

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

Fecha de Impresión: 13/05/2026

Orden de Pago No: 1051

Fecha elaboracion: 11/05/2026 Formato Radicación N: 1319 Radicado No. :
Dependencia: DTCI-D.T. CONSERVACIÓN DE LA INFRAESTRUC No De Pago: 3 Contrato IDU-1507-2025
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 TRONCAL VIAL IJ CC/NIT 902009382

INFORMACIÓN PARA GIRO									
CC/NIT	Girar a Nombre de			Valor	Banco	Número de Cuenta	Tipo Cta	Forma De Pago	
902009382	CONSORCIO TRONCAL VIAL IJ			\$2,810,623,693	BANCO DAVIVIENDA	550493000066065	AHORROS	TRANSFERENCIA	
Rubro	Fuente	Fecha	CRP	Pasivo	Fecha	Saldo Vigente	Valor a Utilizar	Nuevo Saldo	Factura
O23011724022024014011115	74	01/01/2026	29	0		\$16,361,341,062	\$2,810,623,693	\$13,550,717,369	2

Pago de Contratos	Valor Exento	4.124.998.093,00
	Base Gravable	0,00
	Valor IVA	0,00
	Subtotal	4.124.998.093,00
	Descuentos	0,00
	Amortizacion Anticipo	1.314.374.400,00
	Garantia Adicional	0,00
	Total	2.810.623.693,00

N° Acta/Res/Acto Adtvo	Concepto	Fecha

Descripción del pago:
EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS Y ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL ARTERIAL TRONCAL, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C. GRUPO 1. SEGUN ACTA No. 4 DE RECIBO PARCIAL No. 2 DEL 1 AL 30 DE ABRIL 2026, ACTA AJUSTE 1 DE RPO 1.

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

Firmado digitalmente
por NELSON MAURICIO REINA MANOSALVA
fecha: 13/05/2026 1:17:17 p. m.
Autoriza: _____
Firma

Elaboró: YADIRA VARGAS PARRA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE

CONSERVACIÓN DEL SUBSISTEMA DE TRANSPORTE

CONTRATO No.

1507

DE

2025

ACTA No

4

DE RECIBO PARCIAL No

2

CORRESPONDIENTE AL PERIODO DE

1/04/2026

Día/Mes/Año

A

30/04/2026

Día/Mes/Año

OBJETO

EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS Y ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL ARTERIAL TRONCAL, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C. GRUPO 1.

CONTRATISTA

CONSORCIO TRONCAL VIAL IJ

VALOR ACTUALIZADO

\$ 57.192.567.412,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA ASOCIADO

CONSORCIO CONSERVACIÓN VIAL CDG - IDU 1516 DE 2025

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

LUIS FERNANDO QUESADA SALTARÍN

El representante legal de la interventoría,

ROSELLY DEL CARMEN PÁJARO FORTICH

deja constancia

del cumplimiento de los requisitos establecidos en la Cláusula No.

9

del Contrato de Obra N°

1507 DE 2025

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

(Nombre del representante legal de la Interventoría)

(Escriba el número de la cláusula del contrato que establece el pago)

en la cual se establece la Forma de Pago, así como lo exigido en las especificaciones técnicas para cada una de las actividades y/o ítems a reconocer en la presente acta (Condiciones y controles para el recibo, medida y pago).

