ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
MOVILIDAD
Instituto de Desarrollo Urbano

INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO
DIRECCIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
ORDEN DE PAGO

Fecha de Impresion: 14/09/2026

Orden de Pago No: **2586**

Fecha elaboracion: 10/09/2026 **Formato Radicación N:** 3007 **Radicado No. :** .

Dependencia: STCSV-S.T. CONSERVACIÓN SUBSISTEMA VIAL **No De Pago:** 5 **Contrato** IDU-1597-2025

Tipo y Subtipo de Pago: Pago contratos de Obra — Pagos mensuales, mayores cantidades obra, ajustes, reajustes, reconocimiento por desequilibrio económico, pago final liquidación.

Beneficiarios del Pago:

Tercero Principal CONSORCIO INFRA PUENTES DC **CC/NIT** 902019266

INFORMACIÓN PARA GIRO

CC/NIT	Girar a Nombre de	Valor	Banco	Número de Cuenta	Tipo Cta	Forma De Pago
902019266	CONSORCIO INFRA PUENTES DC	$953,463	BANCO DAVIVIENDA	550458200248011	AHORROS	TRANSFERENCIA
902019266	CONSORCIO INFRA PUENTES DC	$666,020,982	BANCO DAVIVIENDA	550458200248011	AHORROS	TRANSFERENCIA

Rubro	Fuente	Fecha	CRP	Pasivo	Fecha	Saldo Vigente	Valor a Utilizar	Nuevo Saldo	Factura
O2301172402202401400608 3	74	24/12/2025	5004	0		$101,296,976	$953,463	$100,343,513	16
O2301172402202401400608 3	74	24/12/2025	5004	0		$101,296,976	$100,343,513	$953,463	17
O2301172402202401400608 3	74	01/01/2026	127	0		$27,342,018,269	$565,677,469	$26,776,340,800	17

Pago de Contratos

Valor Exento	846.026.652,00
Base Gravable	1.017.778,00
Valor IVA	193.378,00
Subtotal	847.237.808,00
Descuentos	0,00
Amortizacion Anticipo	180.263.363,00
Garantia Adicional	0,00
Total	666.974.445,00

N° Acta/Res/Acto Adtvo	Concepto	Fecha

Descripción del pago:

EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS Y ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA CONSERVACIÓN DE PUENTES VEHICULARES EN BOGOTÁ D. C. INCLUYE SUPERESTRUCTURA, SUBESTRUCTURA Y ACCESOS - GRUPO 2 SEGÚN ACTA No. 14 DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 6 DEL PERIODO 01 AL 31 DE JULIO DE 2026. ACTA DE AJUSTE No. 9 DE RP 1. ACTA DE AJUSTE No. 10 DE RP 2. ACTA DE AJUSTE No. 11 DE RP 3. ACTA DE AJUSTE No. 12 DE RP 4. ACTA DE AJUSTE No. 13 DE RP 5

Revisados y verificados los documentos soportes y una vez evidenciado el cumplimiento de todos los requisitos y condiciones para el respectivo giro, incluyendo lo referente al pago de los Aportes parafiscales , Sistema de Seguridad Social Integral y Obligaciones laborales , el suscrito procede a autorizar el presente pago.

Dr(a) Nombre: NELSON MAURICIO REINA MANOSALVA
SGI-SUBDIRECCIÓN GRAL DE INFRAESTRUCTURA

Autoriza: Firmado digitalmente por NELSON MAURICIO REINA MANOSALVA fecha:14/09/2026 10:05:45 p. m.

Firma

Elaboró: JUAN CAMILO VILLALBA VILLEGAS

FORMATO		
BALANCE PRESUPUESTAL		
CÓDIGO		VERSIÓN
FO-CI-50	Conservación de Infraestructura	8

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA — **CONSERVACIÓN DEL SUBSISTEMA VIAL** — **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE** CONSERVACIÓN DEL SUBSISTEMA VIAL

CONTRATO No. IDU-1597-2025 **DE** 2025

ACTA No 14 **DE RECIBO PARCIAL No** 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DE** 1/07/2026 (Día/Mes/Año) **A** 31/07/2026 (Día/Mes/Año)

OBJETO

"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS Y ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA CONSERVACIÓN DE PUENTES VEHICULARES EN BOGOTÁ D. C. INCLUYE SUPERESTRUCTURA, SUBESTRUCTURA Y ACCESOS - GRUPO 2".

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

CONTRATISTA CONSORCIO INFRA PUENTES DC

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

VALOR ACTUALIZADO $ 60.002.314.288,00

(Escriba en números, el valor inicial o actualizado del Contrato incluyendo modificaciones si aplican)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA ASOCIADO CONSORCIO CONEXIÓN BOGOTA 019

(Escriba el nombre o razón social del Interventor y el numero de Contrato de Interventoría)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA LUIS FERNANDO QUESADA SALTARÍN

(Escriba el nombre del Supervisor)

A. DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM No.	CONDICIONES CONTRACTUALES					BALANCE DE CONDICIONES CONTRACTUALES					OBRA EJECUTADA					
						PRESENTE ACTA		ACTUALIZADAS			ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA RECIBO 6		ACUMULADA	
	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO UNITARIO CON AIU	VALOR	+/-	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANT.	VALOR
DIAGNOSTICOS Y DISEÑOS																
	DIAGNOSTICO DE PUENTES VEHICULARES (INSPECCIÓN VISUAL).	M2	63672,00	$ 841	$ 53.548.152,00			$ -	63672,00	$ 53.548.152,00	31555,09	$ 26.537.828,00		$ -	31555,09	$ 26.537.828,00
	DISEÑO PARA MANTENIMIENTO DE PUENTES VEHICULARES (INCLUYE TOPOGRAFIA, ESTUDIO DE TRANSITO Y PMT, INCLUYE PROCESAMIENTO Y ENTREGA DE LA INFORMACIÓN)	M2	7000,00	$ 6.268	$ 43.876.000,00			$ -	7000,00	$ 43.876.000,00		$ -		$ -	0,00	$ -
OBRAS DE CONSERVACIÓN																
1	**GENERALIDADES**															
1,001	REPLANTEO GENERAL	M2	69285,00	$ 1.190	$ 82.449.150,00			$ -	69285,00	$ 82.449.150,00		$ -		$ -	0,00	$ -
2	**MANTENIMIENTO DE BARANDAS**															
2,001	LAVADO DE ESTRUCTURA EN CONCRETO Y/O METÁLICAS. INCLUYE ALQUILER DE HIDROLAVADORA A GASOLINA PRESION 3200 PSI. INCLUYE ANDAMIO TUBULAR, PLANTA ELÉCTRICA, CARROTANQUE IRRIGADOR DE AGUA, COMBUSTIBLE, AGUA, DETERGENTE INDUSTRIAL Y MANO DE OBRA.	M2	8837,00	$ 6.377	$ 56.353.549,00			$ -	8837,00	$ 56.353.549,00		$ -		$ -	0,00	$ -
