.7 W, 120 V, 60 HZ (INCLUYE AC	UN	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	11811	LUMINARIA LED 19 W, 120 V, 60 HZ (INCLUYE ACCI	UN	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	11812	BATERIA EXTERNA DE EMERGENCIA 120 V, 60 HZ, (	UN	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	11827	POSTE ORNAMENTAL METALICO, H=5M	UN	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	11828	TAQUILLA DE PAGO TIPO 2 (Suministro e instalació	UN	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	11901	HERRAJE ANTI PÁNICO PARA PUERTA PRACTICABLE	UN	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	11917	ALFOMBRA MODULAR STRIPES MODULAR	M2	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	11933	SOPORTE PARA LUMINARIA YOA MAXI 72 W	UN	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	11935	POSTE EN FIBRA DE VIDRIO H=6m	UN	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	12404	FIBRA DE CARBONO UNIDIRECCIONAL DE ALTA RES	ML	Cambio de grupo	
24/05/2023	Demanda	Insumo	9194	SEMAFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3x20	UN	Ajuste en el valor de referencia	
24/05/2023	Antiguo	APU	6211	CUNETAS EN MANTO DE HORMIGÓN DE E= 8MM (I	ML	Cambio en capítulo y Subcapítulo	
24/05/2023	Antiguo	APU	6270	LÁMINAS PLATINA DE FIBRA DE CARBONO PARA RE	ML	Cambio en capítulo y Subcapítulo	
24/05/2023	Antiguo	APU	6411	VENTANAS EN ALUMINIO TIPO LENHER DE 1,20M X	UN	Cambio en capítulo y Subcapítulo	
24/05/2023	Nuevo Carrera 7a.	APU	7267	PERSIANA EN ALUMINIO EXTRUIDO NATURAL MAT	M2	Cambio en capítulo y Subcapítulo	
24/05/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	APU	7651	POSTE METALICO GALVANIZADO EN CALIENTE H=1	UN	Cambio en capítulo y Subcapítulo	
24/05/2023	Nuevo - Portal Américas	APU	7689	POSTE METALICO H=21M. INCLUYE CANASTILLA Y E	UN	Cambio en capítulo y Subcapítulo	
24/05/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8433	LUMINARIA LED 22.7 W, 120 V, 60 HZ (INCLUYE AC	UN	Cambio en capítulo y Subcapítulo	
24/05/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8434	LUMINARIA LED 19 W, 120 V, 60 HZ (INCLUYE ACCI	UN	Cambio en capítulo y Subcapítulo	
24/05/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8435	BATERÍA EXTERNA DE EMERGENCIA 120 V, 60 HZ, (	UN	Cambio en capítulo y Subcapítulo	
24/05/2023	Nuevo - Av. Cali	APU	8444	POSTE ORNAMENTAL METALICO ALTURA H=5 MTS	UN	Cambio en capítulo y Subcapítulo	
06/06/2023	Demanda	Insumo	13260	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	M2	Inclusión	
06/06/2023	Demanda	Insumo	13261	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	UN	Inclusión	
06/06/2023	Demanda	Insumo	13262	Diagnóstico y determinación de estado de infraestr	Km-Car	Inclusión	
06/06/2023	Demanda	Insumo	13263	Diagnóstico y determinación de estado de infraestr	Km-Car	Inclusión	
06/06/2023	Demanda	Insumo	13264	Diagnóstico y determinación de estado de infraestr	M2	Inclusión	
06/06/2023	Demanda	Insumo	13265	Diagnóstico y determinación de estado de infraestr	M2	Inclusión	
06/06/2023	Demanda	Insumo	13266	Diagnóstico y determinación de estado de infraestr	M2	Inclusión	
06/06/2023	Demanda	Insumo	13267	Diagnóstico y determinación de estado de infraestr	M2	Inclusión	
06/06/2023	Demanda	Insumo	13268	Diagnóstico y determinación de estado de infraestr	M2	Inclusión	
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10013	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	UN	Inclusión	
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10014	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASAN	M3	Inclusión	
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10015	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASAN	M3	Inclusión	
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10016	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASAN	M3	Inclusión	
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10017	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASAN	M3	Inclusión	
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10018	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASAN	M3	Inclusión	
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10019	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASAN	M3	Inclusión	
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10020	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASAN	M3	Inclusión	
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10021	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASAN	M3	Inclusión	
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10022	ESTABILIZACION O MEJORAMIENTO DE SUBRASAN	M3	Inclusión	
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10023	Diagnóstico y determinación de estado de infraestr	Km-Car	Inclusión	
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10024	Diagnóstico y determinación de estado de infraestr	Km-Car	Inclusión	
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10025	Diagnóstico y determinación de estado de infraestr	M2	Inclusión	
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10026	Diagnóstico y determinación de estado de infraestr	M2	Inclusión	
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10027	Diagnóstico y determinación de estado de infraestr	M2	Inclusión	
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10028	Diagnóstico y determinación de estado de infraestr	M2	Inclusión	
06/06/2023	Nuevo - DTINI	APU	10029	Diagnóstico y determinación de estado de infraestr	M2	Inclusión	
06/06/2023	Antiguo	APU	3454	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN (SUN	M3	Ajuste en el nombre del APU	
06/06/2023	Antiguo	APU	6016	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INC	M3	Ajuste en el nombre del APU	
06/06/2023	Nuevo	APU	6473	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INC	M3	Ajuste en el nombre del APU	
30/06/2023	Demanda	Insumo	7983	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAM	DIA	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	7989	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAM	MES	Cambió de grupo	
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 CONC	M2	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	8297	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAM	DIA	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	8324	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAM	DIA	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9016	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SI	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9017	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO S	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9018	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SI	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9019	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO S	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9020	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SI	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9021	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO S	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9022	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SI	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9023	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO S	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9024	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SI	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9025	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO S	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9026	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SI	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9027	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO S	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9028	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SI	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9029	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO S	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9030	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SI	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9031	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO S	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9032	EVALUACION PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO SI	UN	Cambió de grupo	