A. DATOS ESPECIFICOS							
ÍTEM No.	CONDICIONES CONTRACTUALES			OBRA EJECUTADA			
	DESCRIPCIÓN	UND.	PRECIO UNITARIO CON AIU	PRESENTE ACTA		ACUMULADA	
				CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
	LEVANTAMIENTO DE DAÑOS PARA MANTENIMIENTO DE VÍAS - (INCLUYE PERSONAL DE APOYO, PROCESAMIENTO Y ENTREGA DE LA INFORMACIÓN)	M2	\$ 3.936,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
	DISEÑO PARA REHABILITACIÓN O RECONSTRUCCION DE VÍAS (INCLUYE PROCESAMIENTO Y ENTREGA DE LA INFORMACIÓN)	M2	\$ 16.243,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
	CONSERVACIÓN PROGRAMADA						
1,000	RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE / RECONSTRUCCIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBANA - DE PAVIMENTO FLEXIBLE ø=0.26 (NO INCLUYE SARDINEL)				\$ -		\$ -
1,001	REPLANTEO GENERAL - HORARIO NOCTURNO	M2	\$ 1.385,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,002	REPLANTEO GENERAL	M2	\$ 1.275,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,003	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M3	\$ 56.839,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,004	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE	M3	\$ 60.862,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,005	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MANUAL. NO INCLUYE MATERIAL DE SELLO)	M3	\$ 157.561,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,006	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE)	M3	\$ 8.027,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,007	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE)	M3	\$ 7.718,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,008	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-0 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO)	M2	\$ 4.303,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,009	IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	\$ 4.263,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,010	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-2 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	\$ 5.192,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,011	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.12M (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	ML	\$ 24.531,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,012	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE" (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS). MARCA VIAL PARA VELOCIDADES MENORES O IGUALES A 60 KM/H AREA DE LA MARCA: 1.20 M2.	UN	\$ 245.296,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,013	DEMARCACION PASO PEATONAL-CEBRA (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS)	M2	\$ 204.413,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,014	MEZCLA ASFALTICA CON ASFALTO CAUCHO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA)	M3	\$ 2.077.545,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,015	SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO) SUMINISTRO E INSTALACIÓN (1.75MX0.25MX0.15M) PINTADO CON PINTURA DE TRAFICO AMARILLA CON MICROESFERAS DE VIDRIO.	UN	\$ 378.769,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,016	DESINSTALACIÓN DE SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO, INCLUYE CORTE DE ANCLAJES, CARGUE Y DISPOSICIÓN FINAL	ML	\$ 51.816,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,017	BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) - HORARIO NOCTURNO. (Suministro, Extendido Manual, Humedecimiento y Compacción)	M3	\$ 281.963,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,018	BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compacción con vibrocompactador)	M3	\$ 260.252,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,019	AGREGADOS RECICLADOS PARA SUBBASE GRANULAR (AR_SBG50) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compacción con vibrocompactador)	M3	\$ 255.323,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,020	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE Densa MD25 CON CEMENTO ASFÁLTICO - HORARIO NOCTURNO. (Suministro, Extendido, Nivelación y Compacción mecanica con vibrocompactador y compactador de llantas)	M3	\$ 1.701.113,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,021	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE Densa MD25 CON CEMENTO ASFÁLTICO (Suministro, Extendido, Nivelación y Compacción mecanica con vibrocompactador y compactador de llantas)	M3	\$ 1.657.455,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
1,022	GEOTEXTIL TEJIDO PARA SEPARACIÓN SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	\$ 20.229,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,000	RECONSTRUCCIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBANA - DE PAVIMENTO HIDRAULICO MR 45 ø=0.25 (NO INCLUYE SARDINEL)				\$ -		\$ -
2,001	REPLANTEO GENERAL - HORARIO NOCTURNO	M2	\$ 1.385,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,002	REPLANTEO GENERAL	M2	\$ 1.275,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,003	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE	M3	\$ 60.862,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,004	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M3	\$ 97.368,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,005	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M3	\$ 85.737,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,006	DEMOLICION DE LOSAS DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO (MR) REFORZADAS, CON MARTILLO HIDRAULICO EN RETROEXCAVADORA - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE CON MINICARGADOR Y CORTE DE REFUERZO CON PULIDORA MANUAL)	M3	\$ 193.594,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,007	DEMOLICION DE LOSAS DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO (MR) REFORZADAS, CON MARTILLO HIDRAULICO EN RETROEXCAVADORA. (INCLUYE CARGUE CON MINICARGADOR Y CORTE DE REFUERZO CON PULIDORA MANUAL)	M3	\$ 180.014,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,008	DEMOLICION DE LOSAS DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO (MR) REFORZADAS, CON MARTILLO HIDRAULICO EN MINICARGADOR - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE CON MINICARGADOR Y CORTE DE REFUERZO CON PULIDORA MANUAL)	M3	\$ 216.265,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,009	DEMOLICION DE LOSAS DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO (MR) REFORZADAS, CON MARTILLO HIDRAULICO EN MINICARGADOR. (INCLUYE CARGUE CON MINICARGADOR Y CORTE DE REFUERZO CON PULIDORA MANUAL)	M3	\$ 202.684,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,010	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MANUAL. NO INCLUYE MATERIAL DE SELLO)	M3	\$ 157.561,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,011	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE)	M3	\$ 8.027,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,012	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE)	M3	\$ 7.718,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,013	LOSA DE CONCRETO MR45 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN, CURADO, JUNTAS Y ACABADO. INCLUYE CANASTILLA PASA JUNTA.	M3	\$ 1.708.050,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,014	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	\$ 1.249.025,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,015	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	\$ 3.810,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,016	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	\$ 3.758,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,017	CORTE DE PAVIMENTO (HORARIO NOCTURNO)- INCLUYE EQUIPO: CORTADORA DE CONCRETO INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. INCLUYE DISCO DIAMANTADO ASFALTO-CONCRETO 350 MM, AGUA Y MANO DE OBRA.	ML	\$ 4.284,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,018	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	\$ 3.694,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,019	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	\$ 19.773,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,020	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.12M (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	ML	\$ 24.531,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,021	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE" (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS). MARCA VIAL PARA VELOCIDADES MENORES O IGUALES A 60 KM/H AREA DE LA MARCA: 1.20 M2.	UN	\$ 245.296,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,022	DEMARCACION PASO PEATONAL-CEBRA (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS)	M2	\$ 204.413,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,023	SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO) SUMINISTRO E INSTALACIÓN (1.75MX0.25MX0.15M) PINTADO CON PINTURA DE TRAFICO AMARILLA CON MICROESFERAS DE VIDRIO.	UN	\$ 378.769,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,024	DESINSTALACIÓN DE SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO, INCLUYE CORTE DE ANCLAJES, CARGUE Y DISPOSICIÓN FINAL	ML	\$ 51.816,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,025	BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) - HORARIO NOCTURNO. (Suministro, Extendido Manual, Humedecimiento y Compacción)	M3	\$ 281.963,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,026	BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compacción con vibrocompactador)	M3	\$ 260.252,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,027	AGREGADOS RECICLADOS PARA SUBBASE GRANULAR (AR_SBG50) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compacción con vibrocompactador)	M3	\$ 255.323,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,028	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE Densa MD25 CON CEMENTO ASFÁLTICO - HORARIO NOCTURNO. (Suministro, Extendido, Nivelación y Compacción mecanica con vibrocompactador y compactador de llantas)	M3	\$ 1.701.113,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,029	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE Densa MD25 CON CEMENTO ASFÁLTICO (Suministro, Extendido, Nivelación y Compacción mecanica con vibrocompactador y compactador de llantas)	M3	\$ 1.657.455,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
2,030	GEOTEXTIL TEJIDO PARA SEPARACIÓN SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	\$ 20.229,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
3,000	REHABILITACIÓN - TRONCALES MALLA VIAL URBANA - DE PAVIMENTO FLEXIBLE ø=0.26 (NO INCLUYE SARDINEL)				\$ -		\$ -
3,001	REPLANTEO GENERAL - HORARIO NOCTURNO	M2	\$ 1.385,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
3,002	REPLANTEO GENERAL	M2	\$ 1.275,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
3,003	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M3	\$ 56.839,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
3,004	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE	M3	\$ 60.862,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -
3,005	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE)	M3	\$ 8.027,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -

FORMATO										idu
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										
FO-CI-50	Conservación de Infraestructura							VERSION	8	
3,006	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE)	M3	\$	7.718,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
3,007	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-0 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO)	M2	\$	4.303,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
3,008	IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	\$	4.263,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
3,009	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-2 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	\$	5.192,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
3,010	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.12M (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	ML	\$	24.531,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
3,011	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE" (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS). MARCA VIAL PARA VELOCIDADES MENORES O IGUALES A 60 KM/H AREA DE LA MARCA: 1.20 M2.	UN	\$	245.296,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
3,012	DEMARCACION PASO PEATONAL-CEBRA (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS)	M2	\$	204.413,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
3,013	MEZCLA ASFALTICA CON ASFALTO CAUCHO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA)	M3	\$	2.077.545,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
3,014	SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO) SUMINISTRO E INSTALACIÓN (1.75MX0.25MX0.15M) PINTADO CON PINTURA DE TRAFICO AMARILLA CON MICROESFERAS DE VIDRIO.	UN	\$	378.769,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
3,015	DESINSTALACIÓN DE SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO, INCLUYE CORTE DE ANCLAJES, CARGUE Y DISPOSICIÓN FINAL.	ML	\$	51.816,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
3,016	BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) - HORARIO NOCTURNO. (Suministro, Extendido Manual, Humedecimiento y Compactación)	M3	\$	281.963,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
3,017	BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	M3	\$	260.252,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
3,018	AGREGADOS RECICLADOS PARA SUBBASE GRANULAR (AR_SBG50) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	M3	\$	255.323,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
3,019	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASFÁLTICO - HORARIO NOCTURNO. (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación mecanica con vibrocompactador y compactador de llantas)	M3	\$	1.701.113,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
3,020	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASFÁLTICO (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación mecanica con vibrocompactador y compactador de llantas)	M3	\$	1.657.455,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
3,021	GEOTEXTIL TEJIDO PARA SEPARACIÓN SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	\$	20.229,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,000	REHABILITACION - TRONCALES MALLA VIAL URBANA - DE PAVIMENTO HIDRAULICO MR 45 e=0.25 (NO INCLUYE SARDINEL)					\$	-		\$	-
4,001	REPLANTEO GENERAL - HORARIO NOCTURNO	M2	\$	1.385,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,002	REPLANTEO GENERAL	M2	\$	1.275,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,003	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	M3	\$	60.862,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,004	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M3	\$	97.368,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,005	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M3	\$	85.737,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,006	DEMOLICION DE LOSAS DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO (MR) REFORZADAS, CON MARTILLO HIDRAULICO EN RETROEXCAVADORA - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE CON MINICARGADOR Y CORTE DE REFUERZO CON PULIDORA MANUAL)	M3	\$	193.594,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,007	DEMOLICION DE LOSAS DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO (MR) REFORZADAS, CON MARTILLO HIDRAULICO EN RETROEXCAVADORA. (INCLUYE CARGUE CON MINICARGADOR Y CORTE DE REFUERZO CON PULIDORA MANUAL)	M3	\$	180.014,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,008	DEMOLICION DE LOSAS DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO (MR) REFORZADAS, CON MARTILLO HIDRAULICO EN MINICARGADOR - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE CON MINICARGADOR Y CORTE DE REFUERZO CON PULIDORA MANUAL)	M3	\$	216.265,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,009	DEMOLICION DE LOSAS DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO (MR) REFORZADAS, CON MARTILLO HIDRAULICO EN MINICARGADOR. (INCLUYE CARGUE CON MINICARGADOR Y CORTE DE REFUERZO CON PULIDORA MANUAL)	M3	\$	202.684,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,010	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE)	M3	\$	8.027,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,011	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE)	M3	\$	7.718,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,012	LOSA DE CONCRETO MR45 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN, CURADO, JUNTAS Y ACABADO. INCLUYE CANASTILLA PASA JUNTA.	M3	\$	1.708.050,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,013	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	\$	1.249.025,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,014	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	\$	3.810,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,015	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	\$	3.758,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,016	CORTE DE PAVIMENTO (HORARIO NOCTURNO)- INCLUYE EQUIPO: CORTADORA DE CONCRETO INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. INCLUYE DISCO DIAMANTADO ASFALTO-CONCRETO 350 MM, AGUA Y MANO DE OBRA.	ML	\$	4.284,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,017	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	\$	3.694,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,018	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	\$	19.773,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,019	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.12M (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	ML	\$	24.531,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,020	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE" (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS). MARCA VIAL PARA VELOCIDADES MENORES O IGUALES A 60 KM/H AREA DE LA MARCA: 1.20 M2.	UN	\$	245.296,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,021	DEMARCACION PASO PEATONAL-CEBRA (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS)	M2	\$	204.413,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,022	SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO) SUMINISTRO E INSTALACIÓN (1.75MX0.25MX0.15M) PINTADO CON PINTURA DE TRAFICO AMARILLA CON MICROESFERAS DE VIDRIO.	UN	\$	378.769,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,023	DESINSTALACIÓN DE SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO, INCLUYE CORTE DE ANCLAJES, CARGUE Y DISPOSICIÓN FINAL.	ML	\$	51.816,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,024	BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) - HORARIO NOCTURNO. (Suministro, Extendido Manual, Humedecimiento y Compactación)	M3	\$	281.963,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,025	BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	M3	\$	260.252,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,026	AGREGADOS RECICLADOS PARA SUBBASE GRANULAR (AR_SBG50) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	M3	\$	255.323,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,027	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASFÁLTICO - HORARIO NOCTURNO. (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación mecanica con vibrocompactador y compactador de llantas)	M3	\$	1.701.113,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,028	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASFÁLTICO (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación mecanica con vibrocompactador y compactador de llantas)	M3	\$	1.657.455,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
4,029	GEOTEXTIL TEJIDO PARA SEPARACIÓN SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	\$	20.229,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,000	MANTENIMIENTO PERIÓDICO TRONCALES MALLA VIAL URBANA EN CONCRETO ASFÁLTICO (INCLUYE 5% BACHEO, 95% FRESADO Y REPOSICIÓN CARPETA)					\$	-		\$	-
5,001	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	M3	\$	60.862,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,002	LIMPIEZA DE POZOS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES)	UN	\$	145.350,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,003	LIMPIEZA DE SUMIDEROS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES)	UN	\$	145.350,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,004	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.12M (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	ML	\$	24.531,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,005	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE" (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS). MARCA VIAL PARA VELOCIDADES MENORES O IGUALES A 60 KM/H AREA DE LA MARCA: 1.20 M2.	UN	\$	245.296,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,006	DEMARCACION PASO PEATONAL-CEBRA (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS)	M2	\$	204.413,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,007	SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO) SUMINISTRO E INSTALACIÓN (1.75MX0.25MX0.15M) PINTADO CON PINTURA DE TRAFICO AMARILLA CON MICROESFERAS DE VIDRIO.	UN	\$	378.769,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,008	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO)	M2	\$	4.782,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,009	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	\$	4.819,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,010	CORTE DE PAVIMENTO (HORARIO NOCTURNO)- INCLUYE EQUIPO: CORTADORA DE CONCRETO INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. INCLUYE DISCO DIAMANTADO ASFALTO-CONCRETO 350 MM, AGUA Y MANO DE OBRA.	ML	\$	4.284,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,011	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	\$	3.694,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,012	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO FLEXIBLE - HORARIO NOCTURNO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1)	ML	\$	10.440,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,013	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1)	ML	\$	10.036,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,014	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN. HORARIO NOCTURNO. INCLUYE CARGUE.	M3	\$	88.668,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,015	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. INCLUYE CARGUE.	M3	\$	66.032,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,016	FRESADO PAVIMENTO ASFÁLTICO - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE) INCLUYE AGUA, PUNTAS. NO INCLUYE TRANSPORTE DE MAQUINARIA, TRANSPORTE DEL FRESADO NI DISPOSICIÓN FINAL).	M3	\$	176.664,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,017	FRESADO PAVIMENTO ASFÁLTICO (INCLUYE CARGUE) INCLUYE AGUA, PUNTAS. NO INCLUYE TRANSPORTE DE MAQUINARIA, TRANSPORTE DEL FRESADO NI DISPOSICIÓN FINAL.	M3	\$	175.225,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,018	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-0 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO)	M2	\$	4.303,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
5,019	IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRLICA									