2,002	REPARACIÓN DE BARANDAS EXISTENTES TYPO NEW JERSEY. INCLUYE LIMPIEZA, MORTERO DE REPARACIÓN, INHIBIDOR DE CORROSIÓN, PINTURA ANTICARBONATACIÓN, PINTURA REFLECTIVA, SUMINISTRO DE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y MANEJO DE DESPERDICIOS.	ML	974,00	$ 54.908	$ 53.480.392,00			$ -	974,00	$ 53.480.392,00		$ -		$ -	0,00	$ -
2,003	PINTURA EN ESMALTE ALQUÍDICO DE 3 MILS ESP. DE PINTURA SECA PARA BARANDAS EXISTENTES, INCL. SUM. DE MATERIALES, ESMALTE, PREPAR. DE SUPERFICIE MEDIANTE LIMPIEZA MANUAL O MECÁNICA, EQUIPO DE PINTURA, M DE O HERRAMIENTA MENOR.	ML	1695,00	$ 46.358	$ 78.576.810,00			$ -	1695,00	$ 78.576.810,00		$ -		$ -	0,00	$ -
2,004	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE MANUAL). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M3	570,00	$ 259.390	$ 147.852.300,00			$ -	570,00	$ 147.852.300,00	1,81	$ 469.496,00		$ -	1,81	$ 469.496,00
2,005	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM)	M3	741,00	$ 72.576	$ 53.778.816,00			$ -	741,00	$ 53.778.816,00		$ -		$ -	0,00	$ -
2,006	IMPRIMANTE Y PUENTE DE ADHERENCIA ENTRE CONCRETO FRESCO Y ENDURECIDO DE FRAGUADO LENTO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN. EPÓXICO DE PEGA CONCRETO NUEVO A VIEJO QUE CUMPLA CON LA NORMA ASTM C-881 TIPO 5 GRADO II	M2	66,00	$ 100.022	$ 6.601.452,00			$ -	66,00	$ 6.601.452,00		$ -		$ -	0,00	$ -
2,007	BARRERA NEW JERSEY MONODIRECCIONAL DE 0.90M DE ALTURA X 0.375 DE BASE X 4.76M DE LONG CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN. (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFUERZO NI CURADO).	M3	13,00	$ 1.088.489	$ 14.150.357,00			$ -	13,00	$ 14.150.357,00		$ -		$ -	0,00	$ -
2,008	REPARACIÓN DE BARANDAS EXISTENTES. INCLUYE LIMPIEZA, MORTERO DE REPARACIÓN, INHIBIDOR DE CORROSIÓN, PINTURA ANTICARBONATACIÓN, SUMINISTRO DE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y MANEJO DE DESPERDICIOS.	ML	3821,00	$ 54.959	$ 209.998.339,00			$ -	3821,00	$ 209.998.339,00		$ -		$ -	0,00	$ -
2,009	PINTURA ACRÍLICA, MONOCOMPONENTE, IMPERMEABLE, ELÁSTICO, DE ALTA RESISTENCIA A LA CARBONATACIÓN, LAVABLE, CONSUMO DE 0,32 GL/M2, PARA UN ESPESOR DE PELÍCULA SECA DE 12 MILS. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES, EQUIPOS (COMPRESOR, PISTOLA, RODILLO, ANDAMIOS, PROVISIONAL DE ENERGÍA), TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	M2	3610,00	$ 63.697	$ 229.946.170,00			$ -	3610,00	$ 229.946.170,00	679,85	$ 43.304.405,00	1032,38	$ 65.759.509,00	1712,23	$ 109.063.914,00
2,01	PINTURA EN ESMALTE ALQUÍDICO DE 3 MILS ESP. DE PINTURA SECA PARA BARANDAS EXISTENTES, INCL. SUM. DE MATERIALES, ESMALTE, PREPAR. DE SUPERFICIE MEDIANTE LIMPIEZA MANUAL O MECÁNICA, EQUIPO DE PINTURA, M DE O HERRAMIENTA MENOR.	ML	546,00	$ 46.358	$ 25.311.468,00			$ -	546,00	$ 25.311.468,00		$ -		$ -	0,00	$ -
2,011	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	629,00	$ 877.591	$ 552.004.739,00			$ -	629,00	$ 552.004.739,00		$ -		$ -	0,00	$ -
2,012	SEPARADOR 'NEW JERSEY' BIDIRECCIONAL 1.5M X 0.6M X 1.1M (PREFABRICADO. INCLUYE SUM. E INST. NO INC. MATERIAL DE BASE)	ML	629,00	$ 464.148	$ 291.949.092,00			$ -	629,00	$ 291.949.092,00		$ -		$ -	0,00	$ -
3	**REEMPLAZO ASFALTO**															
3,001	FRESADO PAVIMENTO ASFÁLTICO (INCLUYE CARGUE) INCLUYE AGUA, PUNTAS. NO INCLUYE TRANSPORTE DE MAQUINARIA, TRANSPORTE DEL FRESADO NI DISPOSICIÓN FINAL).	M3	14533	$ 163.715	$ 2.379.270.095,00			$ -	14533,00	$ 2.379.270.095,00		$ -	30,59	$ 5.008.042,00	30,59	$ 5.008.042,00
3,002	DEMOLICIÓN PAVIMENTO ASFÁLTICO. HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M3	1459	$ 61.215	$ 89.312.685,00			$ -	1459,00	$ 89.312.685,00	4,04	$ 247.309,00		$ -	4,04	$ 247.309,00
3,003	TRANSPORTE DE MATERIAL FRESADO PROVENIENTE DE SITIO DE OBRA AL SITIO DISPUESTO PARA MEZCLAS, ESTABILIZAR O DEJAR EN PATIOS DE ACOPIO DEL IDU.	M3	20774	$ 10.638	$ 220.993.812,00			$ -	20774,00	$ 220.993.812,00		$ -		$ -	0,00	$ -
3,004	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	56045	$ 4.501	$ 252.258.545,00			$ -	56045,00	$ 252.258.545,00		$ -		$ -	0,00	$ -
3,005	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 CON CEMENTO ASFÁLTICO CA 14. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN MANUAL Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR TÁNDEM PEQUEÑO, INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE).	M3	5876,44	$ 1.806.797	$ 10.617.531.191,00	-		$ -	5876,44	$ 10.617.531.191,00		$ -	4,88	$ 8.817.169,00	4,88	$ 8.817.169,00
4	**NIVELACION DE ACCESOS**															
4,001	FRESADO PAVIMENTO ASFÁLTICO (INCLUYE CARGUE) INCLUYE AGUA, PUNTAS. NO INCLUYE TRANSPORTE DE MAQUINARIA, TRANSPORTE DEL FRESADO NI DISPOSICIÓN FINAL).	M3	8612	$ 163.715	$ 1.409.913.580,00			$ -	8612,00	$ 1.409.913.580,00		$ -		$ -	0,00	$ -
4,002	TRANSPORTE DE MATERIAL FRESADO PROVENIENTE DE SITIO DE OBRA AL SITIO DISPUESTO PARA MEZCLAS, ESTABILIZAR O DEJAR EN PATIOS DE ACOPIO DEL IDU.	M3	11195	$ 10.638	$ 119.092.410,00			$ -	11195,00	$ 119.092.410,00		$ -		$ -	0,00	$ -
4,003	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE)	M3	4667	$ 7.212	$ 33.658.404,00			$ -	4667,00	$ 33.658.404,00		$ -	14,28	$ 102.987,00	14,28	$ 102.987,00
4,004	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCL CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3	518	$ 135.619	$ 70.250.642,00			$ -	518,00	$ 70.250.642,00	1,37	$ 185.798,00		$ -	1,37	$ 185.798,00
4,005	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM)	M3	6740	$ 72.576	$ 489.162.240,00			$ -	6740,00	$ 489.162.240,00	12,59	$ 913.732,00	59,00	$ 4.281.984,00	71,59	$ 5.195.716,00