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
30/06/2023	Demanda	Insumo	9033	SEGUIMIENTO PARA TRATAMIENTO Y/O MANEJO S	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9083	EQUIPO DE TOPOGRAFÍA. INCLUYE TRÁNSITO, NIV	DIA	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9115	EQUIPO DE TOPOGRAFÍA. INCLUYE TRÁNSITO, NIV	MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9116	EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - ESTUDIOS	DIA	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9117	EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - ESTUDIOS	MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9118	EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - INTERVEN	DIA	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9119	EQUIPO COMPLETO DE LABORATORIO - INTERVEN	MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9120	EQUIPO COMPLETO DE BATIMETRIA, HIDROMETRI	DIA	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9121	EQUIPO COMPLETO DE BATIMETRIA, HIDROMETRI	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	DIA	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9125	DISTANCIOMETRO (Incluyendo tránsito y Estación	MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9164	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAM	DIA	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9165	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAM	MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9166	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAM	MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9167	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAM	DIA	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9168	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAM	MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9427	COSTO DE LA REPRODUCCIÓN DE PLANOS TAMAÑO	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9428	COSTO DE CERTIFICADO DE TRADICIÓN Y LIBERTAD	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9456	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAM	MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9576	ALQUILER MES - ARRIENDO OFICINA INCL. ADMINI	M2/MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9577	ALQUILER MES - CAMPAMENTOS INCL. SERVICIOS	M2/MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9721	ESTACIÓN DE TOPOGRAFÍA CON TRÍPODE, DOS BA	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 INTERNE	MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9835	SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNE	MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9836	SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNE	MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9837	SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNE	MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9838	SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNE	MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9839	LEVANTAMIENTO DE ACTAS DE FACHADA (Incluye	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	9840	EDICIÓN DE INFORME MENSUAL DE INTERVENTOR	UN/MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	10606	JUEGO INFANTIL TIPO M-5A DE TRES PUESTOS, AC	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	10608	JUEGO INFANTIL TIPO M-3 METÁLICO. INCLUYE RO	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 C	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. TUB	ML	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	11586	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUB	ML	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	11587	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUB	ML	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	11588	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUB	ML	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	11589	TUBERÍA FLEXIBLE DE ALTA DENSIDAD NEGRA. TUB	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	ML	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	11741	MALLA METÁLICA PLASTIFICADA (0,05X0,05M) PI	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	
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" (REDUCCIO	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	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12094	SEPARADORES (ESPACIADOR) DE DUCTERÍA PARA 8	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12095	SEPARADORES (ESPACIADOR) DE DUCTERÍA PARA 2	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12097	SEPARADORES (ESPACIADOR) DE DUCTERÍA PARA 6	UN	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12399	TUBERÍA ESTRUCTURAL METÁLICA ASTM A-500 GR.	ML	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12416	Diagnóstico Espacio Publico: Levantamiento de falla	M2	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12417	Diagnóstico Ciclorruta: Levantamiento de fallas en C	M2	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12744	TUBO EN ACERO Φ 12" CON EXTREMOS DE JUNTA E	ML	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12745	TUBO EN ACERO Φ 12" CON EXTREMOS DE JUNTA E	ML	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12746	TUBO EN ACERO Φ 12" CON EXTREMOS DE JUNTA E	ML	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12747	TUBO EN ACERO Φ 24" CON EXTREMOS DE JUNTA E	ML	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12748	TUBO EN ACERO Φ 24" CON EXTREMOS DE JUNTA E	ML	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12778	TUBERIA EN ACERO Φ 30" CON EXTREMOS DE JUNT	ML	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12781	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAM	DIA	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12782	ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP,	MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12783	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAM	DIA	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12784	ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP,	MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12785	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAM	DIA	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12786	ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP,	MES	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12787	ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAM	DIA	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12788	ALQUILER DE VEHICULO MES: CAMPERO, PICK-UP,	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 PUENT	ML	Cambió de grupo	
30/06/2023	Demanda	Insumo	12838	ALCOHOL GLICERINADO 70%_. (Según Apéndice Bic	LT	Ajuste en unidad de medida	
30/06/2023	Antiguo	APU	5057	PANEL PREFABRICADO EN CONCRETO REFORZADO	M2	Cambió de capítulo y subcapítulo	
30/06/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7381	JUEGO INFANTIL TIPO M-5A DE TRES PUESTOS, AC	UN	Cambió de capítulo y subcapítulo	
30/06/2023	Nuevo - Tintal Alsacia	APU	7382	JUEGO INFANTIL TIPO M-3 METÁLICO. INCLUYE RO	UN	Cambió de capítulo y subcapítulo	
30/06/2023	Nuevo Av. 68	APU	8363	MALLA DE CERRAMIENTO M-71. SUMINISTRO E IN	ML	Cambió de capítulo y subcapítulo	
30/06/2023	Nuevo Av. 68	APU	8402	SOPORTE PARA TUBERÍA DIÁMETRO 3" (INCLUYE S	UN	Cambió de capítulo y subcapítulo	
30/06/2023	Nuevo Centros Fundació	APU	8567	LUMINARIA YOA MAXI 72 W(INCLUYE SUMINISTR	UN	Cambió de capítulo y subcapítulo	
30/06/2023	Nuevo Centros Fundació	APU	8568	POSTE EN FIBRA DE VIDRIO H=6M (INCLUYE SUMIN	UN	Cambió de capítulo y subcapítulo	
30/06/2023	Nuevo DTP	APU	9054	PERFORACIÓN PARA ANCLAJE DE VARILLA DE 1" CC	CM.PER	Cambió de capítulo y subcapítulo	
30/06/2023	Nuevo DTP	APU	9107	REFORZAMIENTO CON TEJIDO UNIDIRECCIONAL D	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	