FORMATO											idu
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA											
FO-CI-50	Conservación de Infraestructura						8				
6.009	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	M2	\$	35.484,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
6.010	SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO) SUMINISTRO E INSTALACIÓN (1.75MX0.25MX0.15M) PINTADO CON PINTURA DE TRAFICO AMARILLA CON MICROESFERAS DE VIDRIO.	UN	\$	378.769,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
6.011	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE)	M3	\$	8.027,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
6.012	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE CARGUE.	M3	\$	66.032,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
6.013	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M3	\$	97.368,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
6.014	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M3	\$	85.737,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
6.015	DEMOLICION DE LOSAS DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO (MR) REFORZADAS, CON MARTILLO HIDRAULICO EN RETROEXCAVADORA - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE CON MINICARGADOR Y CORTE DE REFUERZO CON PULIDORA MANUAL.)	M3	\$	193.594,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
6.016	DEMOLICION DE LOSAS DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO (MR) REFORZADAS, CON MARTILLO HIDRAULICO EN RETROEXCAVADORA. (INCLUYE CARGUE CON MINICARGADOR Y CORTE DE REFUERZO CON PULIDORA MANUAL.)	M3	\$	180.014,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
6.017	DEMOLICION DE LOSAS DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO (MR) REFORZADAS, CON MARTILLO HIDRAULICO EN MINICARGADOR - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE CON MINICARGADOR Y CORTE DE REFUERZO CON PULIDORA MANUAL.)	M3	\$	216.265,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
6.018	DEMOLICION DE LOSAS DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO (MR) REFORZADAS, CON MARTILLO HIDRAULICO EN MINICARGADOR. (INCLUYE CARGUE CON MINICARGADOR Y CORTE DE REFUERZO CON PULIDORA MANUAL.)	M3	\$	202.684,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
6.019	LOSA DE CONCRETO MR45 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN, CURADO, JUNTAS Y ACABADO. INCLUYE CANASTILLA PASA JUNTA.	M3	\$	1.708.050,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
6.020	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	\$	1.249.025,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
6.021	DESINSTALACIÓN DE SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO, INCLUYE CORTE DE ANCLAJES, CARGUE Y DISPOSICIÓN FINAL.	ML	\$	51.816,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
6.022	CORTE DE VARILLA DE DIÁMETRO VARIADO ENTRE 1/2" A 1 1/4".	UN	\$	1.376,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
6.023	BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) - HORARIO NOCTURNO. (Suministro, Extendido Manual, Humedecimiento y Compactación)	M3	\$	281.983,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
6.024	BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	M3	\$	260.252,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
7.000	MANTENIMIENTO RUTINARIO TRONCALES MALLA VIAL URBANA EN CONCRETO ASFÁLTICO					\$	-		\$	-	
7.001	LIMPIEZA DE POZOS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES)	UN	\$	145.350,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
7.002	LIMPIEZA DE SUMIDEROS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES)	UN	\$	145.350,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
7.003	SELLO DE GRIETAS	ML	\$	14.787,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
7.004	SELLO DE FISURAS	ML	\$	12.760,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
7.005	SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO) SUMINISTRO E INSTALACIÓN (1.75MX0.25MX0.15M) PINTADO CON PINTURA DE TRAFICO AMARILLA CON MICROESFERAS DE VIDRIO.	UN	\$	378.769,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
7.006	DESINSTALACIÓN DE SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO, INCLUYE CORTE DE ANCLAJES, CARGUE Y DISPOSICIÓN FINAL.	ML	\$	51.816,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
7.007	REALCE DE SARDINEL A UNA ALTURA H= 0.20m, e= 0.20m. CONCRETO DE 3000 PSI. (FUNDIDO EN SITIO). Incluye suministro de concreto, formaleta metálica para sardinel, perforaciones con taladro rotopercutor hasta 3/4" y epóxico para anclaje de acero. (No incluye acero). OBRAS DE CONSERVACIÓN	ML	\$	169.786,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
7.008	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.14m. (Incluye demolición manual y cargue de pavimento flexible de e=0.14m, transporte y disposición final de escombros, imprimación, colocación y compactación MD19 e=7cm y MD25 e=7cm , riego CRR-1, imprima CLR-0)	M2	\$	292.981,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
8.000	MANTENIMIENTO RUTINARIO TRONCALES MALLA VIAL URBANA EN CONCRETO HIDRÁULICO					\$	-		\$	-	
8.001	LIMPIEZA DE POZOS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES)	UN	\$	145.350,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
8.002	LIMPIEZA DE SUMIDEROS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES)	UN	\$	145.350,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
8.003	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	\$	19.773,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
8.004	SELLO DE FISURAS	ML	\$	12.760,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
8.005	SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO) SUMINISTRO E INSTALACIÓN (1.75MX0.25MX0.15M) PINTADO CON PINTURA DE TRAFICO AMARILLA CON MICROESFERAS DE VIDRIO.	UN	\$	378.769,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
8.006	DESINSTALACIÓN DE SEPARADOR TIPO TRANSMILENIO (BLOQUE CANALIZADOR AMARILLO, INCLUYE CORTE DE ANCLAJES, CARGUE Y DISPOSICIÓN FINAL.	ML	\$	51.816,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