4,006	PLACAS DE ACCESO EN CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI (280 KG/CM2). SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. (INCLUYE EQUIPOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FORMALETA, CURADO DEL CONCRETO, MANO DE OBRA).	M3	101	$ 999.243	$ 100.923.543,00			$ -	101,00	$ 100.923.543,00		$ -		$ -	0,00	$ -
4,007	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	334	$ 3.512	$ 1.173.008,00			$ -	334,00	$ 1.173.008,00		$ -		$ -	0,00	$ -
4,008	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 (INCLUYE SUMINISTRO, BARRIDO DE SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO).	M2	32140	$ 4.379	$ 140.741.060,00			$ -	32140,00	$ 140.741.060,00		$ -	278,79	$ 1.220.821,00	278,79	$ 1.220.821,00
4,009	BASE GRANULAR CLASE A (BG, A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	4712	$ 248.937	$ 1.172.991.144,00			$ -	4712,00	$ 1.172.991.144,00		$ -		$ -	0,00	$ -
4,01	GEOMALLA BIAXIAL CON RESISTENCIA ULTIMA A LA TENSION, SENTIDO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL: ENTRE 50 KN/M Y 55 KN/M. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	M2	16849	$ 22.925	$ 386.263.325,00			$ -	16849,00	$ 386.263.325,00		$ -		$ -	0,00	$ -
4,011	GEOTEXTIL TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSION METODO TIRA ANCHA SENTIDO LONGITUDINAL: ENTRE 90 KN/M Y 110 KN/M. PARA SUBDRENES/FILTROS. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	M2	3253	$ 41.194	$ 134.004.082,00			$ -	3253,00	$ 134.004.082,00		$ -		$ -	0,00	$ -
4,012	GEOCOMPUESTO PARA DRENAJE, CONFORMADO POR GEODREN (RED DRENANTE DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PEAD-HDPE Y GEOTEXTIL NO TEJIDO) CON ALTURA DE 1,0 M Y TUBERIA FLEXIBLE CORRUGADA DE DRENAJE CON DIAMETRO DE 100 MM. (INCLUYE EXCAVACION MANUAL DE 30CM DE ANCHO Y RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE EXCAVACION).	ML	114	$ 168.084	$ 19.161.576,00			$ -	114,00	$ 19.161.576,00		$ -		$ -	0,00	$ -
4,013	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	16633	$ 4.501	$ 74.865.133,00			$ -	16633,00	$ 74.865.133,00		$ -	178,50	$ 803.429,00	178,50	$ 803.429,00
4,014	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 CON CEMENTO ASFÁLTICO CA 14. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN MANUAL Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR TÁNDEM PEQUEÑO, INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE).	M3	3180	$ 1.806.797	$ 5.745.614.460,00			$ -	3180,00	$ 5.745.614.460,00		$ -	44,49	$ 80.384.399,00	44,49	$ 80.384.399,00
4,015	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASFÁLTICO - HORARIO NOCTURNO. (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación mecanica con vibrocompactador y compactador de llantas)	M3	4902	$ 1.682.788	$ 8.249.026.776,00			$ -	4902,00	$ 8.249.026.776,00		$ -		$ -	0,00	$ -
4,016	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASFÁLTICO (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación mecanica con vibrocompactador y compactador de llantas)	M3	109	$ 1.548.582	$ 168.795.438,00			$ -	109,00	$ 168.795.438,00		$ -		$ -	0,00	$ -
4,017	MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL TIPO PIEDRA GRIS (REFERENCIA: PI-16. INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN)	M2	629	$ 136.700	$ 85.984.300,00			$ -	629,00	$ 85.984.300,00		$ -		$ -	0,00	$ -
5	**SEÑALIZACION**																
5,001	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO A=15CM. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	20429	$ 5.711	$ 116.670.019,00			$ -	20429,00	$ 116.670.019,00		$ -		$ -	0,00	$ -
5,002	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO DE A=12CM PARA LINEAS DE DEMARCACIÓN, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN NORMA NTC 4744. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	11310	$ 23.758	$ 268.702.980,00			$ -	11310,00	$ 268.702.980,00		$ -		$ -	0,00	$ -
5,003	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO DE A=15CM PARA LINEAS DE DEMARCACIÓN, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN NORMA NTC 4744. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	10204	$ 27.339	$ 278.967.156,00			$ -	10204,00	$ 278.967.156,00		$ -		$ -	0,00	$ -
5,004	PINTURA EN PLÁSTICO EN FRÍO METILMETACRILATO PARA MARCAS VIALES, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN NORMA NTC 4744. SUMINISTRO Y APLICACIÓN. (CEBRAS, FLECHAS, PICTOGRAMAS, LINEAS DE PARE, SENDEROS PEATONALES, ACHURADOS, ETC).	M2	499	$ 182.980	$ 91.307.020,00			$ -	499,00	$ 91.307.020,00		$ -		$ -	0,00	$ -
5,005	TACHA REFLECTIVA UNIDIRECCIONAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	30228	$ 11.672	$ 352.821.216,00			$ -	30228,00	$ 352.821.216,00		$ -		$ -	0,00	$ -
5,006	TACHA REFLECTIVA BIDIRECCIONAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	30107	$ 24.236	$ 729.673.252,00			$ -	30107,00	$ 729.673.252,00		$ -		$ -	0,00	$ -
5,007	RECOLECCIÓN DE TACHONES DE CONCRETO EN LAS TRONCALES (1.75M X 0.25M X 0.15M)	UN	1571	$ 9.653	$ 15.164.863,00			$ -	1571,00	$ 15.164.863,00		$ -		$ -	0,00	$ -
5,008	DESINSTALACIÓN DE SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO, INCLUYE CORTE DE ANCLAJES, CARGUE Y DISPOSICIÓN FINAL.	ML	1935	$ 48.413	$ 93.679.155,00			$ -	1935,00	$ 93.679.155,00		$ -		$ -	0,00	$ -
5,009	SEPARADORES TIPO TRANSMILENIO DELINEADOR TIPO C EN POLIETILENO (0.405M X 0.15M X 0.85M) Y 2 TORNILLOS EN ACERO INOXIDABLE DE 1/2" DE ANCHO Y 4 TORNILLOS DE 1/2" DE LARGO. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	1980	$ 76.921	$ 152.303.580,00			$ -	1980,00	$ 152.303.580,00		$ -		$ -	0,00	$ -
6	**REEMPLAZO JUNTAS DE DILATACION**																
6,001	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	3917	$ 3.452	$ 13.521.484,00			$ -	3917,00	$ 13.521.484,00	35,48	$ 122.477,00	42,38	$ 146.296,00	77,86	$ 268.773,00
6,002	CORTE CON EQUIPO DE OXICORTE PARA EL RETIRO DE LA JUNTA METALICA EXISTENTE EN EL PUENTE.	ML	781	$ 15.300	$ 11.949.300,00			$ -	781,00	$ 11.949.300,00		$ -		$ -	0,00	$ -
6,003	RETIRO, DEMONTE DE MATERIAL DE JUNTA DE DILATACIÓN EXISTENTE Y DEMOLICIÓN DE CONCRETO ADYACENTE A LA JUNTA, ANCHO VARIABLE DE 80 A 90CM. (INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y RETIRO DE ESCOMBROS).	ML	2230	$ 66.622	$ 148.567.060,00			$ -	2230,00	$ 148.567.060,00		$ -	15,00	$ 999.330,00	15,00	$ 999.330,00
6,004	LIMPIEZA PROFUNDA DE LA JUNTA PARA ANCHOS VARIABLES DE 5 A 30CM. (RETIRO DEL MATERIAL EN LA CAVIDAD EXISTENTE ENTRE LA SUPERFICIE EXTERNA DE LA VIGA Y EL ESPALDAR DEL ESTRIBO MEDIANTE EL USO DE HIDROLAVADO Y TALADRO LUEGO DEL VACIADO DE ESCOMBROS).	ML	570	$ 12.686	$ 7.231.020,00			$ -	570,00	$ 7.231.020,00		$ -		$ -	0,00	$ -
6,005	ANCLAJE EPÓXICO DE VARILLA DE 3/8" SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN ALTURA. (incluye la deteccion de refuerzo para perforacion, la perforacion, limpieza de la perforacion con chorro de aire, suministro de materiales (relleno epoxico ET o equivalente, brocas), equipos, transportes, manejo, almacenamiento, manejo de desperdicios, mano de obra y andamio tubular)	CM.PER	67701	$ 2.867	$ 194.098.767,00			$ -	67701,00	$ 194.098.767,00		$ -		$ -	0,00	$ -
6,006	ANCLAJE EPÓXICO DE VARILLA DE 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN ALTURA. (incluye la deteccion de refuerzo para perforacion, la perforacion, limpieza de la perforacion con chorro de aire, suministro de materiales (relleno epoxico ET o equivalente, brocas), equipos, transportes, manejo, almacenamiento, manejo de desperdicios, mano de obra y andamio tubular)	CM.PER	4228	$ 3.069	$ 12.975.732,00			$ -	4228,00	$ 12.975.732,00	2216,00	$ 6.800.904,00		$ -	2216,00	$ 6.800.904,00
6,007	IMPRIMANTE Y PUENTE DE ADHERENCIA ENTRE CONCRETO FRESCO Y ENDURECIDO DE FRAGUADO LENTO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN. EPÓXICO DE PEGA CONCRETO NUEVO A VIEJO QUE CUMPLA CON LA NORMA ASTM C-881 TIPO 5 GRADO II	M2	2917	$ 100.022	$ 291.764.174,00			$ -	2917,00	$ 291.764.174,00	3,61	$ 361.079,00		$ -	3,61	$ 361.079,00
6,008	GROUTING 2500 PSI (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	441	$ 856.805	$ 377.851.005,00			$ -	441,00	$ 377.851.005,00		$ -		$ -	0,00	$ -
6,009	VIGAS Y PLACAS AÉREAS EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 5000 PSI (34 Mpa) GRAVA COMUN (Incluye suministro, formaleteo en madera, colocacion y curado. No incluye Refuerzo)	M3	528	$ 1.392.118	$ 735.038.304,00			$ -	528,00	$ 735.038.304,00		$ -		$ -	0,00	$ -
6,010	JUNTA DE DILATACIÓN ELASTOMERICA MOVIMIENTO 80 mm (+/- 40 mm) (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y ELEMENTOS PARA ANCLAJES).	ML	2175	$ 1.842.460	$ 4.007.350.500,00			$ -	2175,00	$ 4.007.350.500,00		$ -		$ -	0,00	$ -
7	**REPARACION DE FISURAS**																
7,001	LAVADO DE ESTRUCTURA EN CONCRETO Y/O METÁLICAS. INCLUYE ALQUILER DE HIDROLAVADORA A GASOLINA PRESION 3200 PSI. INCLUYE ANDAMIO TUBULAR, PLANTA ELECTRICA, CARROTANQUE IRRIGADOR DE AGUA, COMBUSTIBLE, AGUA, DETERGENTE INDUSTRIAL Y MANO DE OBRA.	M2	29684	$ 6.377	$ 189.294.868,00			$ -	29684,00	$ 189.294.868,00	679,85	$ 4.335.403,00	3949,05	$ 25.183.092,00	4628,90	$ 29.518.495,00
7,002	SANEADO DE CONCRETO DE RECUBRIMIENTO. INCLUYE ESCARIFICACIÓN DE CONCRETO PROFUNDIDAD ENTRE 2CM Y 7CM. LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO PARA EL ACERO DE REFUERZO EXISTENTE Y MORTERO DE REPARACIÓN ESTRUCTURAL. NIVEL DE TRABAJO+3.0M	M2	628,00	$ 305.482	$ 191.842.696,00			$ -	628,00	$ 191.842.696,00		$ -		$ -	0,00	$ -