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
31/07/2023	Demanda	Insumo	13270	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68	UN	Inclusión	
31/07/2023	Demanda	Insumo	13271	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68	UN	Inclusión	
31/07/2023	Demanda	Insumo	13272	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68	UN	Inclusión	
31/07/2023	Demanda	Insumo	13273	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68	UN	Inclusión	
31/07/2023	Demanda	Insumo	13274	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68	UN	Inclusión	
31/07/2023	Demanda	Insumo	13275	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	UN	Inclusión	
31/07/2023	Demanda	Insumo	13276	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	UN	Inclusión	
31/07/2023	Demanda	Insumo	13277	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	UN	Inclusión	
31/07/2023	Demanda	Insumo	13278	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	UN	Inclusión	
31/07/2023	Demanda	Insumo	13279	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	M2	Inclusión	
31/07/2023	Demanda	Insumo	13280	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	ML	Inclusión	
31/07/2023	Demanda	Insumo	13281	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68	UN	Inclusión	
31/07/2023	Nuevo DTC	APU	10036	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68	UN	Inclusión	
31/07/2023	Nuevo DTC	APU	10037	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68	UN	Inclusión	
31/07/2023	Nuevo DTC	APU	10038	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68	UN	Inclusión	
31/07/2023	Nuevo DTC	APU	10039	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68	UN	Inclusión	
31/07/2023	Nuevo DTC	APU	10040	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68	UN	Inclusión	
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10041	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	UN	Inclusión	
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10042	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	UN	Inclusión	
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10043	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	UN	Inclusión	
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10044	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	UN	Inclusión	
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10045	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	M2	Inclusión	
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10046	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	ML	Inclusión	
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10047	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	UN	Inclusión	
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10048	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	UN	Inclusión	
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10049	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	M2	Inclusión	
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10050	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	ML	Inclusión	
31/07/2023	Nuevo DTP	APU	10051	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA CALZADA NORTE DE LA	UN	Inclusión	
31/07/2023	Nuevo DTC	APU	10052	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68	UN	Inclusión	
02/08/2023	Demanda	Insumo	13281	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68	M2	Ajuste en unidad de medida	
02/08/2023	Nuevo DTC	APU	10052	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68	M2	Ajuste en unidad de medida	
08/08/2023	Demanda	Insumo	13282	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA AL	UN	Inclusión	
08/08/2023	Demanda	Insumo	13283	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA AL	UN	Inclusión	
08/08/2023	Demanda	Insumo	13284	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA AL	M2	Inclusión	
08/08/2023	Demanda	Insumo	13285	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA AL	UN	Inclusión	
08/08/2023	Demanda	Insumo	13286	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA AL	UN	Inclusión	
08/08/2023	Demanda	Insumo	13287	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA AL	UN	Inclusión	
08/08/2023	Demanda	Insumo	13288	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA AL	ML	Inclusión	
08/08/2023	Nuevo STED	APU	10053	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA AL	UN	Inclusión	
08/08/2023	Nuevo STED	APU	10054	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA AL	UN	Inclusión	
08/08/2023	Nuevo STED	APU	10055	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA AL	M2	Inclusión	
08/08/2023	Nuevo STED	APU	10056	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA AL	UN	Inclusión	
08/08/2023	Nuevo STED	APU	10057	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA AL	UN	Inclusión	
08/08/2023	Nuevo STED	APU	10058	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA AL	UN	Inclusión	
08/08/2023	Nuevo STED	APU	10059	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONEXIÓN DE LA AL	ML	Inclusión	
15/08/2023	Corredor verde de la car	APU	5404 N	CANASTILLA PASAJUNTAS (INCLUYE SUMINISTRO Y	KG	Inclusión	
15/08/2023	Corredor verde de la car	APU	PAI_47	HIEDRA MIAMI (INCLUYE 12 UNIDADES POR M2	M2	Ajuste en el valor de referencia	
15/08/2023	Corredor verde de la car	APU	HID_12	REDUCCION PVC TIPO U.M. 3"X2 1/2"	UN	Ajuste en el valor de referencia	
15/08/2023	Corredor verde de la car	APU	REI_6646	CONCRETO 4000 PSI (28 MPA) PARA LOSA DE	M3	Ajuste en el valor de referencia	
15/08/2023	Corredor verde de la car	APU	REI_6666	CONCRETO 4000 PSI PARA DADOS DE	M3	Ajuste en el valor de referencia	
15/08/2023	Corredor verde de la car	APU	REI_6871	CONCRETO 3000 PSI PARA RAMPAS Y ESCALERAS	M3	Ajuste en el valor de referencia	
15/08/2023	Corredor verde de la car	APU	REI_6911	CABLE ELÉCTRICO 2X6 AWG PARA ACOMETIDA	ML	Ajuste en el valor de referencia	
15/08/2023	Corredor verde de la car	APU	REI_6509	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO,	M3	Ajuste en el valor de referencia	
15/08/2023	Corredor verde de la car	APU	REI_6650	CONCRETO 4000 PSI GRAVA COMÚN (28 MPA)	M3	Ajuste en el valor de referencia	
15/08/2023	Corredor verde de la car	APU	REI_6772	CONCRETO 3500 PSI (24 MPA) GRAVA COMÚN	M3	Ajuste en el valor de referencia	
15/08/2023	Demanda	Insumo	13289	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Junta de neoprenc	ML	Inclusión	
15/08/2023	Demanda	Insumo	13290	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Labio polimérico 3	ML	Inclusión	
15/08/2023	Demanda	Insumo	13291	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Concreto fluido sir	KG	Inclusión	
15/08/2023	Demanda	Insumo	13292	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Prueba de carga d	GLB	Inclusión	
15/08/2023	Nuevo DTP	APU	10060	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Línea de vida verti	UN	Inclusión	
15/08/2023	Nuevo DTP	APU	10061	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Junta de neoprenc	ML	Inclusión	
15/08/2023	Nuevo DTP	APU	10062	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Icopor 10cm x 10	ML	Inclusión	
15/08/2023	Nuevo DTP	APU	10063	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Estiropor h=1.2m	M2	Inclusión	
15/08/2023	Nuevo DTP	APU	10064	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Prueba de carga d	GLB	Inclusión	
15/08/2023	Demanda	Insumo	13295	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. 6	M2	Inclusión	
15/08/2023	Demanda	Insumo	13296	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. 6	ML	Inclusión	
15/08/2023	Nuevo DTP	APU	10065	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. 6	M2	Inclusión	
15/08/2023	Nuevo DTP	APU	10066	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. 6	ML	Inclusión	
25/08/2023	Demanda	Insumo	13296	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. 6	ML	Ajsute en valor de referencia	
25/08/2023	Demanda	Insumo	13297	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. 6	ML	Inclusión	
25/08/2023	Demanda	Insumo	13298	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. 6	ML	Inclusión	
25/08/2023	Demanda	Insumo	13299	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. 6	ML	Inclusión	
25/08/2023	Nuevo DTP	APU	10066	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. 6	ML	Ajsute en valor de referencia	
25/08/2023	Nuevo DTP	APU	10067	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. 6	ML	Inclusión	
25/08/2023	Nuevo DTP	APU	10068	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. 6	ML	Inclusión	
25/08/2023	Nuevo DTP	APU	10069	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. 6	ML	Inclusión	
25/08/2023	Nuevo DTP	APU	10070	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. 6	M3	Inclusión	
25/08/2023	Nuevo DTP	APU	10071	TRONCALES AV. CIUDAD DE CALI, AV. CARRERA 68 Y AV. 6	M2	Inclusión	
25/08/2023	Corredor verde de la carre	APU	EST_02	EXCAVACIÓN PARA PANTALLAS DE CONCRETO PRE	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"	UN	Inclusión	
21/09/2023	Demanda	Insumo	13302	VALLA UNA CARA, DE 3.0M X 6.0M CON ESTRUCTURA M	UN	Inclusión	
21/09/2023	Demanda	Insumo	13303	VALLA DOBLE CARA, DE 3.0M X 6.0M CON ESTRUCTURA f	UN	Inclusión	
21/09/2023	Nuevo STEST	APU	10072	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (NORMA NP-0	M3	Inclusión	
21/09/2023	Nuevo DTP	APU	10073	AVENIDA CONTADOR (CL. 134) - Pasador de Acero Ø=3" (	UN	Inclusión	
21/09/2023	Nuevo OAC	APU	10074	VALLA UNA CARA, DE 3.0M X 6.0M CON ESTRUCTURA M	UN	Inclusión	
21/09/2023	Nuevo OAC	APU	10075	VALLA DOBLE CARA, DE 3.0M X 6.0M CON ESTRUCTURA f	UN	Inclusión	
21/09/2023	Nuevo DTP	APU	10076	PERMISO INTERVENCIÓN VOLUNTARIA E Y D AV. BOSA A	UN	Inclusión	
21/09/2023	Nuevo DTP	APU	10077	PERMISO INTERVENCIÓN VOLUNTARIA E Y D AV. BOSA AV	UN	Inclusión	
21/09/2023	Nuevo DTP	APU	10078	PERMISO INTERVENCIÓN VOLUNTARIA E Y D AV. BOSA A	UN	Inclusión	
21/09/2023	Nuevo DTP	APU	10079	PERMISO INTERVENCIÓN VOLUNTARIA E Y D AV. BOSA A	UN	Inclusión	
21/09/2023	Nuevo	APU	6463	DERECHO DE BOTADERO DE ESCOMBROS EN SITIO AUTO	M3	Ajuste en la unidad de medida	