8.007	REALCE DE SARDINEL A UNA ALTURA H= 0.20m, e= 0.20m. CONCRETO DE 3000 PSI. (FUNDIDO EN SITIO). Incluye suministro de concreto, formaleta metálica para sardinel, perforaciones con taladro rotopercutor hasta 3/4" y epóxico para anclaje de acero. (No incluye acero). OBRAS DE CONSERVACIÓN	ML	\$	169.786,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
CONSERVACIÓN REACCION											
9.000	PARCHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.14m.					\$	3.766.064.174,00		\$	5.724.241.246,00	
9.001	REPLANTEO GENERAL - HORARIO NOCTURNO	M2	\$	1.385,00	11.331,88	\$	15.694.654,00	18.680,53	\$	25.872.534,00	
9.002	REPLANTEO GENERAL	M2	\$	1.275,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
9.003	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	M3	\$	60.862,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
9.004	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (ESPESOR VARIABLE. INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M2	\$	10.688,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
9.005	CORTE DE PAVIMENTO (HORARIO NOCTURNO)- INCLUYE EQUIPO: CORTADORA DE CONCRETO INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. INCLUYE DISCO DIAMANTADO ASFALTO-CONCRETO 350 MM, AGUA Y MANO DE OBRA.	ML	\$	4.284,00	131,96	\$	565.317,00	220,02	\$	942.566,00	
9.006	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	\$	3.694,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
9.007	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-0 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO)	M2	\$	4.303,00	14.649,02	\$	63.034.733,00	22.579,53	\$	97.159.718,00	
9.008	IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	\$	4.263,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
9.009	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO)	M2	\$	4.782,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
9.010	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	\$	4.819,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
9.011	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 CON CEMENTO ASFALTICO CA 14 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR TÁNDEM PEQUEÑO, INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE).	M3	\$	1.869.364,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
9.012	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 CON CEMENTO ASFALTICO CA 14. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN MANUAL Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR TÁNDEM PEQUEÑO, INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE).	M3	\$	1.826.472,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
9.013	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASFÁLTICO - HORARIO NOCTURNO. (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación mecánica con vibrocompactador y compactador de llantas)	M3	\$	1.701.113,00	2.167,27	\$	3.686.769.470,00	3.292,12	\$	5.600.266.428,00	
9.014	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASFÁLTICO CA 14. (SUMINISTRO, EXTENDIDO Y NIVELACIÓN MANUAL, COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR TÁNDEM PEQUEÑO, INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE).	M3	\$	1.688.940,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
10.000	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE E=0.14M. (INCLUYE DEMOLICIÓN MANUAL Y CARGUE DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE E=0.14M, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, EXCAVACIÓN Y REPOSICIÓN BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) E=0.20M, BASE ASFALTICA MD19).					\$	-		\$	-	
10.001	REPLANTEO GENERAL - HORARIO NOCTURNO	M2	\$	1.385,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
10.002	REPLANTEO GENERAL	M2	\$	1.275,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
10.003	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	M3	\$	60.862,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
10.004	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (ESPESOR VARIABLE. INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M2	\$	10.688,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
10.005	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE CARGUE.	M3	\$	66.032,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
10.006	CORTE DE PAVIMENTO (HORARIO NOCTURNO)- INCLUYE EQUIPO: CORTADORA DE CONCRETO INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. INCLUYE DISCO DIAMANTADO ASFALTO-CONCRETO 350 MM, AGUA Y MANO DE OBRA.	ML	\$	4.284,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
10.007	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	\$	3.694,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
10.008	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-0 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO)	M2	\$	4.303,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
10.009	IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	\$	4.263,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
10.010	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO)	M2	\$	4.782,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
10.011	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	\$	4.819,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
10.012	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE DENSA MD19 CON CEMENTO ASFALTICO CA 14 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR TÁNDEM PEQUEÑO, INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE).	M3	\$	1.869.364,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
10.013	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	\$	1.826.472,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-	
10.014	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASFÁLTICO - HORARIO NOCTURNO. (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación mecánica con vibrocompactador y compactador de llantas)	M3	\$	1.701.113,00	0,00	\$	-	0,00			