7,003	LIMPIEZA MECÁNICA MEDIANTE PULIDORA CON CEPILLO DE CERDAS DE ALAMBRE EN SITIOS CON PRESENCIA DE CORROSIÓN ELIMINANDO COMPLETAMENTE CORROSIÓN Y ÓXIDO DEL ELEMENTO	M2	1755,00	$ 11.310	$ 19.849.050,00			$ -	1755,00	$ 19.849.050,00		$ -		$ -	0,00	$ -
7,004	MORTERO ACRILICO DE REPARACIÓN ALTA RESISTENCIA, AUTOIMPRIMANTE, SUMINISTRO Y APLICACIÓN. INCLUYE COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO EN DOS CAPAS.	M2	288,00	$ 72.583	$ 20.903.904,00			$ -	288,00	$ 20.903.904,00		$ -		$ -	0,00	$ -
7,005	SELLANTE BASE EN POLIMERO PARA SELLO DE FISURAS EN ALTURA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, (ANCHO JUNTA APROX. 25MM PROFUNDIDAD APROX. 12MM).	ML	26268,00	$ 60.102	$ 1.578.759.336,00			$ -	26268,00	$ 1.578.759.336,00	4155,36	$ 249.745.700,00	7944,97	$ 477.508.680,00	12100,34	$ 727.254.380,00
7,006	SELLADO DE FISURAS ESPESOR MENOR A 1 MM MEDIANTE INYECCIÓN DE RESINA EPÓXICA DE BAJA VISCOSIDAD, ALTA RESISTENCIA, INSENSIBLE A LA HUMEDAD Y ALTO MÓDULO ELÁSTICO SEGÚN NORMA ASTM C-88-1-90 TIPO IV, INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES, APLICACIÓN, EQUIPOS, TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	ML	15592,00	$ 38.349	$ 597.937.608,00	-		$ -	15592,00	$ 597.937.608,00	4155,36	$ 159.354.062,00	5129,6	$ 196.714.264,00	9284,94	$ 356.068.326,00
7,007	SELLADO DE FISURAS DE ESPESOR MAYOR A 0,5 MM, CON MASILLA ELÁSTICA, SELLANTE DE UN COMPONENTE, CON BASE EN POLIURETANO, CON PROCESO DE CURADO EN PRESENCIA DE HUMEDAD DEL AMBIENTE. MEDIANTE INSTALACIÓN DE BOQUILLAS Y APLICACIÓN DE GEL SELLANTE SUPERFICIAL, RECUBRIMIENTO INHIBIDOR PROTECTOR DE CORROSIÓN MODIFICADO CON RESINA ACRÍLICA DE DOS COMPONENTES QUE IMPIDA LA OXIDACIÓN DEL ACERO DE REFUERZO. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES, BOQUILLAS, APLICACIÓN, EQUIPOS, TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	ML	0,00	$ 35.731	$ -	-		$ -	0,00	$ -		$ -		$ -	0,00	$ -
7,008	SELLADO DE FISURAS ENTRE 0,1 Y 1,0 MM MEDIANTE INYECCIÓN DE RESINA EPÓXICA DE BAJA VISCOSIDAD, ALTA RESISTENCIA, INSENSIBLE A LA HUMEDAD Y ALTO MÓDULO ELÁSTICO SEGÚN NORMA ASTM C-88-1-90 TIPO IV. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES, APLICACIÓN, EQUIPOS, TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	ML	0,00	$ 28.001	$ -	-		$ -	0,00	$ -		$ -		$ -	0,00	$ -
8	**REHABILITACION CICLORUTA**															
8,001	LAVADO DE ESTRUCTURA EN CONCRETO Y/O METÁLICAS. INCLUYE ALQUILER DE HIDROLAVADORA A GASOLINA PRESION 3200 PSI. INCLUYE ANDAMIO TUBULAR, PLANTA ELÉCTRICA, CARROTANQUE IRRIGADOR DE AGUA, COMBUSTIBLE, AGUA, DETERGENTE INDUSTRIAL Y MANO DE OBRA.	M2	11257	$ 6.377	$ 71.785.889,00			$ -	11257,00	$ 71.785.889,00		$ -		$ -	0,00	$ -
8,002	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE MANUAL). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M3	601	$ 259.390	$ 155.893.390,00				601,00	$ 155.893.390,00		$ -	0,06	$ 15.563,00	0,06	$ 15.563,00
8,003	SANEADO DE CONCRETO DE RECUBRIMIENTO. INCLUYE ESCARIFICACIÓN DE CONCRETO PROFUNDIDAD ENTRE 2CM Y 7CM., LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO PARA EL ACERO DE REFUERZO EXISTENTE Y MORTERO DE REPARACIÓN ESTRUCTURAL. NIVEL DE TRABAJO+3.0M	M2	795,000	$ 305.482	$ 242.858.190,00				795,00	$ 242.858.190,00		$ -		$ -	0,00	$ -
8,004	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM)	M3	985	$ 72.576	$ 71.487.360,00				985,00	$ 71.487.360,00		$ -		$ -	0,00	$ -
8,005	ESTRIBOS EN CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, BOMBEO CON AUTOBOMBA, FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCL. REFUERZO, CURADO)	M3	326	$ 1.213.830	$ 395.708.580,00				326,00	$ 395.708.580,00		$ -		$ -	0,00	$ -
8,006	CONCRETO 3500 PSI GRAVA COMÚN PARA TOPE SISMICO DE 0.35M X 0.80M X 1.00M (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMIN., FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCL. REFUERZO, CURADO).	M3	53	$ 1.582.451	$ 83.869.903,00				53,00	$ 83.869.903,00		$ -		$ -	0,00	$ -
8,007	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	1784	$ 3.512	$ 6.265.408,00				1784,00	$ 6.265.408,00		$ -		$ -	0,00	$ -
8,008	RESTITUCIÓN CONCRETO DE TOPES SÍSMICOS CON MORTERO MODIFICADO CON RESINA ACRILICA DE DOS COMPONENTES PARA REPARACIONES ESTRUCTURALES. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA MENOR, ANDAMIOS, LIMPIEZA AIRE A PRESIÓN, TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS, CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SOBRANTES A BOTADERO AUTORIZADO Y MANO DE OBRA.	M3	1023	$ 880.848	$ 901.107.504,00				1023,00	$ 901.107.504,00		$ -		$ -	0,00	$ -
8,009	PINTURA RECUBRIMIENTO ELÁSTICO EN RESINA ACRÍLICA APLICADA SOBRE CONCRETO. DOS (2) MANOS. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA.	M2	3288	$ 122.287	$ 402.079.656,00				3288,00	$ 402.079.656,00		$ -		$ -	0,00	$ -
8,010	PINTURA ACRÍLICA, MONOCOMPONENTE, IMPERMEABLE, ELÁSTICO, DE ALTA RESISTENCIA A LA CARBONATACIÓN, LAVABLE, CONSUMO DE 0.32 GLM2, PARA UN ESPESOR DE PELÍCULA SECA DE 12 MILS. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES, EQUIPOS (COMPRESOR, PISTOLA, RODILLO, ANDAMIOS, PROVISIONAL DE ENERGÍA), TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	M2	454	$ 63.697	$ 28.918.438,00				454,00	$ 28.918.438,00		$ -		$ -	0,00	$ -
9	**OTRAS ACTIVIDADES**															
9,001	RECALCE DE COLUMNA EN CONCRETO DE FC= 4000 PSI HECHO EN OBRA AUTOCOMPACTANTE DE BAJA RETRACCIÓN GRAVA FINA NORMA ASTM 1107 Y ASTM C-827 CON A/C <0.45m. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO MATERIALES (HERRAMIENTA MENOR, FORMALETA, PARALES, VIBRADORES, CAMISAS PARA CILINDROS-8 UNIDADES, PROVISIONAL DE ENERGÍA), TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS, CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SOBRANTES Y MANO DE OBRA.	M3	152	$ 984.176	$ 149.594.752,00			$ -	152,00	$ 149.594.752,00		$ -		$ -	0,00	$ -
9,002	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS). NO INCLUYE TRANSPORTE Y RETIRO DE SOBRANTES.	M2	593	$ 1.615	$ 957.695,00				593,00	$ 957.695,00	26,58	$ 42.927,00		$ -	26,58	$ 42.927,00
9,003	PODA DE ÁRBOLES CLASE II (5m < H < 10m) (ELIMINAR RAMAS SECAS, CON RIESGO DE ROTURA, RAMAS QUE ESTORBEN EL PASO DE PERSONAS O TOQUEN CABLES O EDIFICIOS) (INCLUYE PODA, PLATAFORMA ELEVADORA, BOLSA DE LONA Y TRANSPORTE Y DISPOSICION DE ESCOMBROS)	UN	122,000	$ 283.126	$ 34.541.372,00				122,00	$ 34.541.372,00		$ -		$ -	0,00	$ -
9,004	PLANTA ELECTRICA POTENCIA ELÉCTRICA GENERADA 4KW - INCLUYE COMBUSTIBLE	HR	6300	$ 15.742	$ 99.174.600,00				6300,00	$ 99.174.600,00	98,00	$ 1.542.716,00	46,00	$ 724.132,00	144,00	$ 2.266.848,00
9,005	TORRE DE ILUMINACIÓN DE 4 BOMBILLAS DE 1000 WATS CADA UNA. ALQUILER. INCLUYE COMBUSTIBLE A.C.P.M.	UN/MES	75	$ 6.470.715	$ 485.303.625,00				75,00	$ 485.303.625,00		$ -		$ -	0,00	$ -
9,006	SELLO DE FISURAS	ML	630	$ 13.228	$ 8.333.640,00	+		$ -	630,00	$ 8.333.640,00		$ -		$ -	0,00	$ -
9,007	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	M2	126	$ 36.787	$ 4.635.162,00	+		$ -	126,00	$ 4.635.162,00		$ -		$ -	0,00	$ -
9,008	LOSA DE CONCRETO MR45 ACELERADO A 3 DÍAS (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO Y JUNTAS).	M3	5,07	$ 1.349.261	$ 6.840.753,00	+		$ -	5,07	$ 6.840.753,00		$ -		$ -	0,00	$ -
9,009	ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 Y ARENA DE SELLO)	M2	84,88	$ 148.609	$ 12.613.932,00	+		$ -	84,88	$ 12.613.932,00		$ -		$ -	0,00	$ -
9,01	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15M, D=6MM, 6MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	1410,62	$ 10.242	$ 14.447.570,00	+		$ -	1410,62	$ 14.447.570,00		$ -		$ -	0,00	$ -
9,011	RETIRO DE ADOQUIN SOBRE MORTERO	M2	84,88	$ 4.264	$ 361.928,00	+		$ -	84,88	$ 361.928,00		$ -		$ -	0,00	$ -
9,012	JUNTA DE DILATACIÓN ELASTOMERICA MOVIMIENTO 100 mm (+/- 50 mm) (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y ELEMENTOS PARA ANCLAJES).	ML	55,8	$ 2.717.628	$ 151.643.642,00	+		$ -	55,80	$ 151.643.642,00		$ -		$ -	0,00	$ -
9,013	JUNTA DE DILATACIÓN ELASTOMERICA MOVIMIENTO 64 mm (+/- 32 mm) (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y ELEMENTOS PARA ANCLAJES).	ML	125,74	$ 1.593.254	$ 200.335.758,00	+		$ -	125,74	$ 200.335.758,00		$ -		$ -	0,00	$ -
9,014	JUNTA DE DILATACION ELASTOMÉRICA MOVIMIENTO 50 MM (+/- 25 MM) (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y ELEMENTOS PARA ANCLAJES).	ML	30,58	$ 1.067.022	$ 32.629.533,00	+		$ -	30,58	$ 32.629.533,00		$ -		$ -	0,00	$ -
9,015	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	111,73	$ 114.962	$ 12.844.704,00	+		$ -	111,73	$ 12.844.704,00		$ -		$ -	0,00	$ -
9,016	MARCO REJILLA SUMIDERO LATERAL 100 X 65 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	4	$ 301.610	$ 1.206.440,00	+		$ -	4,00	$ 1.206.440,00		$ -		$ -	0,00	$ -
9,017	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	4	$ 309.697	$ 1.238.788,00	+		$ -	4,00	$ 1.238.788,00		$ -		$ -	0,00	$ -