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
26/09/2023	Demanda	Insumo	13304	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	VIAJE	Inclusión	
26/09/2023	Demanda	Insumo	13305	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	VIAJE	Inclusión	
26/09/2023	Demanda	Insumo	13306	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	VIAJE	Inclusión	
26/09/2023	Demanda	Insumo	13307	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	VIAJE	Inclusión	
26/09/2023	Demanda	Insumo	13308	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	VIAJE	Inclusión	
26/09/2023	Nuevo DTC	APU	10080	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	M3-KM	Inclusión	
26/09/2023	Nuevo DTC	APU	10081	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	M3-KM	Inclusión	
26/09/2023	Nuevo DTC	APU	10082	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	M3-KM	Inclusión	
26/09/2023	Nuevo DTC	APU	10083	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	M3-KM	Inclusión	
26/09/2023	Nuevo DTC	APU	10084	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	M3-KM	Inclusión	
28/09/2023	Nuevo DTC	APU	10085	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	KG	Inclusión	
28/09/2023	Nuevo DTC	APU	10086	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	M3-KM	Inclusión	
28/09/2023	Nuevo DTC	APU	10087	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	M3-KM	Inclusión	
13/10/2023	Demanda	Insumo	9948	CODO DE 90 CONDUIT PVC 3/4"	UN	Cambio de grupo	
13/10/2023	Demanda	Insumo	9997	TRITUBO PE 100 FOPT DE 40mm (1 1/4") RDE 13.5 MULT	ML	Cambio de grupo	
13/10/2023	Demanda	Insumo	10181	UNION PVC (PRESION) EXTREMO LISO D=1"	UN	Cambio de grupo	
13/10/2023	Demanda	Insumo	10623	REDUCCION PVC TIPO U.M. 6" X 3"	UN	Cambio de grupo	
13/10/2023	Demanda	Insumo	10645	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 382	ML	Cambio de grupo	
13/10/2023	Demanda	Insumo	10646	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 382	ML	Cambio de grupo	
13/10/2023	Demanda	Insumo	10647	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 382	ML	Cambio de grupo	
13/10/2023	Demanda	Insumo	10648	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 382	ML	Cambio de grupo	
13/10/2023	Demanda	Insumo	10649	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 382	ML	Cambio de grupo	
13/10/2023	Demanda	Insumo	10650	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGAD LISO U.M. NORMA NTC 382	ML	Cambio de grupo	
13/10/2023	Demanda	Insumo	10671	TEE PVC U.M. 12" X 6"	UN	Cambio de grupo	
13/10/2023	Demanda	Insumo	10672	TEE PVC U.M. 12" X 4"	UN	Cambio de grupo	
13/10/2023	Demanda	Insumo	6026	RETROEXCAVADORA - MASA DE 7 A 9 TONELADAS - POTE	HR	Ajuste de nombre	
13/10/2023	Demanda	Insumo	12672	PATIO ZONAL EL GACO:TRANSPORTE DE CENIZA - ESCORIA	M3	Ajuste de nombre	
13/10/2023	Demanda	Insumo	12672	PATIO ZONAL EL GACO:TRANSPORTE DE CENIZA - ESCORIA	M3-KM	Ajuste de unidad de medida	
13/10/2023	Demanda	Insumo	12671	PATIO ZONAL EL GACO: RELLENO CON CENIZA - ESCORIA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/10/2023	Demanda	Insumo	12672	PATIO ZONAL EL GACO:TRANSPORTE DE CENIZA - ESCORIA	M3-KM	Ajuste en el valor de referencia	
13/10/2023	Demanda	Insumo	13310	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEAF	UN	Incusión	
13/10/2023	Demanda	Insumo	13311	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEAF	UN	Incusión	
13/10/2023	Demanda	Insumo	13312	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEAF	UN	Incusión	
13/10/2023	Demanda	Insumo	13313	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEAF	UN	Incusión	
13/10/2023	Demanda	Insumo	13314	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEAF	UN	Incusión	
13/10/2023	DTP	APU	8951	TAPA INICIO / FINAL PARA SARDINEL DE DRENAJE RD 200	UN	Cambio en capítulo y subcapítulo	
13/10/2023	DTP	APU	9328	PATIO ZONAL EL GACO: RELLENO CON CENIZA - ESCORIA	M3	Ajuste en el nombre del APU	
13/10/2023	DTP	APU	9328	PATIO ZONAL EL GACO: RELLENO CON CENIZA - ESCORIA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
13/10/2023	Nuevo DTC	APU	10088	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEAF	UN	Incusión	
13/10/2023	Nuevo DTC	APU	10089	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEAF	UN	Incusión	
13/10/2023	Nuevo DTC	APU	10090	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEAF	UN	Incusión	
13/10/2023	Nuevo DTC	APU	10091	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEAF	UN	Incusión	
13/10/2023	Nuevo DTC	APU	10092	TERMINACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE PEAF	UN	Incusión	
20/10/2023	Antiguo	APU	5528	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO, LIVIANA TIPO EMT, D	ML	Ajuste en el valor de referencia	
20/10/2023	Antiguo	APU	5540	CONDUCTORES MONOPOLARES DE COBRE, AISLADOS PA	ML	Ajuste en el valor de referencia	
20/10/2023	Nuevo - Portal Américas	APU	7609	TUBERÍA EMT DE Ø4", EXPUESTA CON SUS ACCESORIOS E	ML	Ajuste en el valor de referencia	
20/10/2023	Nuevo - Av. Cali/Ferrocarril	APU	7658	TUBERIA CONDUIT GALVANIZADA IMC D=3" (INCLUYE SU	ML	Ajuste en el valor de referencia	
24/10/2023	Demanda	Insumo	13306	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	VIAJE	Eliminado	
24/10/2023	Demanda	Insumo	13307	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	VIAJE	Eliminado	
24/10/2023	Demanda	Insumo	13308	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	VIAJE	Eliminado	
24/10/2023	Demanda	Insumo	13304	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	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, TR	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, TR	M3-KM	Eliminado	
24/10/2023	DTC	APU	10083	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	M3-KM	Eliminado	
24/10/2023	DTC	APU	10084	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	M3-KM	Eliminado	
24/10/2023	Nuevo DTC	APU	10080	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	M3-KM	Ajuste en el nombre y valor de referencia	
24/10/2023	Nuevo DTC	APU	10081	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	M3-KM	Ajuste en el nombre y valor de referencia	
27/10/2023	Nuevo	APU	6473	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN. (SUMINIST	M3	Ajuste en el nombre	
27/10/2023	Antiguo	APU	5891	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD MA	M3	Ajuste en el valor de referencia	
31/10/2023	Troncal calle 13	APU	5891 N	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD MA	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 2	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 2	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 2	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	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	
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	



Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 2	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 PRESIÓN 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	
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	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	

Precios de Referencia



Clic para regresar

Novedades

Fecha	Origen	Categoría	Código	Nombre	UM	Novedad	Observación
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	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	11291	ALQUILER EQUIPO DE PERFORACIÓN, INCLUYE JUEGO DE	HR	Ajuste en nombre de grupo de base de datos	
24/11/2023	Demanda	Insumo	11362	REDUCCIÓN PVC E.L. D= 1 1/2 x 1" (BUJE SOLDADO)	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 M	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 CO	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	
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	KG	Ajuste en nombre de grupo de base de datos	
24/11/2023	Demanda	Insumo	13304	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	M3-KM	Ajuste en nombre de insumo	
24/11/2023	Demanda	Insumo	13305	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	M3-KM	Ajuste en nombre de insumo	
24/11/2023	Nuevo Av. 68	APU	8239	UNIDAD LECTORA DE PIEZÓMETRO. SUMINISTRO E INSTA	UN	Cambio de capítulo y subcapítulo	
24/11/2023	Nuevo DTC	APU	10080	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	M3-KM	Ajuste de nombre	
24/11/2023	Nuevo DTC	APU	10081	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023, TR	M3-KM	Ajuste de nombre	
24/11/2023	Nuevo DTC	APU	10093	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN MENOR CUANTÍA 2023 – C	M3	Inclusión	
Subdirección General de Desarrollo Urbano - Dirección Técnica Estratégica							



Fechas de actualización

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			

- **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 APU's, 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.

Corredor verde de la carrera séptima

Fecha de publicación: 31/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	\$ 136.388	31/07/2023
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	\$ 136.388	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_03	ACANTO, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 6 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	\$ 136.808	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_04	AGAPANTO, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 8 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	\$ 140.008	31/07/2023
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	\$ 187.393	31/07/2023
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	\$ 167.048	31/07/2023
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	\$ 147.686	31/07/2023
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	\$ 114.642	31/07/2023
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	\$ 202.818	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_10	ANIGOZANTO, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 8 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	\$ 136.251	31/07/2023
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	\$ 134.269	31/07/2023
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	\$ 129.112	31/07/2023
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	\$ 127.808	31/07/2023
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	\$ 131.697	31/07/2023
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	\$ 119.663	31/07/2023
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	\$ 157.463	31/07/2023
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	\$ 166.163	31/07/2023
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	\$ 145.605	31/07/2023
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	\$ 134.268	31/07/2023
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	\$ 151.718	31/07/2023
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	\$ 134.437	31/07/2023
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	\$ 129.007	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_25	CHOCHO H=B50, SUMINISTRO, PLANTACION Y TUTOR. INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORRIZA.	UN	\$ 151.718	31/07/2023
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	\$ 139.454	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_29	CORONO H>1.20, SUMINISTRO Y PLANTACION INCLUYE FERTILIZACIÓN AL SUELO, HIDRORETENDOR, MICORIZA.	UN	\$ 157.463	31/07/2023
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	\$ 139.663	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_33	ESPADILLA, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 6 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	\$ 207.782	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_34	FATSIA, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 4 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	\$ 251.101	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_35	FICUS PLUMILA, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 1 UNIDAD POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	\$ 83.101	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_36	FILODENDRO, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 1 UNIDAD POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	\$ 185.799	31/07/2023
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	\$ 166.058	31/07/2023
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	\$ 136.388	31/07/2023
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	\$ 302.663	31/07/2023
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	\$ 132.327	31/07/2023
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	\$ 151.689	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_44	HEBES, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 6 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	\$ 100.601	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_45	HELECHO ARBORESCENTE, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 1 UNIDAD POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	\$ 149.101	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_46	HELECHO PEINE, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 6 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	\$ 240.558	31/07/2023
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	\$ 97.661	14/08/2023
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	\$ 114.663	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_50	IRIS PEQUEÑO, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 6 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	\$ 142.597	31/07/2023
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	\$ 223.162	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_52	JUNCO, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 6 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	\$ 205.120	31/07/2023
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	\$ 146.058	31/07/2023

Corredor verde de la carrera séptima

Fecha de publicación: 31/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	\$ 185.349	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	PAI_55	LIRIO AMARILLO, SUMINISTRO Y PLANTACION. INCLUYE 9 UNIDADES POR M2, FERTILIZACIÓN AL SUELO.	M2	\$ 124.643	31/07/2023
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	\$ 122.553	31/07/2023
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	\$ 219.063	31/07/2023
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	\$ 370.355	31/07/2023
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	\$ 163.885	31/07/2023
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	\$ 197.663	31/07/2023
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	\$ 147.597	31/07/2023
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	\$ 170.663	31/07/2023
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	\$ 192.898	31/07/2023
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	\$ 143.392	31/07/2023
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	\$ 124.663	31/07/2023
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	\$ 123.300	31/07/2023
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	\$ 126.007	31/07/2023
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	\$ 119.663	31/07/2023
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	\$ 166.058	31/07/2023
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	\$ 169.058	31/07/2023
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	\$ 119.615	31/07/2023
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	\$ 122.687	31/07/2023
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	\$ 174.469	31/07/2023
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	\$ 696.073	31/07/2023
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	\$ 702.905	31/07/2023
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	\$ 726.313	31/07/2023
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	\$ 719.207	31/07/2023
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	\$ 700.983	31/07/2023
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	\$ 706.359	31/07/2023
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	\$ 706.359	31/07/2023
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	\$ 707.802	31/07/2023
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	\$ 691.887	31/07/2023
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	\$ 502.115	31/07/2023
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	\$ 279.929	31/07/2023
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	\$ 165.434	31/07/2023
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	\$ 678.549	31/07/2023
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	\$ 111.884	31/07/2023
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	\$ 45.755	31/07/2023
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	\$ 45.755	31/07/2023
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	\$ 45.755	31/07/2023
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	\$ 77.222	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_01	TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=65MM SIN FILTRO (SUMINISTRO E INSTALACION)	ML	\$ 18.081	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_02	TUBERIA PVC D=1/2" TIPO U.M. RDE 9 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 6.404	31/07/2023
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	\$ 19.421	31/07/2023
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	\$ 9.184	31/07/2023
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	\$ 8.340	31/07/2023
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	\$ 9.940	31/07/2023