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										
FO-CI-50		Conservación de Infraestructura					8		idu	
12.005	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M3	\$	85.737,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
12.006	DEMOLICIÓN DE LOSAS DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO (MR) REFORZADAS, CON MARTILLO HIDRAULICO EN RETROEXCAVADORA - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE CON MINICARGADOR Y CORTE DE REFUERZO CON PULIDORA MANUAL)	M3	\$	193.594,00	554,63	\$	107.373.040,00	627,55	\$	121.489.915,00
12.007	DEMOLICIÓN DE LOSAS DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO (MR) REFORZADAS, CON MARTILLO HIDRAULICO EN RETROEXCAVADORA. (INCLUYE CARGUE CON MINICARGADOR Y CORTE DE REFUERZO CON PULIDORA MANUAL.)	M3	\$	180.013,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
12.008	DEMOLICIÓN DE LOSAS DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO (MR) REFORZADAS, CON MARTILLO HIDRAULICO EN MINICARGADOR - HORARIO NOCTURNO. (INCLUYE CARGUE CON MINICARGADOR Y CORTE DE REFUERZO CON PULIDORA MANUAL.)	M3	\$	216.265,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
12.009	DEMOLICIÓN DE LOSAS DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO (MR) REFORZADAS, CON MARTILLO HIDRAULICO EN MINICARGADOR. (INCLUYE CARGUE CON MINICARGADOR Y CORTE DE REFUERZO CON PULIDORA MANUAL.)	M3	\$	202.684,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
12.010	REPLANTEO GENERAL - HORARIO NOCTURNO	M2	\$	1.384,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
12.011	REPLANTEO GENERAL	M2	\$	1.275,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
12.012	LOSA DE CONCRETO MR45 - HORARIO NOCTURNO. (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN, CURADO, JUNTAS Y ACABADO. INCLUYE CANASTILLA PASA JUNTA.	M3	\$	1.708.051,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
12.013	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	\$	1.249.025,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
CONSERVACIÓN PROGRAMADA Y CONSERVACIÓN POR REACCIÓN										
13.000	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS					\$	218.486.736,00		\$	326.779.128,00
13.001	REPLANTEO GENERAL	M2	\$	1.275,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.002	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M3	\$	56.839,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.003	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI)	ML	\$	93.416,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.004	ANDEN CONCRETO GRAVA COMÚN DE 3000 PSI (210 KG/CM2) PREMEZCLADO E=0.10M (INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, FUNDIDA Y CURADO)	M2	\$	113.291,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.005	SARDINEL H=0.40M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INC. SUMIN. FORMALET. Y CONST.)	ML	\$	65.248,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.006	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE MANUAL). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBANTES.	M3	\$	277.627,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.007	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	\$	3.758,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.008	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	\$	19.773,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.009	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-2 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	\$	5.192,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.010	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	\$	110.892,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.011	BASE GRANULAR CLASE B (BG_B) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$	250.844,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.012	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$	256.275,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.013	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$	227.216,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.014	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$	234.855,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.015	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE DENSA MD19 CON CEMENTO ASFALTICO CA 14. (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN MANUAL Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR TÁNDEM PEQUEÑO, INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE).	M3	\$	1.826.472,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.016	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.12M (E=2.3MM,TERMOPLASTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCL. MICROESFERAS)	ML	\$	24.531,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.017	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE" (E=2.3MM,TERMOPLASTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS). MARCA VIAL PARA VELOCIDADES MENORES O IGUALES A 60 KM/H AREA DE LA MARCA: 1.20 M2.	UN	\$	245.296,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.018	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO A=15CM. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	\$	6.112,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.019	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	M2	\$	35.484,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.020	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASFALTICO CA 14. (SUMINISTRO, EXTENDIDO Y NIVELACIÓN MANUAL, COMPACTACIÓN MECÁNICA CON VIBROCOMPACTADOR TÁNDEM PEQUEÑO, INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE).	M3	\$	1.688.940,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.021	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	\$	266.439,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.022	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM)	M3	\$	77.680,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.023	BASE GRANULAR CLASE B (BG_B) CON RECICLADO DE CONCRETO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$	234.997,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.024	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$	257.568,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.025	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$	222.147,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.026	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B) CON RECICLADO DE CONCRETO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	\$	218.336,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.027	FRESADO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSION CRL-1 (INCLUYE TRANSPORTE DE MATERIAL FRESADO AL FRENTE DE OBRA DE 40 KM, SUMINISTRO DE EMULSIÓN, INSTALACIÓN MECANICA DE MATERIAL ESTABILIZADO).	M3	\$	435.372,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.028	PAVIMENTO ASF RECICLADO EN FRIO CEMENTO 3% (ADICIÓN EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 RECICLAJE EXTENDER, NIVELAR, Y COMPACTAR MECANICAMENTE. NO INCLUYE AGREGADOS PETREOS DE ADICIÓN).	M3	\$	477.005,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.029	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	\$	25.429,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.030	TRANSPORTE DE MATERIAL PROVENIENTE DE SITIO DE OBRA AL SITIO DISPUESTO PARA MEZCLAS, ESTABILIZAR O DEJAR EN PATIOS DE ACOPIO DEL IDU, EN DISTANCIA HASTA 21 KM.	M3	\$	59.436,00	3.676,00	\$	218.486.736,00	5.498,00	\$	326.779.128,00
13.031	TORRE DE ILUMINACIÓN DE 4 BOMBILLAS DE 1000 WATS CADA UNA. ALQUILER. INCLUYE COMBUSTIBLE A.C.P.M.	UN/MES	\$	6.925.640,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
13.032	PLANTA ELECTRICA POTENCIA ELÉCTRICA GENERADA 4KW - INCLUYE COMBUSTIBLE	HR	\$	16.850,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
14.000	REDES					\$	-		\$	-
14.001	EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 2M (INCLUYE CARGUE)	M3	\$	66.032,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
14.002	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM)	M3	\$	77.680,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
14.003	RELLENO EN RECEBO COMUN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN TRANSPORTE A 28 KM).	M3	\$	135.776,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
14.004	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	\$	54.856,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
14.005	RELLENO EN TRITURADO DE 3/4" (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COLOCACIÓN)	M3	\$	223.656,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
14.006	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	\$	286.593,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
14.007	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	\$	209.442,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
14.008	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSP. (PREFABRICADA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TAPA)	UN	\$	2.530.935,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
14.009	CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA E=0.25M (INC. SUMIN. Y CONST. ACERO PARA ESCALERAS, GEOTEXTIL NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSION GRAB: ENTRE 450 N Y 500 N Y PAÑETE IMPERMEAB.)	ML	\$	1.018.903,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
14.010	NIVELACIÓN DE POZO (HASTA RASANTE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA, H=0.15M. INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN)	UN	\$	184.503,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
14.011	TUBERIA CONCRETO D=10" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$	193.598,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
14.012	TUBERIA CONCRETO D=18" CL. II SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$	563.006,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
14.013	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$	50.533,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
14.014	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$	236.786,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
14.015	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=18" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$	570.905,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
PRESUPUESTO PARA MANEJO AMBIENTAL, GESTIÓN SOCIAL Y MANEJO DE TRAFICO										
15.000	SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO					\$	12.752.666,00		\$	12.752.666,00
COMPONENTE B. MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS										
COMPONENTE A. PERSONAL										
15.001	PERSONAL DE BRIGADA Y ASEO (INCLUYE HERRAMIENTA MENOR). SUMINISTRO.	HME	\$	2.955.698,00	1,19	\$	3.517.281,00	1,19	\$	3.517.281,00
MANEJO DE CAMPAMENTOS FIJOS Y/O TEMPORALES										
15.002	BAÑO TIPO FLUSHING - ALQUILER MANTENIMIENTO Y ASEO DE BAÑOS PORTÁTILES VIP MENSUAL. (Según Apéndice Bioseguridad Covid 19_V1 y V2)	UN/MES	\$	816.767,00	2,39	\$	1.952.073,00	2,39	\$	1.952.073,00
15.003	ALQUILER CARPA VESTIER 2 0M X 2.0M CON ESTRUCTURA, TECHO Y LATERALES EN LONA.	UN/MES	\$	193.083,00	2,03	\$	391.958,00	2,03	\$	391.958,00
15.004	POLISOMBRA VERDE PARA CERRAMIENTO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION).	M2	\$	2.252,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
MANEJO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN										
15.005	ALQUILER DE CERRAMIENTO TIPO 3. CONSTA DE SEÑALIZADORES TUBUL									