9,018	SELLO DE JUNTAS CON ICOPOR Y SIKAFLEX 1A SELLADO DE JUNTAS (300CC) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	123	$ 41.472	$ 5.101.056,00	+		$ -	123,00	$ 5.101.056,00		$ -		$ -	0,00	$ -
9,019	DEMOLICION MANUAL DE CAJA SENCILLA CS 274 (INCLUYE DEMOLICIÓN DE PLACA PISO, TAPA, MUROS Y CAÑUELAS Y CARGUE)	UN	2	$ 311.926	$ 623.852,00	+		$ -	2,00	$ 623.852,00		$ -		$ -	0,00	$ -
9,02	FRESADO PAVIMENTO ASFÁLTICO - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE) INCLUYE AGUA, PUNTAS, NO INCLUYE TRANSPORTE DE MAQUINARIA, TRANSPORTE DEL FRESADO NI DISPOSICIÓN FINAL).	M3	534,64	$ 183.150	$ 97.919.316,00	+		$ -	534,64	$ 97.919.316,00		$ -		$ -	0,00	$ -
9,021	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO)	M2	7529,52	$ 4.956	$ 37.316.301,00	+		$ -	7529,52	$ 37.316.301,00	36,79	$ 182.331,00		$ -	36,79	$ 182.331,00
9,022	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 CON CEMENTO ASFÁLTICO CA 14 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR TÁNDEM PEQUEÑO, INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE).	M3	534,64	$ 1.937.986	$ 1.036.124.835,00	+		$ -	534,64	$ 1.036.124.835,00	4,04	$ 7.831.311,00		$ -	4,04	$ 7.831.311,00
10	**SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**															
	COMPONTE B. MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS															
	COMPONENTE A. PERSONAL															
10,001	PERSONAL DE BRIGADA Y ASEO (INCLUYE HERRAMIENTA MENOR). SUMINISTRO.	H/ME	106	$ 3.006.445	$ 318.708.702,00			$ -	106,01	$ 318.708.702,00		$ -		$ -	0,00	$ -
	MANEJO DE CAMPAMENTOS FIJOS Y/O TEMPORALES															
10,002	BAÑO TIPO FLUSHING - ALQUILER MANTENIMIENTO Y ASEO DE BAÑOS PORTÁTILES VIP MENSUAL_(Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1 y V2)	UN/MES	100	$ 784.671	$ 78.467.100,00			$ -	100,00	$ 78.467.100,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,003	ALQUILER CARPA VESTIER 2.0M X 2.0M CON ESTRUCTURA, TECHO Y LATERALES EN LONA.	UN/MES	7	$ 185.496	$ 1.298.472,00			$ -	7,00	$ 1.298.472,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,004	POLISOMBRA VERDE PARA CERRAMIENTO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	M2	1000	$ 2.163	$ 2.163.000,00			$ -	1000,00	$ 2.163.000,00		$ -		$ -	0,00	$ -
	MANEJO DE CAMPAMENTOS FIJOS Y/O TEMPORALES															
10,005	ALQUILER DE CERRAMIENTO TIPO 3, CONSTA DE SEÑALIZADORES TUBULARES PLÁSTICOS SEPARADOS ENTRE SI MAXIMO 3MTS TRIPLE CINTA PELIGRO CAL 4 (INCLUYE INSTALACIÓN, MANTENIMEINTO Y DESINSTALACIÓN).	ML/ME	6000	$ 7.063	$ 42.378.000,00			$ -	6000,00	$ 42.378.000,00		$ -		$ -	0,00	$ -
	MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS															
10,006	ALQUILER DE CERRAMIENTO TIPO 3, CONSTA DE SEÑALIZADORES TUBULARES PLASTICOS SEPARADOS ENTRE SI MAXIMO 3MTS TRIPLE CINTA PELIGRO CAL 4 (INCLUYE INSTALACIÓN, MANTENIMEINTO Y DESINSTALACIÓN).	ML/ME	100	$ 7.063	$ 706.300,00			$ -	100,00	$ 706.300,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,007	CANECA PLÁSTICA NEGRA DE 55 GALONES CON TAPA PLANA.	UN	24	$ 155.296	$ 3.727.104,00			$ -	24,00	$ 3.727.104,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,008	BOLSA PARA BASURA TIPO INDUSTRIAL NEGRA DE 60 x 90 Cm CALIBRE 2 (PAQUETE DE 30 UNIDADES)	UN	162	$ 14.685	$ 2.378.970,00			$ -	162,00	$ 2.378.970,00		$ -		$ -	0,00	$ -
	CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS															
10,009	ALQUILER DE CERRAMIENTO TIPO 1: CONSTA DE SEÑALIZADORES TUBULARES PLÁSTICOS, TRIPLE CINTA PELIGRO CAL. 4, POLISOMBRA 65% PARA CERRAMIENTO. (INCLUYE INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y DESINSTALACIÓN).	ML/MES	100	$ 13.524	$ 1.352.400,00			$ -	100,00	$ 1.352.400,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,01	PLASTICO NEGRO CALIBRE 6	M2	4500	$ 1.884	$ 8.478.000,00			$ -	4500,00	$ 8.478.000,00		$ -		$ -	0,00	$ -
	MANEJO INTEGRAL DE CUERPOS DE AGUA Y SUMIDEROS															
10,011	PROTECCION A SUMIDEROS. (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOLSAS DE LONA Y GEOTEXTIL NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSION GRAB DE 400 N).	UN/MES	100	$ 21.981	$ 2.198.100,00			$ -	100,00	$ 2.198.100,00		$ -		$ -	0,00	$ -
	COMPONTE C. MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y DEL PAISAJE															
	MANEJO DE LA VEGETACIÓN EXISTENTE Y DE ACTIVIDADES DE DISEÑO PAISAJÍSTICO															
10,012	PROTECCIÓN A ÁRBOLES (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DURMIENTES DE 2.90M X 0.04M X 0.04M Y POLISOMBRA AL 47% DE TAL MANERA QUE GARANTICE LA PROTECCIÓN AL INDIVIDUO VEGETAL.	UN	115	$ 34.367	$ 3.952.205,00			$ -	115,00	$ 3.952.205,00		$ -		$ -	0,00	$ -
PREACTA SST No 1 - Periodo del 1 al 31 de marzo de 2026																
	COMPONENTE E. GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO															
10,013	BOTA DE CAUCHO CON PUNTERA Y ENTRESUELA EN ACERO, CINTA AMARILLA	PAR	52	$ 141.677	$ 7.367.204,00			$ -	52,00	$ 7.367.204,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,014	BOTA CUERO LISA NEGRA SEGURIDAD PUNTERA DE ACERO	PAR	27	$ 105.603	$ 2.851.281,00			$ -	27,00	$ 2.851.281,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,015	PROTECTOR AUDITIVO TIPO TAPON INSERCION EN SILICONA CON CORDEL EN ESTUCHE	PAR	989	$ 2.334	$ 2.308.326,00			$ -	989,00	$ 2.308.326,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,016	PROTECTOR AUDITIVO TIPO COPA	UN	50	$ 32.421	$ 1.621.050,00			$ -	50,00	$ 1.621.050,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,017	MASCARILLA DESECHABLE	UN	6837	$ 817	$ 5.585.829,00			$ -	6837,00	$ 5.585.829,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,018	MASCARILLA DESECHABLE CON VALVULA CONTRA POLVO Y PARTICULAS NO TOXICAS	UN	125	$ 10.463	$ 1.307.875,00			$ -	125,00	$ 1.307.875,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,019	FILTRO PARTICULAS PARA RESPIRADOR	UN	32	$ 13.459	$ 430.688,00			$ -	32,00	$ 430.688,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,02	CASCO DE SEGURIDAD DIELECTRICO	UN	52	$ 25.066	$ 1.303.432,00			$ -	52,00	$ 1.303.432,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,021	BARBUQUEJO EN REATA CON MENTONERA CON TRES APOYOS PARA CASCO	UN	52	$ 6.744	$ 350.688,00			$ -	52,00	$ 350.688,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,022	GAFAS DE SEGURIDAD	UN	1094	$ 8.719	$ 9.538.586,00			$ -	1094,00	$ 9.538.586,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,023	IMPERMEABLE INDUSTRIAL PVC CON CAPUCHA EN NYLON	UN	30	$ 55.637	$ 1.669.110,00			$ -	30,00	$ 1.669.110,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,024	OVEROL IMPERMEABLE INDUSTRIAL AMARILLO 2 PIEZAS CON CAPUCHA	UN	43	$ 62.898	$ 2.704.614,00			$ -	43,00	$ 2.704.614,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,025	OVEROL EN DRILL DOS PIEZAS, CAMISA Y PANTALÓN	UN	16	$ 77.683	$ 1.242.928,00			$ -	16,00	$ 1.242.928,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,026	PETO EN CARNAZA	UN	14	$ 27.246	$ 381.444,00			$ -	14,00	$ 381.444,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,027	GUANTE SOLDADOR	PAR	14	$ 46.688	$ 653.632,00			$ -	14,00	$ 653.632,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,028	GUANTES DE VAQUETA	UN	1803	$ 9.869	$ 17.793.807,00			$ -	1803,00	$ 17.793.807,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,029	GUANTE NITRILO 13" RESISTENTE CONTRA QUIMICOS COMBUSTIBLES SOLVENTES GRASAS	PAR	40	$ 11.542	$ 461.680,00			$ -	40,00	$ 461.680,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,03	GUANTE DE CARNAZA LARGO REFORZADO	PAR	750	$ 11.542	$ 8.656.500,00			$ -	750,00	$ 8.656.500,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,031	GUANTE CAUCHO NEGRO CORRUGADO CALIBRE 35	PAR	750	$ 8.072	$ 6.054.000,00			$ -	750,00	$ 6.054.000,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,032	CAMILLA FÉRULA ESPINAL LARGA - FEL PARA ADULTO (POLIETILENO). INCLUYE ARNES TIPO ARAÑA CON SECCIONES REFLECTIVAS	UN	4	$ 172.191	$ 688.764,00			$ -	4,00	$ 688.764,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,033	EXTINTOR POLVO QUIMICO SECO DE 20LB TIPO ABC METALICO CON GANCHO Y AVISO	UN	4	$ 102.335	$ 409.340,00			$ -	4,00	$ 409.340,00		$ -		$ -	0,00	$ -
	D2 EXÁMENES OCUPACIONALES															
10,034	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO	UN	118	$ 35.965	$ 4.243.870,00			$ -	118,00	$ 4.243.870,00		$ -	19,00	$ 683.335,00	19,00	$ 683.335,00
10,035	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	118	$ 27.246	$ 3.215.028,00			$ -	118,00	$ 3.215.028,00		$ -	19,00	$ 517.674,00	19,00	$ 517.674,00
10,036	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	118	$ 27.899	$ 3.292.082,00			$ -	118,00	$ 3.292.082,00		$ -	19,00	$ 530.081,00	19,00	$ 530.081,00
10,037	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	118	$ 32.695	$ 3.858.010,00			$ -	118,00	$ 3.858.010,00		$ -	17,00	$ 555.815,00	17,00	$ 555.815,00
	COMPONENTE E. PLAN DE SEÑALIZACIÓN															
	MANEJO SEÑALIZACIÓN FRENTE DE OBRA															
10,038	CINTA PARA SEÑALIZACION DE 500M T X 4" PELIGRO CALIBRE 3.5	ROLLO	154	$ 28.345	$ 4.365.130,00			$ -	154,00	$ 4.365.130,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,039	ALQUILER SEÑAL VERTICAL GRUPO I (75X75CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN/MES	32	$ 26.809	$ 857.888,00			$ -	32,00	$ 857.888,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,04	ALQUILER SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN/MES	32	$ 21.336	$ 682.752,00			$ -	32,00	$ 682.752,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,041	CONOS H= 0,9- 1,0mt	UN	32	$ 91.306	$ 2.921.792,00			$ -	32,00	$ 2.921.792,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,042	BARRERA RELLENABLE (1.45x0.45x0.55m) CON CINTA RET	UN	16	$ 395.666	$ 6.330.656,00			$ -	16,00	$ 6.330.656,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,043	PALETA PARE-SIGA REGLAMENTADA	UN	8	$ 35.423	$ 283.384,00			$ -	8,00	$ 283.384,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,044	ALQUILER DE SEÑAL LUMINOSA BIDIRECCIONAL 1.50M X 0.50M (INCLUYE INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y DESINSTALACIÓN).	UN/MES	32	$ 256.448	$ 8.206.336,00			$ -	32,00	$ 8.206.336,00		$ -		$ -	0,00	$ -
10,045	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA	UN	86	$ 50.698	$ 4.360.028,00			$ -	86,00	$ 4.360.028,00		$ -		$ -	0,00	$ -
PREACTA SST No 2 - Periodo del 1 al 30 de abril de 2026																