Corredor verde de la carrera séptima

Fecha de publicación: 31/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	\$ 12.310	31/07/2023
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	\$ 12.310	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_09	REDUCCION PVC TIPO U.M. 4"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 44.362	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_10	REDUCCION PVC TIPO U.M. 4"X3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 44.362	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_11	REDUCCION PVC TIPO U.M. 2 1/2"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 21.595	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_12	REDUCCION PVC TIPO U.M. 3"X2 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 29.633	14/08/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_14	CODO PVC 90° 1/4 CXC 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 9.654	31/07/2023
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	\$ 5.203.236	31/07/2023
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	\$ 5.428.220	31/07/2023
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	\$ 5.815.952	31/07/2023
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	\$ 6.177.686	31/07/2023
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	\$ 6.346.042	31/07/2023
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	\$ 1.198.161	31/07/2023
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	\$ 104.627	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_22	SUSTRATO PARA SUDS SEGÚN NS-166 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M3	\$ 1.737.915	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_23	CONEXIONES KIT SILLA YEE 250 x 160 PVC. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 168.830	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_24	CONEXIONES SILLA YEE 400 x 160 PVC. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	\$ 290.336	31/07/2023
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	\$ 8.067.101	31/07/2023
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	\$ 7.985.645	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_27	SUMIDERO COMBINADO DE REJILLA DOBLE EN ÁNDEN, 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	\$ 5.249.376	31/07/2023
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	\$ 5.774.806	31/07/2023
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	\$ 100.682	31/07/2023
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	\$ 77.671	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_31	YEE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 126.306	31/07/2023
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	\$ 71.115	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_76	TAPON HD EXTREMO LISO D=12". SUMINISTRO E INSTALACION	UN	\$ 999.093	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_80	TUBERÍA HD D=4" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 47.265	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_81	TUBERÍA HD D=8" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 88.858	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_82	TUBERÍA HD D=12" SCH 40 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 205.432	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_85	REDUCCIÓN CONCENTRICA HD EL 4" X 2". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 192.618	31/07/2023
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	\$ 2.460.792	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_88	TEE HD EXTREMO LISO 4"X6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 513.660	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_89	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 212.080	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_90	REDUCCION CONCENTRICA HD 6" X 8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 371.486	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_91	TUBERÍA HD D=6" TIPO U.M. SCH 40 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 66.984	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_92	TUBERÍA HD D=8" TIPO U.M. SCH 40 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 88.864	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_93	TEE HD EXTREMO LISO 4"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 357.484	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_94	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 158.578	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_95	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 212.080	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	HID_96	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 212.080	31/07/2023
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	\$ 112.835	31/07/2023
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	31/07/2023
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	31/07/2023
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	31/07/2023

Corredor verde de la carrera séptima

Fecha de publicación: 31/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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 INSTALACION DE TUBERÍA)	ML	\$ 11.337.983	31/07/2023
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	31/07/2023
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	31/07/2023
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	31/07/2023
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	31/07/2023
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	31/07/2023
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	31/07/2023
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	31/07/2023
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	31/07/2023
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	31/07/2023
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	31/07/2023
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	31/07/2023
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	31/07/2023
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	31/07/2023
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	31/07/2023
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	31/07/2023
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	31/07/2023
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	\$ 105.323	31/07/2023
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	\$ 92.440	31/07/2023
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 BOGOTÁ 2019	UN	\$ 301.628	31/07/2023
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	\$ 437.785	31/07/2023
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	\$ 1.239.726	31/07/2023
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	\$ 336.946	31/07/2023
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	\$ 4.767.428	31/07/2023
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	\$ 107.332	31/07/2023
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	\$ 101.025	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_37	Membrana de Caucho EPDM (etileno, propilado y Dieno) - Incluye siministro e instalción	M2	\$ 373.066	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_40	M-11-A Banco adosable (Incluye suministro e instalación).	UN	\$ 1.500.668	31/07/2023
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	\$ 15.453.395	31/07/2023
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	\$ 27.866.137	31/07/2023
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	\$ 28.875.361	31/07/2023
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	\$ 21.343.448	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_61	BANCO TIPO LANDSCAPE COMPACT LPC110-AT (CURVO-CONCAVO 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	\$ 18.513.050	31/07/2023
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	\$ 18.893.887	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	URB_63	SUMINISTRO INSTALACIÓN DE MATERA M31A EN CONCRETO COLOR INTEGRAL OCRE	UN	\$ 468.367	31/07/2023
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	\$ 107.509	31/07/2023
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	\$ 280.820	31/07/2023
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	\$ 998.628	31/07/2023
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	\$ 776.833	31/07/2023
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	\$ 786.501	31/07/2023
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	\$ 653.026	31/07/2023
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	31/07/2023
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	\$ 5.774.435	31/07/2023
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). BARRERA: BARRERA EPÓXICA CON	KG	\$ 19.786	31/07/2023