iduidu

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

FO-CI-50

Conservación de Infraestructura

VERSION8

15.027	OVEROL EN DRILL DOS PIEZAS, CAMISA Y PANTALÓN	UN	\$	80.861,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
15.028	PETO EN CARNAZA	UN	\$	28.360,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
15.029	GUANTE SOLDADOR	PAR	\$	48.598,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
15.030	GUANTES DE VAQUETA	UN	\$	10.272,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
15.031	GUANTE NITRIL 13" RESISTENTE CONTRA QUIMICOS COMBUSTIBLES SOLVENTES GRASAS	PAR	\$	12.014,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
15.032	GUANTE CARNAZA REFORZADO EN CARNAZA LARGO	PAR	\$	12.014,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
15.033	GUANTE CAUCHO NEGRO CORRUGADO CALIBRE 35	PAR	\$	8.402,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
15.034	BOTIQUIN PRIMEROS AUXILIOS CON MEDICAMENTOS DE 22CM X 27CM	UN	\$	64.547,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
15.035	CAMILLA FÉRULA ESPINAL LARGA - FEL PARA ADULTO (POLIETILENO). INCLUYE ARNES TIPO ARAÑA CON SECCIONES REFLECTIVAS	UN	\$	179.235,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
15.036	EXTINTOR POLVO QUIMICO SECO DE 20LB TIPO ABC METALICO CON GANCHO Y AVISO	UN	\$	106.520,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
D2	EXÁMENES OCUPACIONALES									
15.037	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO	UN	\$	37.435,00	15,00	\$	561.525,00	15,00	\$	561.525,00
15.038	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$	28.360,00	15,00	\$	425.400,00	15,00	\$	425.400,00
15.039	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$	29.041,00	15,00	\$	435.615,00	15,00	\$	435.615,00
15.040	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$	34.032,00	15,00	\$	510.480,00	15,00	\$	510.480,00
16.000	COMPONENTE DIALOGO CIUDADANO Y COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA					\$	3.173.080,00		\$	3.173.080,00
	PROGRAMA DE INFORMACION									
16.001	VÍDEO BEAM - ALQUILER POR DIA	DIA	\$	114.418,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
	PROGRAMA DE DIVULGACIÓN AL CIUDADANO									
16.002	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	\$	971.953,00	2,00	\$	1.943.906,00	2,00	\$	1.943.906,00
16.003	VOLANTES TAMAÑO 1/2 CARTA POLICROMÍA COTE DE 115 GR.	UN	\$	163,00	4,00	\$	652,00	4,00	\$	652,00
16.004	IMPRESIÓN HOJA CARTA, A 1X0 TINTAS EN PAPEL BOND DE 75 GR.	UN	\$	182,00	270,00	\$	49.140,00	270,00	\$	49.140,00
16.005	AFICHE TAMAÑO MEDIO PLIEGO A 4X0 TINTAS EN PROPALCOTE DE 115 GR.	UN	\$	1.525,00	4,00	\$	6.100,00	4,00	\$	6.100,00
16.006	VOLANTES TAMAÑO CARTA POLICROMÍA DE 114 GR.	UN	\$	400,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
	PROGRAMA DE DIVULGACIÓN AL CIUDADANO									
16.007	TARIFA MES - SERVICIO TELEFONIA LOCAL ILIMITADA E INTERNET ILIMITADO VELOCIDAD PROMEDIO (80-500 MB) ESTRATO 3	MES	\$	84.309,00	3,00	\$	252.927,00	3,00	\$	252.927,00
16.008	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	\$	141.593,00	6,50	\$	920.355,00	6,50	\$	920.355,00
17.000	PLAN DE MANEJO DE TRAFICO					\$	18.667.207,00		\$	26.723.744,00
	COMPONENTE A. PERSONAL									
17.001	BANDERERO (INCLUYE ALQUILER DE PALETA PARE-SIGA EN POLIETILENO).	HME	\$	2.941.845,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
17.002	BANDERERO (INCLUYE ALQUILER DE PALETA PARE-SIGA EN POLIETILENO). HORARIO NOCTURNO	HME	\$	3.971.473,00	4,07	\$	16.163.895,00	5,81	\$	23.074.258,00
	COMPONENTE B. SEÑALIZACION TEMPORAL									
17.003	ALQUILER SEÑAL VERTICAL GRUPO 1 (60X60CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN/MES	\$	22.208,00	18,33	\$	407.073,00	26,99	\$	599.394,00
	COMPONENTE C. CANALIZACIÓN DE TRÁNSITO									
17.004	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	\$	10.494,00	131,67	\$	1.381.745,00	191,01	\$	2.004.459,00
17.005	CINTA PARA SEÑALIZACION DE 500MT X 4" PELIGRO CALIBRE 3.5	ROLLO	\$	29.504,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
17.006	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	\$	434.583,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
17.007	BARRICADA METÁLICAS C-20 CON TRES BANDEJAS DE 23CM X 150CM. (ALQUILER). INCLUYE TABLERO DE 60CM DE DIAMETRO "DESVO" REFLECTIVO GRADO INGENIERIA COMERCIAL SUMINISTRO E INSTALACION Y TRASLADO INTERNO EN OBRA.	UN/MES	\$	84.644,00	2,67	\$	225.999,00	3,87	\$	327.572,00
17.008	ALQUILER DE SEÑAL LUMINOSA BIDIRECCIONAL 1.50M X 0.50M (INCLUYE INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y DESINSTALACIÓN).	UN/MES	\$	266.937,00	1,83	\$	488.495,00	2,69	\$	718.061,00
17.009	TOMA DE INFORMACION DE TRANSITO DURANTE LA OBRA (INCLUYE PROCESAMIENTO Y LOGISTICA)	HR	\$	22.913,00	0,00	\$	-	0,00	\$	-
	TOTALES					\$	4.339.494.188,00		\$	6.611.028.470,00

OBSERVACIONES

En la presente Acta No. 4 DE Recibo Parcial de Obra No. 2 se realiza el cobro de los componentes de obra Sistema de Gestión Ambiental desde el mes de diciembre de 2025 hasta el mes de marzo de 2026, para el componente Seguridad y Salud en el Trabajo se realiza el cobro del mes de diciembre de 2025, para el componente Diálogo Ciudadano y Comunicación Estratégica se realiza el cobro desde el mes de diciembre de 2025 hasta el mes de marzo de 2026.