	COMPONENTE E. GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO																
10,014	BOTA CUERO LISA NEGRA SEGURIDAD PUNTERA DE ACERO	PAR		$ 105.603	$ -			$ -				$ -	21,00	$ 2.217.663,00	21,00	$ 2.217.663,00	
10,02	CASCO DE SEGURIDAD DIELECTRICO	UN		$ 25.066	$ -			$ -				$ -	26,00	$ 651.716,00	26,00	$ 651.716,00	
10,021	BARBUQUEJO EN REATA CON MENTONERA CON TRES APOYOS PARA CASCO	UN		$ 6.744	$ -			$ -				$ -	26,00	$ 175.344,00	26,00	$ 175.344,00	
	D2 EXÁMENES OCUPACIONALES																
10,034	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO	UN		$ 35.965	$ -			$ -				$ -	4,00	$ 143.860,00	4,00	$ 143.860,00	
10,035	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN		$ 27.246	$ -			$ -				$ -	4,00	$ 108.984,00	4,00	$ 108.984,00	
10,036	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN		$ 27.899	$ -			$ -				$ -	4,00	$ 111.596,00	4,00	$ 111.596,00	
10,037	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN		$ 32.695	$ -			$ -				$ -	4,00	$ 130.780,00	4,00	$ 130.780,00	
PREACTA SST No 1 - Periodo del 1 al 31 de marzo de 2026																	
	COMPONENTE E. GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO																
10,014	BOTA CUERO LISA NEGRA SEGURIDAD PUNTERA DE ACERO	PAR		$ 105.603	$ -			$ -				$ -	9,00	$ 950.427,00	9,00	$ 950.427,00	
10,015	PROTECTOR AUDITIVO TIPO TAPON INSERCION EN SILICONA CON CORDEL EN ESTUCHE	PAR		$ 2.334	$ -			$ -				$ -	5,00	$ 11.670,00	5,00	$ 11.670,00	
10,017	MASCARILLA DESECHABLE	UN		$ 817	$ -			$ -				$ -	5,00	$ 4.085,00	5,00	$ 4.085,00	
10,02	CASCO DE SEGURIDAD DIELECTRICO	UN		$ 25.066	$ -			$ -				$ -	8,00	$ 200.528,00	8,00	$ 200.528,00	
10,021	BARBUQUEJO EN REATA CON MENTONERA CON TRES APOYOS PARA CASCO	UN		$ 6.744	$ -			$ -				$ -	8,00	$ 53.952,00	8,00	$ 53.952,00	
10,022	GAFAS DE SEGURIDAD	UN		$ 8.719	$ -			$ -				$ -	3,00	$ 26.157,00	3,00	$ 26.157,00	
10,024	OVEROL IMPERMEABLE INDUSTRIAL AMARILLO 2 PIEZAS CON CAPUCHA	UN		$ 62.898	$ -			$ -				$ -	8,00	$ 503.184,00	8,00	$ 503.184,00	
10,025	OVEROL EN DRILL DOS PIEZAS, CAMISA Y PANTALÓN	UN		$ 77.683	$ -			$ -				$ -	4,00	$ 310.732,00	4,00	$ 310.732,00	
10,028	GUANTES DE VAQUETA	UN		$ 9.869	$ -			$ -				$ -	4,00	$ 39.476,00	4,00	$ 39.476,00	
10,032	CAMILLA FÉRULA ESPINAL LARGA - FEL PARA ADULTO (POLIETILENO). INCLUYE ARNES TIPO ARAÑA CON SECCIONES REFLECTIVAS	UN		$ 172.191	$ -			$ -				$ -	1,00	$ 172.191,00	1,00	$ 172.191,00	
10,033	EXTINTOR POLVO QUIMICO SECO DE 20LB TIPO ABC METALICO CON GANCHO Y AVISO	UN		$ 102.335	$ -			$ -				$ -	1,00	$ 102.335,00	1,00	$ 102.335,00	
	D2 EXÁMENES OCUPACIONALES																
10,034	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO	UN		$ 35.965	$ -			$ -				$ -	9,00	$ 323.685,00	9,00	$ 323.685,00	
10,035	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN		$ 27.246	$ -			$ -				$ -	9,00	$ 245.214,00	9,00	$ 245.214,00	
10,036	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN		$ 27.899	$ -			$ -				$ -	9,00	$ 251.091,00	9,00	$ 251.091,00	
10,037	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN		$ 32.695	$ -			$ -				$ -	9,00	$ 294.255,00	9,00	$ 294.255,00	
11	**COMPONENTE DIALOGO CIUDADANO Y COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA**																
	PROGRAMA DE INFORMACION																
11,001	VÍDEO BEAM - ALQUILER POR DIA	DIA	26	$ 109.922	$ 2.857.972,00			$ -	26,00	$ 2.857.972,00		$ -		$ -	0,00	$ -	
	PROGRAMA DE DIVULGACIÓN AL CIUDADANO																
11,002	IMPRESIÓN HOJA CARTA, A 1X0 TINTAS EN PAPEL BOND DE 75 GR.	UN	10296	$ 175	$ 1.801.848,00			$ -	10296,27	$ 1.801.848,00	15,00	$ 2.625,00		$ -	15,00	$ 2.625,00	
11,003	VOLANTES TAMAÑO 1/2 CARTA POLICROMÍA COTE DE 115 GR.	UN	2000	$ 156	$ 312.000,00			$ -	2000,00	$ 312.000,00	292,00	$ 45.552,00		$ -	292,00	$ 45.552,00	
11,004	PLEGABLES DE SOSTENIBILIDAD EN TRES CUERPOS TAMAÑO CARTA A 4X4 TINTAS EN PROPALCOTE.	UN	2000	$ 784	$ 1.568.000,00			$ -	2000,00	$ 1.568.000,00		$ -		$ -	0,00	$ -	
11,005	AFICHE TAMAÑO MEDIO PLIEGO A 4X0 TINTAS EN PROPALCOTE DE 115 GR.	UN	184	$ 1.466	$ 269.744,00			$ -	184,00	$ 269.744,00	4,00	$ 5.864,00		$ -	4,00	$ 5.864,00	
11,006	VOLANTES TAMAÑO CARTA POLICROMÍA DE 114 GR.	UN	10296	$ 383	$ 3.943.472,00			$ -	10296,27	$ 3.943.472,00	735,00	$ 281.505,00		$ -	735,00	$ 281.505,00	
11,007	VALLA MÓVIL DE PISO, UNA CARA, DE 1.80M X 1.20M, EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 20, ÁNGULO EN HIERRO DE 2 X 1-1/8" IMPRESO EN VINILO ADHESIVO. IMPRESIÓN 720 DPI; TINTAS PARA EXTERIORES.	UN	8	$ 933.759	$ 7.470.072,00			$ -	8,00	$ 7.470.072,00	8,00	$ 7.470.072,00		$ -	8,00	$ 7.470.072,00	
	PROGRAMA DE DIVULGACIÓN AL CIUDADANO																
11,008	TARIFA MES - SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNET ILIMITADO VELOCIDAD PROMEDIO (80-500 MB) ESTRATO 3	MES	26	$ 80.995	$ 2.105.870,00			$ -	26,00	$ 2.105.870,00	3,43	$ 277.813,00		$ -	3,43	$ 277.813,00	
11,009	CARTELERA TIPO PUNTO IDU DE 1.00M X 1.00M EN ALUMINIO ANODIZADO, CON PAÑO COLOR GRIS, CENEFA SUPERIOR, PUERTAS CORREDIZAS, LOGO INSTITUCIONAL. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	1	$ 623.988	$ 623.988,00			$ -	1,00	$ 623.988,00		$ -		$ -	0,00	$ -	
11,01	PUESTO DE TRABAJO - ESCRITORIO 75x120x50	UN	1	$ 230.614	$ 230.614,00			$ -	1,00	$ 230.614,00	1,00	$ 230.614,00		$ -	1,00	$ 230.614,00	
11,011	SILLA ESCRITORIO GIRATORIA CON BRAZOS	UN	1	$ 208.428	$ 208.428,00			$ -	1,00	$ 208.428,00	1,00	$ 208.428,00		$ -	1,00	$ 208.428,00	
11,012	PORTÁTILES - Procesador mínimo: intel, Core i3 4005U, celeron o similar, Memoria RAM de 4 GB(2x2048 MB) Disco duro de 500gb a 7200 rpm Pantalla LED HP BrightView widescreen alta definición con 35,6 cm	UN/MES	26	$ 136.028	$ 3.536.728,00			$ -	26,00	$ 3.536.728,00	3,43	$ 466.576,00		$ -	3,43	$ 466.576,00	
11,013	CAMARA DIGITAL COMPACTA MINIMO 16.2 MEGAPIXELES, MEMORIA DE 8 GB, VIDEO HD CON PAUSA Y ZOOM (UN)	UN	26	$ 625.406	$ 16.260.556,00			$ -	26,00	$ 16.260.556,00		$ -		$ -	0,00	$ -	
12	**PLAN DE MANEJO DE TRAFICO**																
	COMPONENTE A. PERSONAL																
12,001	BANDERERO (INCLUYE ALQUILER DE PALETA PARE-SIGA EN POLIETILENO).	H/ME	26	$ 2.826.241	$ 74.320.981,00			$ -	26,30	$ 74.320.981,00		$ -		$ -	0,00	$ -	
12,002	BANDERERO (INCLUYE ALQUILER DE PALETA PARE-SIGA EN POLIETILENO). HORARIO NOCTURNO	H/ME	69	$ 4.039.661	$ 278.736.609,00			$ -	69,00	$ 278.736.609,00		$ -		$ -	0,00	$ -	
	COMPONENTE B. SEÑALIZACION TEMPORAL																
	ALQUILER SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN/MES	500	$ 21.336	$ 10.668.000,00			$ -	500,00	$ 10.668.000,00		$ -		$ -	0,00	$ -	
	COMPONENTE C. CANALIZACIÓN DE TRÁNSITO																
12,004	CANALIZACIÓN DE TRÁFICO (INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y DESINSTALACIÓN MENSUAL) CON SEÑALIZADORES TUBULARES COLOMBINA PLÁSTICA Y TRIPLE CINTA DE SEÑALIZACIÓN (INCLUYE ALQUILER DE SEÑALIZADORES TUBULARES). LONGITUD 3 METROS.	UN/MES	2400	$ 10.082	$ 24.196.800,00			$ -	2400,00	$ 24.196.800,00		$ -		$ -	0,00	$ -	
12,005	CINTA PARA SEÑALIZACION DE 500M T X 4" PELIGRO CALIBRE 3.5	ROLLO	200	$ 28.345	$ 5.669.000,00			$ -	200,00	$ 5.669.000,00		$ -		$ -	0,00	$ -	
12,006	PASACALLE EN BANNER 13 ONZAS MATE, DE 7.00m x 1.00m, INCLUYE UN PALO DE 1.20m DE LARGO EN CADA EXTREMO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	50	$ 417.504	$ 20.875.200,00			$ -	50,00	$ 20.875.200,00		$ -		$ -	0,00	$ -	
12,007	BARRICADA METÁLICAS C-20 CON TRES BANDEJAS DE 23CM X 150CM. (ALQUILER). INCLUYE TABLERO DE 60CM DE DIAMETRO "DESVIO" REFLECTIVO GRADO INGENIERIA COMERCIAL. SUMINISTRO E INSTALACION Y TRASLADO INTERNO EN OBRA.	UN/MES	100	$ 81.318	$ 8.131.800,00			$ -	100,00	$ 8.131.800,00		$ -		$ -	0,00	$ -	
12,008	ALQUILER DE SEÑAL LUMINOSA BIDIRECCIONAL 1.50M X 0.50M (INCLUYE INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y DESINSTALACIÓN).	UN/MES	100	$ 256.448	$ 25.644.800,00			$ -	100,00	$ 25.644.800,00		$ -		$ -	0,00	$ -	
12,009	TOMA DE INFORMACION DE TRANSITO DURANTE LA OBRA (INCLUYE PROCESAMIENTO Y LOGISTICA)	HR	1204	$ 22.012	$ 26.502.448,00			$ -	1204,00	$ 26.502.448,00		$ -		$ -	0,00	$ -	
	ENSAYOS ACTIVIDADES DE OBRA - CONSERVACIÓN.																
	EXPLORACIÓN DE SUELOS Y ENSAYOS DE LABORATORIO																
6162	TUBERIA CONCRETO CL.2 D=18" (45cm)	ML	9	$ 314.113	$ 2.827.017,00			$ -	9,00	$ 2.827.017,00		$ -		$ -	0,00	$ -	
7520	RELACIONES HUMEDAD - PESO UNITARIO SECO EN LOS SUELOS (ENSAYO NORMAL DE COMPACTACION). Norma técnica: INVE-141-13 ASTM D698-12 (21)	UN	42	$ 106.000	$ 4.452.000,00			$ -	42,00	$ 4.452.000,00		$ -		$ -	0,00	$ -	
11467	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA DETERMINAR EL ESPESOR DE LAS CAPAS DE PAVIMENTO MEDIANTE RADAR DE ONDA CORTA (GEORRADAR GPR). EQUIPADO CON UNA O DOS ANTENAS. LA PRIMERA CON FRECUENCIA MINIMA 1000 MHz, Y LAS DEMAS CON FRECUENCIAS HASTA DE 500 MHz. Incluye movilización, carro escolta del equipo, toma de información, procesamiento, cálculo y entrega de resultados. NO INCLUYE APIQUES NI NUCLEOS PARA LA CALIBRACION DEL GEORRADAR. Norma técnica: ASTM D4748-10 (20)	Km-Car	101	$ 219.317	$ 22.151.017,00			$ -	101,00	$ 22.151.017,00		$ -		$ -	0,00	$ -	