Corredor verde de la carrera séptima

Fecha de publicación: 31/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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_09	RELLENO EN RECEBO MEZCLADO CON CENIZA. (INCLUYE SUMINISTRO, HUMEDECIMIENTO, NIVELACIÓN E INSTALACIÓN).	M3	\$ 51.908	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	EST_10	CONFORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN. (INCLUYE EQUIPO Y MANO DE OBRA)	M3	\$ 19.778	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	EST_11	PRUEBA DE CARGA ESTÁTICA 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	\$ 13.875.400	31/07/2023
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	\$ 177.249	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	GEO_01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TEJIDO 2100	M2	\$ 8.091	31/07/2023
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	\$ 156.841	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	GEO_03	GEO BLOQUE DE POLIESTIRENO EXPANDIDO EPS 70. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M3	\$ 634.247	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	GEO_03A	GEO BLOQUE DE POLIESTIRENO EXPANDIDO EPS 100. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M3	\$ 839.524	31/07/2023
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	\$ 725.457	31/07/2023
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	\$ 941.795	31/07/2023
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	\$ 816.764	31/07/2023
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	\$ 49.065	31/07/2023
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	\$ 590.477	31/07/2023
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	\$ 1.909.989	31/07/2023
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	\$ 4.549.463	31/07/2023
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	\$ 1.627.050	31/07/2023
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	\$ 2.155.572	31/07/2023
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 TRABAJO= 150 PSI.	ML	\$ 4.719.720	31/07/2023
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	\$ 1.815.564	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-04	VÁLVULA MARIPOSA DE 6" TIPO WAFER CON VOLANTE.(Suministro e Instalación)	UN	\$ 895.919	31/07/2023
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= 0.95m x 0.95m PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI.(Suministro e Instalación)	UN	\$ 7.822.947	31/07/2023
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	\$ 9.299.330	31/07/2023
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	\$ 9.362.459	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-08	UNIÓN DESMONTAJE AUTOPORTANTE Ø 12" RÍGIDA CLASE 150.(Suministro e Instalación)	UN	\$ 3.826.931	31/07/2023
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	\$ 1.062.791	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-10	VÁLVULA CHEQUE 8" CLASE 150.(Suministro e Instalación)	UN	\$ 3.219.696	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-11	VÁLVULA SOLENOIDE DE 1" .(Suministro e Instalación)	UN	\$ 349.389	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-12	VÁLVULA CHEQUE 6" CLASE 150 .(Suministro e Instalación)	UN	\$ 1.855.983	31/07/2023
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	\$ 6.890.863	31/07/2023
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	\$ 1.721.006	31/07/2023
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	\$ 6.143.093	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-16	UNIÓN JUNTA DE MONTAJE Ø 4" RÍGIDA CLASE 150.(Suministro e Instalación)	UN	\$ 711.708	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-17	UNIÓN JUNTA DE MONTAJE Ø 8 RÍGIDA CLASE 150.(Suministro e Instalación)	UN	\$ 1.696.433	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-18	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. L= 6.00m .PRESIÓN TRABAJO 150 PSI FABRICADO SEGÚN NORMA AWWA C200.(Suministro e Instalación)	ML	\$ 2.294.969	31/07/2023
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	\$ 56.947.388	31/07/2023
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	\$ 6.139.012	31/07/2023
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	\$ 9.078.379	31/07/2023
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	\$ 727.940	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-23	VÁLVULA TIPO MARIPOSA DE Ø 24" TIPO WAFER.(Suministro e Instalación)	UN	\$ 29.719.702	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-24	UNIÓN JUNTA DE MONTAJE D=44" TIPO DRESSER.(Suministro e Instalación) CLASE 150	UN	\$ 20.782.713	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-25	VÁLVULA DE PURGA TIPO MARIPOSA D = 12" CON EXTREMOS BRIDADOS .(Suministro e Instalación)	UN	\$ 9.681.507	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-26	UNIÓN JUNTA DE MONTAJE D= 4" RÍGIDA CLASE 300 (Suministro e Instalación)	UN	\$ 1.416.275	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-27	VÁLVULA MARIPOSA DE 8" TIPO WAFER CON VOLANTE.(Suministro e Instalación)	UN	\$ 1.550.983	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-28	VÁLVULA CHEQUE O ANTIRETORNO DE 2" CLASE 300 .(Suministro e Instalación)	UN	\$ 840.477	31/07/2023

Corredor verde de la carrera séptima

Fecha de publicación: 31/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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 CAMPANA D=24", REVESTIDA INTERIOR Y EXTERIORMENTE CON MORTERO DE CEMENTO. L=0.35m. PRESIÓN DE TRABAJO =150 PSI.(Suministro e Instalación)	UN	\$ 3.777.940	31/07/2023
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	\$ 31.750.516	31/07/2023
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	\$ 2.190.783	31/07/2023
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	\$ 7.726.865	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-33	UNIÓN DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD D=18" BRIDA B16.5.(Suministro e Instalación)	UN	\$ 6.261.988	31/07/2023
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	\$ 13.080.486	31/07/2023
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	\$ 15.696.572	31/07/2023
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	\$ 6.556.985	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-38	TUBERÍA HD, ACUEDUCTO, 18" CLASE 300.(Suministro e Instalación)	ML	\$ 1.380.640	31/07/2023
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	\$ 2.871.376	31/07/2023
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	\$ 2.855.594	31/07/2023
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	\$ 2.839.789	31/07/2023
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	\$ 4.418.326	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-44	UNIÓN JUNTA DE MONTAJE Ø 6 RÍGIDA CLASE 150 (Suministro e Instalación)	UN	\$ 1.119.681	31/07/2023
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	\$ 357.324	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-48	VÁLVULA DIÁMETRO DE 4" (Suministro e instalación)	UN	\$ 1.053.320	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-49	VALVULA PURGA D = 6" (Incluye Suministro e instalación)	UN	\$ 1.976.081	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-50	TUBERÍA HD, ACUEDUCTO, 24" CLASE 300 (Suministro e instalación).	ML	\$ 2.181.681	31/07/2023
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	\$ 3.811.196	31/07/2023
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	\$ 648.720	31/07/2023
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	\$ 31.749.722	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-54	UNIÓN JUNTA DE MONTAJE Ø 2 RÍGIDA CLASE 300 (Suministro e Instalación)	UN	\$ 475.764	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-55	UNIÓN JUNTA DE MONTAJE Ø 3 RÍGIDA CLASE 300 (Suministro e Instalación)	UN	\$ 628.899	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-56	TUBERÍA HD, ACUEDUCTO, 18" CLASE 300. (Suministro e instalación).	ML	\$ 1.380.640	31/07/2023
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	\$ 3.649.301	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-58	UNIÓN DE DESMONTAJE RÍGIDA D=12" CLASE 300.(Suministro e Instalación)	UN	\$ 7.196.333	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	RH-59	TUBERÍA HD, ACUEDUCTO, 12" CLASE 300 (Suministro e instalación).	ML	\$ 810.264	31/07/2023
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	\$ 884.032	31/07/2023
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	\$ 9.681.507	31/07/2023
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	\$ 100.547	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6640	SENSOR DE MOVIMIENTO 360° PARA LUMINARIA - FOTOCONTROL (Suministro e Instalación)	UN	\$ 68.284	31/07/2023
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	\$ 729.139	22/08/2023
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	\$ 49.913	31/07/2023
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	\$ 671.452	14/08/2023
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	\$ 222	31/07/2023
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	\$ 2.265.155	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6737	18 DUCTOS D=4" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No incluye rellenos)	ML	\$ 438.138	31/07/2023
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	\$ 921.080	31/07/2023
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	\$ 803.751	31/07/2023
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	\$ 756.062	31/07/2023
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	\$ 684.269	31/07/2023
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	\$ 661.634	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6769	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=10" (Suministro e Instalación)	UN	\$ 4.966.878	31/07/2023
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	\$ 643.012	31/07/2023