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 MAS AJUSTES (SI APLICA) MAS OBRA EJECUTADA MAS AJUSTES (A+G+H)	OBRA EJECUTADA	
		PRESENTE ACTA	ACUMULADA
DIAGNÓSTICOS Y DISEÑOS DE ALTERNATIVAS DE INTERVENCIÓN			
(A) COSTO TOTAL DIAGNÓSTICOS Y DISEÑOS DE ALTERNATIVAS DE INTERVENCIÓN MAS AJUSTES	\$ 779.746.584,00		
ENSAYOS DE CAMPO Y LABORATORIO			
COSTO DIRECTO ENSAYOS			
COSTO IVA ENSAYOS (____%)			
FACTOR MULTIPLICADOR			
(B) COSTO TOTAL ENSAYOS DE CAMPO Y LABORATORIO INCLUYE IVA Y FACTOR MULTIPLICADOR	\$ 700.649.779,00		
OBRA EJECUTADA			
COSTO DIRECTO OBRA CIVIL	\$ 33.013.210.905,00	\$ 3.012.484.944,00	\$ 4.596.422.009,00
COSTO INDIRECTO OBRA CIVIL (AIU)	42,902% \$ 14.163.327.743,00	\$ 1.292.416.291,00	\$ 1.971.956.970,00
(C) SUBTOTAL COSTO OBRA CIVIL (Incluye AIU= 42,902%)	\$ 47.176.538.648,00	\$ 4.304.901.235,00	\$ 6.568.378.979,00
COSTO DIRECTO SG-SST Y SGA	\$ 795.021.245,00	\$ 10.499.824,00	\$ 10.499.824,00
COSTO INDIRECTO SG-SST YSGA (AIU)	21,456% \$ 170.579.758,00	\$ 2.252.842,00	\$ 2.252.842,00
SUBTOTAL COSTO GESTIÓN SG-SST Y SGA (Incluye AIU= 21,456%)	\$ 965.601.003,00	\$ 12.752.666,00	\$ 12.752.666,00
(D) VALOR PRODUCTO DEL PORCENTAJE DE LA CALIFICACIÓN SG-SST Y SGA (Calificación obtenida en el periodo: SGA Marzo 2026 y SST Diciembre 2025-100 %)	\$ 965.601.003,00	\$ 12.752.666,00	\$ 12.752.666,00
COSTO DIRECTO GESTIÓN SOCIAL	\$ 73.851.976,00	\$ 2.612.536,00	\$ 2.612.536,00
COSTO INDIRECTO GESTIÓN SOCIAL (AIU)	21,456% \$ 15.845.680,00	\$ 560.546,00	\$ 560.546,00
SUBTOTAL COSTO GESTIÓN SOCIAL (Incluye AIU= 21,456%)	\$ 89.697.656,00	\$ 3.173.081,00	\$ 3.173.081,00
(E) VALOR PRODUCTO DEL PORCENTAJE DE LA CALIFICACIÓN GESTIÓN SOCIAL (Calificación obtenida en el periodo Marzo 2026: 100 %)	\$ 89.697.656,00	\$ 3.173.081,00	\$ 3.173.081,00
COSTO DIRECTO PMT	\$ 856.425.331,00	\$ 15.369.522,00	\$ 22.002.819,00
COSTO INDIRECTO OBRA PMT (AIU)	21,456% \$ 183.754.619,00	\$ 3.297.685,00	\$ 4.720.925,00
SUBTOTAL COSTO PMT (Incluye AIU= 21,456%)	\$ 1.040.179.950,00	\$ 18.667.207,00	\$ 26.723.744,00
(F) VALOR PRODUCTO DEL PORCENTAJE DE LA CALIFICACIÓN PMT (Calificación obtenida en el periodo Abril 2026 = 92,00%)	\$ 1.040.179.950,00	\$ 17.173.830,00	\$ 25.230.367,00
(G) SUBTOTAL COSTO OBRA EJECUTADA (C+D+E+F)	\$ 49.272.017.257,00	\$ 4.338.000.812,00	\$ 6.609.535.093,00
(H) COSTO TOTAL AJUSTES (Ver acta anexa)	\$ 6.078.845.490,00	\$ 43.247.189,00	\$ 43.247.189,00
(I) COSTO TOTAL INCLUYE DIAGNOSTICOS MAS DISEÑOS MAS AJUSTES (SI APLICA) MAS ENSAYOS DE CAMPO Y LABORATORIO MAS OBRA EJECUTADA MAS AJUSTES (A+B+G+H)	\$ 56.831.259.110,00	\$ 4.381.248.001,00	\$ 6.652.782.282,00
(J) MENOS AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO (30%)	\$ -	\$ 1.314.374.400,00	\$ 1.995.834.885,00
(K) COSTO TOTAL MENOS AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO (I-J)	\$ 56.831.259.110,00	\$ 3.066.873.601,00	\$ 4.656.947.597,00
(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 (I X 3%)	\$ -	\$ 131.437.440,00	\$ 196.583.468,00
(O) VALOR PARA PAGO CONTRA ACTA DE LIQUIDACION (3%) SEGÚN CLÁUSULA DEL CONTRATO No. 9 (I X 3%)	\$ -	\$ 131.437.440,00	\$ 196.583.468,00
(P) COSTOS PARA RECONOCIMIENTO POR INCREMENTO M.O NO CALIFICADA - LEY 2101 DE 2021 - (CORRESPONDIENTE AL ACTA No. 3 RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 1 - MARZO 2026)	\$ 361.308.302,00	\$ 6.624.972,00	\$ 6.624.972,00
TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA (K)-(L)-(M)-(N)-(O)+(P)	\$ 57.192.567.412,00	\$ 2.810.623.693,00	\$ 4.264.405.633,00

El recibo por parte de la interventoría de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el citado contrato de obra. Las cantidades de obra indicadas en la presente acta de recibo parcial son de absoluta responsabilidad del contratista e interventor.

Con la suscripción de la presente Acta de Recibo Parcial de Obra el contratista certifica el cumplimiento del Plan de Calidad aprobado por la Interventoría. El interventor, a su vez, certifica el cumplimiento del Plan de Calidad del contratista de obra, así como el propio, que fue aprobado por el IDU, garantizando que las obras recibidas cumplen con la calidad exigida, que se realizaron la totalidad de los ensayos de laboratorio correspondientes y que sus resultados se encuentran dentro de los rangos que las especificaciones técnicas aplicables determinan. Los ensayos de laboratorio que soportan la presente acta hacen parte integral del correspondiente informe mensual de interventoría.

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

Siete

(Día en letras)

(Firma)

(Nombre)

días del mes de

Mayo

de

2026

(Mes en que se firma el acta)

(Rubro de firma del acta)

(Firma)

(Nombre)

REPRESENTANTE LEGAL
Contratista

REPRESENTANTE LEGAL
Interventor

Expediente Conecta IDU202543519090000009E