FORMATO		
BALANCE PRESUPUESTAL		
CÓDIGO		VERSIÓN
FO-CI-50	Conservación de Infraestructura	8

11305	MEDICION DE PERFIL LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO CON PERFILOMETRO LASER Y DETERMINACION DEL INDICE DE RUGOSIDAD INTERNACIONAL -IRI- Y LA IRREGULARIDAD SUPERFICIAL (AHUELLAMIENTO). Incluye movilización, toma de información, procesamiento, cálculo y entrega de resultados. Tramos continuos de mínimo 500 metros. Norma técnica: ASTM E950/E950M-22 INVE-794-13 ASTM E1926-08 (21)	Km-Car	40	$ 130.822	$ 5.232.880,00			$ -	40,00	$ 5.232.880,00		$ -		$ -	0,00	$ -
12331	ENSAYO MASW (Multichanel Analysis of Surface Waves). Determinación espesores estratos y velocidad de onda de corte	UN	52	$ 4.000.000	$ 208.000.000,00	-		$ -	52,00	$ 208.000.000,00		$ -		$ -	0,00	$ -
7874	GRAVEDAD ESPECIFICA BULK Y DENSIDAD DE MEZCLAS ASFALTICAS COMPACTADAS NO ABSORBENTES EMPLEANDO ESPECIMENES SATURADOS Y SUPERFICIALMENTE SECOS. Norma técnica: INVE-733-13 ASTM D2726/D2726M-21	UN	9,97872093	$ 43.000	$ 429.085,00	-		$ -	10,0	$ 429.085,00		$ -		$ -	0,00	$ -
11471	MEDICION DE PERFIL DE MACROTEXTURA EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO CON PERFILOMETRO LASER Y DETERMINACION DE LA PROFUNDIDAD MEDIA DEL PERFIL (MDP). Incluye movilización, toma de información, procesamiento, cálculo y entrega de resultados. Norma técnica: ASTM E1845-23	Km-Car	61	$ 117.150	$ 7.146.150,00			$ -	61,00	$ 7.146.150,00		$ -		$ -	0,00	$ -
11472	MEDICION DE PERFIL LONGITUDINAL, TRANSVERSAL Y DE MACROTEXTURA EN ESTRUCTURA DE PAVIMENTO CON PERFILOMETRO LASER Y DETERMINACION DEL INDICE DE RUGOSIDAD INTERNACIONAL -IRI-, IRREGULARIDAD SUPERFICIAL (AHUELLAMIENTO). Incluye movilización, toma de información, procesamiento, cálculo y entrega de resultados. Tramos continuos de mínimo 500 metros. Norma técnica: ASTM E950/E950M-22 INVE-794-13 ASTM E1926-08 (21) ASTM E1845-23	Km-Car	88	$ 130.822	$ 11.512.336,00			$ -	88,00	$ 11.512.336,00		$ -		$ -	0,00	$ -
11531	CAUCHO VULCANIZADO O TERMOPLASTICO. DETERMINACION DE LAS PROPIEDADES DE TENSION (ALARGAMIENTO HASTA LA ROTURA). Norma técnica: NTC-444-18 ASTM D412-16 (21) ISO-37-24	UN	27	$ 189.665	$ 5.120.955,00			$ -	27,00	$ 5.120.955,00		$ -		$ -	0,00	$ -
11533	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA LAS PROPIEDADES DEL CAUCHO (DEFORMACION POR COMPRESION - METODO B). Norma técnica: ASTM D395 18 ASTM D1149-18 INVE-ART-642-22	UN	27	$ 480.000	$ 12.960.000,00			$ -	27,00	$ 12.960.000,00		$ -		$ -	0,00	$ -
11537	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA LAS PROPIEDADES DEL CAUCHO (DUREZA - SHORE A). Norma técnica: ASTM D2240-15 (21) ISO 48-2-18 NTC-467 06	UN	27	$ 120.000	$ 3.240.000,00	-		$ -	27,00	$ 3.240.000,00		$ -		$ -	0,00	$ -
11877	RECUBRIMIENTO RICO EN ZINC TIPO I, INORGANICO Y TIPO II ORGANICO (PORCENTAJE MINIMO DE ZINC). Norma técnica: SSPC-PAINT20-19	UN	27	$ 138.936	$ 3.751.272,00	-		$ -	27,00	$ 3.751.272,00		$ -		$ -	0,00	$ -
12236	METODO DE ENSAYO PARA LA RESISTENCIA A LA TRACCION DE RECUBRIMIENTOS, UTILIZANDO PROBADORES PORTATILES DE ADHERENCIA. Norma Técnica: NTC-3916-96 ASTM D4541-22	UN	27	$ 203.168	$ 5.485.536,00			$ -	27,00	$ 5.485.536,00		$ -		$ -	0,00	$ -
12260	METODO DE PRUEBA ESTANDAR PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA AL ARRANQUE DE LOS RECUBRIMIENTOS UTILIZANDO PROBADORES DE ADHERENCIA PORTATILES. Norma Técnica: ASTM D4541-22	DIA	27	$ 772.800	$ 20.865.600,00			$ -	27,00	$ 20.865.600,00		$ -		$ -	0,00	$ -
12261	EVALUACION DEL ESPESOR DE PELICULA DE ZINC. CALIBRACION DE ESPESORES DE PELICULA SECA. Norma Técnica: ASTM A123/A123M-24 ASTM A153/A153M-23 ASTM D7091-22	DIA	27	$ 865.536	$ 23.369.472,00			$ -	27,00	$ 23.369.472,00		$ -		$ -	0,00	$ -
12263	SISTEMAS DE PINTURAS PROTECTORAS. VARIABLES DE EVALUACION EN CAMPO. VALORACION DE LA CONTINUIDAD EN PELICULA. Norma Técnica NTC-3951-96 ASTM D5162-21	DIA	27	$ 865.536	$ 23.369.472,00			$ -	27,00	$ 23.369.472,00		$ -		$ -	0,00	$ -
7530	EXTRACCION DE TESTIGOS DE PAVIMENTOS ASFALTICOS (NUCLEOS DE 4"). Norma técnica: INVE-758-13 Numeral 5.1 ASTM D5361/D5361M-16 (22).	UND	86	$ 110.000	$ 9.460.000,00	+		$ -	86,00	$ 9.460.000,00		$ -		$ -	0,00	$ -
6010	REGATA, ANCHO PROMEDIO 5CM POR 5CM DE PROFUNDIDAD. INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO.	ML	50	$ 36.797	$ 1.839.850,00	+		$ -	50,00	$ 1.839.850,00		$ -		$ -	0,00	$ -
7523	OBTENCIÓN DE NUCLEOS DE CONCRETO ENDURECIDO (NUCLEOS DE 3"). Norma técnica: INVE-418-13 NTC-3658-18	UN	6	$ 178.000	$ 1.068.000,00	+		$ -	6,00	$ 1.068.000,00		$ -		$ -	0,00	$ -
8025	DETECCIÓN DEL REFUERZO UTILIZANDO FERROSCAN (POR DÍA)	DIA	5	$ 831.373	$ 4.156.865,00	+		$ -	5,00	$ 4.156.865,00		$ -		$ -	0,00	$ -
8026	DETERMINACION DE LA PROFUNDIDAD DE CARBONATACION EN CONCRETO ENDURECIDO Y PUESTO EN SERVICIO. Norma técnica: UNE-112011-11 CPC-18-88	UN	3	$ 45.600	$ 136.800,00	+		$ -	3,00	$ 136.800,00		$ -		$ -	0,00	$ -
8028	METODO PARA DETERMINAR EL NUMERO DE REBOTE (INDICE ESCLEROMETRICO) EN EL CONCRETO ENDURECIDO, ZONA POR ELEMENTO. Norma técnica: INVE-413-13 NTC-3692-18 ASTM C805/C805M-18	UN	6	$ 90.400	$ 542.400,00	+		$ -	6,00	$ 542.400,00		$ -		$ -	0,00	$ -
	COMPONENTE DE LAS ACTIVIDADES DE ACERO																
	MANTENIMIENTO DE BARANDAS																
2,012	ACERO DE REFUERZO FY=60000 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. DE ACUERDO A LO ESTIPULADO POR LA NSR-10. NORMA ASTM A-706, ICONTEC 2289 PARA EL ACERO PDR-60. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (REFUERZO (G60) FIGURADO, CORRUGADO, INCLUYE EL ALAMBRE DE AMARRE), EQUIPOS, TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	KG	12784	$ 7.785	$ 99.523.440,00			$ -	12784,00	$ 99.523.440,00	199,92	$ 1.556.378,00		$ -	199,92	$ 1.556.377,00
2,013	ACERO ESTRUCTURAL A709 GRADO 50. (INCLUYE TRANSPORTE, FABRICACIÓN Y MONTAJE CON ANTICORROSIVO Y PINTURA DE ACABADO EN EPOXICO) (INCLUYE MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS, ANDAMIOS, MANO DE OBRA CALIFICADA Y TODO LO NECESARIO PARA DESARROLLAR LA OBRA.	KG	33548	$ 26.429	$ 886.640.092,00			$ -	33548,00	$ 886.640.092,00		$ -		$ -	0,00	$ -
	NIVELACION DE ACCESOS																
4,018	ACERO DE REFUERZO FY=60000 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. DE ACUERDO A LO ESTIPULADO POR LA NSR-10. NORMA ASTM A-706, ICONTEC 2289 PARA EL ACERO PDR-60. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (REFUERZO (G60) FIGURADO, CORRUGADO, INCLUYE EL ALAMBRE DE AMARRE), EQUIPOS, TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	KG	8189	$ 7.785	$ 63.751.365,00			$ -	8189,00	$ 63.751.365,00		$ -		$ -	0,00	$ -
	REEMPLAZO JUNTAS DE DILATACION																
6,011	ACERO DE REFUERZO FY=60000 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. DE ACUERDO A LO ESTIPULADO POR LA NSR-10. NORMA ASTM A-706, ICONTEC 2289 PARA EL ACERO PDR-60. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (REFUERZO (G60) FIGURADO, CORRUGADO, INCLUYE EL ALAMBRE DE AMARRE), EQUIPOS, TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	KG	4055	$ 7.785	$ 31.568.175,00			$ -	4055,00	$ 31.568.175,00		$ -		$ -	0,00	$ -
	REEMPLAZO JUNTAS DE DILATACION																
8,011	ACERO DE REFUERZO FY=60000 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. DE ACUERDO A LO ESTIPULADO POR LA NSR-10. NORMA ASTM A-706, ICONTEC 2289 PARA EL ACERO PDR-60. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (REFUERZO (G60) FIGURADO, CORRUGADO, INCLUYE EL ALAMBRE DE AMARRE), EQUIPOS, TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	KG	53029	$ 7.785	$ 412.830.765,00			$ -	53029,00	$ 412.830.765,00		$ -		$ -	0,00	$ -
	NO PREVISTOS																
NP-01	"SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE BARANDA METÁLICA PEATONAL PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIA DEL PUENTE VEHICULAR PX-ID 24124603, UBICADO EN LA AVENIDA JORGE GAITÁN CORTÉS (CARRERA 30) CON CALLE 30 SUR SOBRE EL CANAL ALBINA, EN DESARROLLO DEL CONTRATO IDU-1597-2025, FABRICADA CON UN (1) TUBO SUPERIOR DE 3" X 3 MM EN ACERO A500-C O EQUIVALENTE, CUATRO (4) TUBOS DE 2" X 3 MM EN ACERO A500-C O EQUIVALENTE, PARALES EN TUBO DE 3" X 3 MM EN ACERO A500-C O EQUIVALENTE CADA 2,0 M MÁXIMO Y PLATINAS EN ACERO A572 GR50 O EQUIVALENTE. INCLUYE SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE, CARGUE, DESCARGUE, MONTAJE, SOLDADURA, PLATINAS Y PERNOS DE FIJACIÓN, GALVANIZADO EN CALIENTE, APLICACIÓN DE CAPA INTERMEDIA DE RECUBRIMIENTO EPÓXICO CON CURADOR TIPO POLIAMIDA DE 100 MICRONES Y CAPA DE ACABADO EN ESMALTE ACRÍLICO URETANO BRILLANTE DE 150 MICRONES. NO INCLUYE DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EXISTENTES, MANEJO Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS, RETIRO Y TRANSPORTE DE ELEMENTOS METÁLICOS DESMONTADOS, PERFORACIONES PARA ANCLAJES, SUMINISTRO O APLICACIÓN DE ADHESIVO EPÓXICO NI EJECUCIÓN DE ANCLAJES SOBRE LA ESTRUCTURA EXISTENTE"	ML	18	$ 1.141.534	$ 20.547.612,00	+		$ -	18,00	$ 20.547.612,00		$ -		$ -	0,00	$ -
NP-02	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 IDU 2018 TIPO III - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR TÁNDEM PEQUEÑO, INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE-INCLUYE TRANSPORTE DE MATERIAL).	m3	289,89	$ 2.622.534	$ 760.246.381,00	+		$ -	289,89	$ 760.246.381,00		$ -		$ -	0,00	$ -
	TOTALES				$ 52.765.393.258,00			$ -		$ 52.765.393.258,00		$ 484.428.699,00		$ 876.985.527,06		$ 1.361.414.226,00

OBSERVACIONES

FORMATO		
BALANCE PRESUPUESTAL		
CÓDIGO		VERSIÓN
FO-CI-50	Conservación de Infraestructura	8

OBSERVACIONES:
1. Actividades incluidas en la presente Acta

En la presente Acta se reconocen y tramitan para pago las actividades de obra ejecutadas durante el mes de julio de 2026, así como las actividades correspondientes al componente de Seguridad y Salud en el Trabajo – SST, ejecutadas durante los meses de marzo, abril y mayo de 2026, de acuerdo con los siguientes periodos: Pre-Acta No. 1: periodo comprendido entre el 01 y el 31 de marzo de 2026, Pre-Acta No. 2: periodo comprendido entre el 01 y el 30 de abril de 2026, Pre-Acta No. 3: periodo comprendido entre el 01 y el 31 de mayo de 2026. Aprobadas por interventoría mediante comunicado IDU-1599-2025-638 el 11 de agosto de 2026 y con visto bueno del idu, mediante el memorando OGA 20261750025600З del 20 de agosto de 2026.