Corredor verde de la carrera séptima

Fecha de publicación: 31/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	\$ 96.644	31/07/2023
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	\$ 103.447	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6782	TRASLADO DE RECONECTADOR.	UN	\$ 164.125	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6785	TAPON PVC U.M. NORMA NTC 382 D=8" (Suministro e Instalación)	UN	\$ 578.964	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6787	TEE HD EXTREMO JUNTA HIDRÁULICA 4"x 4" (Suministro e Instalación)	UN	\$ 453.595	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6791	TRASLADO DE DE EQUIPOS ESPECIALES (SZ - SC). (Incluye transporte).	UN	\$ 470.407	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6792	UNION DRESSER D=16" - JUNTA DE MONTAJE (Suministro e Instalación)	UN	\$ 1.600.156	31/07/2023
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	\$ 409.922	31/07/2023
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	\$ 638.310	31/07/2023
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	\$ 968.769	31/07/2023
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	\$ 362.864	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6808	19 DUCTOS D=4" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No incluye rellenos)	ML	\$ 461.982	31/07/2023
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	\$ 1.167.657	31/07/2023
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	\$ 128.737	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6842	UNIÓN JUNTA DE MONTAJE D=24" TIPO DRESSER CLASE 150	UN	\$ 3.286.639	31/07/2023
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	\$ 3.509.682	31/07/2023
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	\$ 106.634	31/07/2023
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	\$ 108.242	31/07/2023
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	\$ 295.052	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6863	PICTOGRAMA VELOCIDAD MENOS DE 60 KM/H. (Incluye suministro e instalación).	UN	\$ 448.674	31/07/2023
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	\$ 20.218	31/07/2023
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	\$ 676.997	14/08/2023
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	\$ 352.603	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6892	POSTE METALICO DE 3"X 8 METROS (INCLUYE SUMINISTRO E INTALACIÓN)	UN	\$ 4.177.692	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6898	POSTE METALICO DE 4"X12 METROS (INCLUYE SUMINISTRO E INTALACIÓN)	UN	\$ 5.071.621	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6911	CABLE ELÉCTRICO 2X6 AWG PARA ACOMETIDA TIPO ST CU 600V (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 23.445	14/08/2023
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	\$ 254.865	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_7013	FLECHA DE INCORPORACIÓN CARRIL (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 590.851	31/07/2023
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 mils de	KG	\$ 19.532	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_7191	10 DUCTOS D=4" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos).	ML	\$ 248.695	31/07/2023
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	\$ 32.565	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_7281	ESCALERA ACCESO ASTM A-36 H<= 2.00m. (Incluye suministro e instalación)	UN	\$ 637.001	31/07/2023
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	\$ 255.301	31/07/2023
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	31/07/2023
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	31/07/2023
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	\$ 926.949	14/08/2023
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	\$ 57.742	31/07/2023
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	\$ 172.733	31/07/2023
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	\$ 458.693	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	REI_6759	CODO 90° PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 19.773	31/07/2023
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	\$ 758.662	14/08/2023
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	\$ 730.168	31/07/2023
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	\$ 769.724	31/07/2023
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	\$ 613.596	31/07/2023

Corredor verde de la carrera séptima

Fecha de publicación: 31/07/2023
Fecha del último ajuste parcial: 24/11/2023
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	\$ 651.542	14/08/2023
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	\$ 345.847	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_01	IMPERMEABILIZACION CON TELA ASFALTICA REFORZADA CON FIBRA SINTETICA. INCLUYE DOBLE CAPA DE TELA ASFALTICA, CON 3 CAPAS DE EMULSION ASFALTICA PARA CUBIERTAS, TERRAZAS Y VIGA CANAL. (Incluye suministro e instalación).	M2	\$ 83.275	31/07/2023
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 EDIFICACION, DILATADO 2 CM CONTRA MURO	M2	\$ 65.230	31/07/2023
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	\$ 304.714	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_06	GRIFERIA LAVAMANOS TIPO PUSCH. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 205.312	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_07	GRIFERIA DUCHA ANTIVANDÁLICA CON REGADERA TUBULAR. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 346.090	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_08	DISPENSADOR DE TOALLAS DE PAPEL EN ACERO INOXIDABLE. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	\$ 98.665	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_09	ESPEJO CRISTAL BAÑOS H=1.00M. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$ 217.105	31/07/2023
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	\$ 118.823	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APOYO ISQUIÁTICO. M20A. SEGÚN CARTILLA DE MOBILIARIO DE BOGOTA	UND	\$ 1.183.884	31/07/2023
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 oculta, por medio	M2	\$ 1.087.312	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_16	JARDINERA PERIMETRAL EN CONCRETO ANTI EVASIÓN, CON RECUBRIMIENTO EN PANELES DE ALUZINC HUNTER DOUGLAS O SIMILAR, CON ACABADO TIPO ACERO CORTEM. SEGUN PLANOS	ML	\$ 1.780.179	31/07/2023
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 1.30 mt DE PUERTA A MEDIA ALTURA (DOS HOJAS DE APERTURA CENTRAL, CADA UNA DE APROX 0,8 mt de ancho X 1,20 mt de h)	UN	\$ 56.350.145	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_19	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 DE 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 ANCHO x 1.30 mt DE	UN	\$ 57.735.804	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_20	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 INFERIOR	UN	\$ 71.592.397	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_22	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 INFERIOR	UN	\$ 7.478.866	31/07/2023
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 INFERIOR	UN	\$ 7.763.613	31/07/2023
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	\$ 5.047.668	31/07/2023
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	\$ 129.221	31/07/2023
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	\$ 21.645.561	31/07/2023
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	\$ 29.247.311	31/07/2023
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	\$ 366.694	31/07/2023
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	\$ 357.596	31/07/2023
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	\$ 58.484.811	31/07/2023
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 SUPERBOARD SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE VENTAS 2.80M X 1.70M SERVICIO SENCILLO. ESTRUCTURA METALICA EN	UND	\$ 261.800.000	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_78	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. SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE VENTAS 2.80M X 1.70M SERVICIO DOBLE. ESTRUCTURA METALICA EN ACERO	UND	\$ 154.700.000	31/07/2023
Proyecto específico	Corredor verde de la carrera séptima	ARQ_79	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.	UND	\$ 178.500.000	31/07/2023