2. Actas de Ajuste incluidas en la presente Acta

Adicionalmente, en la presente Acta se tramitan las Actas de Ajuste correspondientes a los Recibos Parciales de Obra previamente ejecutados, discriminadas de la siguiente manera:

Acta de Ajuste No. 9: correspondiente al Recibo Parcial de Obra No. 1 – marzo de 2026, asociada a actividades de diagnósticos.
Acta de Ajuste No. 10: correspondiente al Recibo Parcial de Obra No. 2 – abril de 2026, asociada a actividades de diagnósticos.
Acta de Ajuste No. 11: correspondiente al Recibo Parcial de Obra No. 3 – mayo de 2026, asociada a actividades de diagnósticos.
Acta de Ajuste No. 12: correspondiente al Recibo Parcial de Obra No. 4 – junio de 2026, asociada a actividades de diagnósticos, insumos de asfalto, demás ítems relacionados con asfalto y otros ítems de asfalto, insumo acero y otros ítems de acero.
Acta de Ajuste No. 13: correspondiente al Recibo Parcial de Obra No. 5 – junio de 2026, asociada a otros ítems de obra y sociales.

Notas:

Todos los valores estarán expresados en pesos aproximando los centavos, por exceso o por defecto, inclusive los costos indirectos, retenciones y amortizaciones.

Las cantidades de obra deberán contener el número de decimales que indique la especificación técnica que regula la actividad, garantizando que la cifra quede completamente visible en la celda correspondiente.

Si en la presente acta de recibo parcial de obra se están realizando aclaraciones y/o descuentos se debe diligenciar el campo OBSERVACIONES de la presente acta para detallar las razones y justificaciones que dan lugar a las mismas.

DESCRIPCIÓN		COSTO TOTAL INCLUYE DIAGNOSTICOS MAS DISEÑOS MÁS AJUSTES (SI APLICA) MAS OBRA EJECUTADA MAS AJUSTES (A+G+H)	BALANCE DE CONDICIONES CONTRACTUALES	OBRA EJECUTADA	
		DIAGNÓSTICOS Y DISEÑOS DE ALTERNATIVAS DE INTERVENCIÓN		PRESENTE ACTA	ACUMULADA
COSTO DIRECTO DIAGNÓSTICO		$ 53.548.152,00	$ 53.548.152,00	$ -	$ 26.537.828,00
COSTO IVA DIAGNÓSTICO (__19__%)		$ 10.174.149,00	$ 10.174.149,00	$ -	$ 5.042.187,00
COSTO DIRECTO DISEÑOS DE ALTERNATIVAS DE INTERVENCIÓN		$ 43.876.000,00	$ 43.876.000,00	$ -	$ -
COSTO IVA DISEÑOS DE ALTERNATIVAS DE INTERVENCIÓN (__19__%)		$ 8.336.440,00	$ 8.336.440,00	$ -	$ -
SUBTOTAL COSTO DIAGNÓSTICO Y DISEÑOS DE ALTERNATIVAS DE INTERVENCIÓN		**$ 115.934.741,00**	**$ 115.934.741,00**	**$ -**	**$ 31.580.015,00**
AJUSTES POR CAMBIO DE VIGENCIA (Ver acta No. 9 -anexa)				$ 84.697,00	$ 84.697,00
AJUSTES POR CAMBIO DE VIGENCIA (Ver acta No. 10-anexa)				$ 320.425,00	$ 405.122,00
AJUSTES POR CAMBIO DE VIGENCIA (Ver acta No. 11 -anexa)		$ 13.202.304,00	$ 13.202.304,00	$ 608.019,00	$ 1.013.141,00
AJUSTES POR CAMBIO DE VIGENCIA (Ver acta No. 12-anexa)				$ 275.323,00	$ 1.288.464,00
(A) COSTO TOTAL DIAGNÓSTICOS Y DISEÑOS DE ALTERNATIVAS DE INTERVENCIÓN MAS AJUSTES		**$ 129.137.045,00**	**$ 129.137.045,00**	**$ 1.288.464,00**	**$ 32.868.479,00**
COSTO BÁSICO ESTIMADO ENSAYOS (INCLUYE FACTOR MULTIPLICADOR) + VR. BÁSICO FONDO POR CAMBIO DE VIGENCIA	**1,10**	$ 461.658.670,00	$ 461.658.670,00	$ -	$ -
COSTO IVA ENSAYOS (19%)		$ 87.715.147,00	$ 87.715.147,00	$ -	$ -
(B) COSTO TOTAL ENSAYOS DE CAMPO Y LABORATORIO INCLUYE IVA Y FACTOR MULTIPLICADOR		**$ 549.373.817,00**	**$ 549.373.817,00**	**$ -**	**$ -**
		OBRA EJECUTADA			
COSTO DIRECTO OBRA CIVIL					
COSTO OBRA CIVIL (INCLUYE AIU)	38,37%	$ 49.796.221.697,00	$ 49.796.221.697,00	$ 867.669.697,00	$ 1.343.109.347,00
COSTOS DE ACTIVIDADES ACERO (INCLUYE A.I.U)	38,37%	$ 1.494.313.837,00	$ 1.494.313.837,00	$ -	$ 1.556.377,00
(C) SUBTOTAL COSTO OBRA CIVIL (Incluye AIU= 38,37 %)		**$ 51.290.535.534,00**	**$ 51.290.535.534,00**	**$ 867.669.697,00**	**$ 1.344.665.724,00**
COSTO DIRECTO SG-SST Y SGA					
COSTO GESTIÓN SG-SST YSGA (Incluye AIU)- **Periodo del 1 al 31 de marzo de 2026**	**20,926%**			$ 2.286.905,00	$ 2.286.905,00
COSTO GESTIÓN SG-SST YSGA (Incluye AIU)- **Periodo del 1 al 30 de abril de 2026**	**20,926%**			$ 3.539.943,00	$ 3.539.943,00
COSTO GESTIÓN SG-SST YSGA (Incluye AIU)- **Periodo del 1 al 31 de mayo de 2026**	**20,926%**			$ 3.488.982,00	$ 3.488.982,00
SUBTOTAL COSTO GESTIÓN SG-SST Y SGA (Incluye AIU= 20,926 %)		$ 581.806.087,00	$ 581.806.087,00	$ 9.315.830,00	$ 9.315.830,00
VALOR PRODUCTO DEL PORCENTAJE DE LA CALIFICACIÓN SG-SST (Calificación obtenida en el **Periodo del 1 al 31 de marzo de 2026**)	100%			$ 2.286.905,00	$ 2.286.905,00
VALOR PRODUCTO DEL PORCENTAJE DE LA CALIFICACIÓN SG-SST (Calificación obtenida en el **Periodo del 1 al 30 de abril de 2026**)	100%			$ 3.539.943,00	$ 3.539.943,00
VALOR PRODUCTO DEL PORCENTAJE DE LA CALIFICACIÓN SG-SST (Calificación obtenida en el **Periodo del 1 al 31 de mayo de 2026**)	99,25%			$ 3.462.815,00	$ 3.462.815,00
(D) VALOR PRODUCTO DEL PORCENTAJE DE LA CALIFICACIÓN SG-SST Y SGA (Calificación obtenida en el periodo: ___%)		**$ 581.806.087,00**	**$ 581.806.087,00**	**$ 9.289.663,00**	**$ 9.289.663,00**
COSTO DIRECTO GESTIÓN SOCIAL					
COSTO INDIRECTO GESTIÓN SOCIAL (AIU)	%				
SUBTOTAL COSTO GESTIÓN SOCIAL (Incluye AIU= 20,926 %)		$ 41.189.292,00	$ 41.189.292,00	$ -	$ 8.989.049,00
(E) VALOR PRODUCTO DEL PORCENTAJE DE LA CALIFICACIÓN GESTIÓN SOCIAL (Calificación obtenida en el periodo)		**$ 41.189.292,00**	**$ 41.189.292,00**	**$ -**	**$ 8.989.049,00**
COSTO DIRECTO PMT					
COSTO INDIRECTO OBRA PMT (AIU)	%				
SUBTOTAL COSTO PMT (Incluye AIU= 20,926 %)		$ 474.745.638,00	$ 474.745.638,00	$ -	$ -
(F) VALOR PRODUCTO DEL PORCENTAJE DE LA CALIFICACIÓN PMT (Calificación obtenida en el periodo ___%)		**$ 474.745.638,00**	**$ 474.745.638,00**		$ -
(G) SUBTOTAL COSTO OBRA EJECUTADA (C+D+E+F)		$ 52.388.276.551,00	$ 52.388.276.551,00	**$ 876.959.360,00**	**$ 1.362.944.436,00**
(H1) COSTO TOTAL AJUSTES (Ver acta No. 12 anexa)				$ 12.367.759,00	$ 12.367.759,00
(H2) COSTO TOTAL AJUSTES (Ver acta No. 13 anexa)				$ 10.701.233,00	$ 10.701.233,00
(H) COSTO TOTAL AJUSTES (Ver actas No. 12-13 anexas)		**$ 6.635.332.289,00**	**$ 6.635.332.289,00**	**$ 23.068.992,00**	**$ 23.068.992,00**
(I) COSTO TOTAL INCLUYE DIAGNOSTICOS MAS DISEÑOS MÁS AJUSTES (SI APLICA) MAS ENSAYOS DE CAMPO Y LABORATORIO MAS OBRA EJECUTADA MAS AJUSTES **(A+B+G+H)**		**$ 59.702.119.702,00**	**$ 59.702.119.702,00**	**$ 901.316.816,00**	**$ 1.418.881.907,00**
(J) MENOS AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO (20%)				$ 180.263.363,00	$ 283.776.382,00
(K) COSTO TOTAL MENOS AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO (I-J)		**$ 59.702.119.702,00**	**$ 59.702.119.702,00**	**$ 721.053.453,00**	**$ 1.135.105.525,00**
(L) VALOR A DESCONTAR SEGÚN CLÁUSULA DEL CONTRATO No. _____					
(M) RETENCION EN GARANTIA (____%)		$ -	$ -		
(N) VALOR PARA PAGO CONTRA ACTA DE RECIBO (3%) SEGÚN CLÁUSULA DEL CONTRATO No. 9.1 (I X 3%)		$ -	$ -	$ 27.039.504,00	$ 42.566.457,00
(O) VALOR PARA PAGO CONTRA ACTA DE LIQUIDACION (3%) SEGÚN CLÁUSULA DEL CONTRATO No. 9.1 (I X 3%)		$ -	$ -	$ 27.039.504,00	$ 42.566.457,00
(P) COSTOS PARA RECONOCIMIENTO POR INCREMENTO MLO NO CALIFICADA - LEY 2101 DE 2021		$ 300.194.586,00	$ 300.194.586,00	$ -	$ -
TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA (K)-(L)-(M)-(N)-(O)+(P)		**$ 60.002.314.288,00**	**$ 60.002.314.288,00**	**$ 666.974.445,00**	**$ 1.049.972.611,00**

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las obligaciones establecidas contractualmente, por cada uno de los mismos, en Bogotá, D.C., a los

NUEVE (Día en letras) | (9) (Día en números) días del mes SEPTIEMBRE (Mes en que se firma el acta) de 2026 (Año de firma del acta)

(Firma) Luz Stella Torres
(Nombre) LUZ STELLA TORRES CAVIEDES
REPRESENTANTE LEGAL
Contratista

(Firma)
(Nombre) DIEGO ALEJANDRO LEIVA
REPRESENTANTE LEGAL
Interventor

Expediente Conecta IDU 20254351000000038E