ACTAS DE COBRO - UT FACA BC 2023

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

ACTA DE RECIBO PARCIAL

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

ACTA No. 2	**FECHA:**	**18/12/2023**
	PÁGINA	1 DE 2

CONTRATO [X] OBRA PÚBLICA [X]

CONVENIO [ ] INTERVENTORIA [ ]

No. **928 / 2023**

OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**

FECHA INICIO:	D D M M A A A A: 31 10 2023		
PLAZO SEGUN ACTA DE INICIO	**DOS (2)**	MESES	X
		DIAS	
FECHA DE TERMINACIÓN:	D D M M A A A A: 30 12 2023		
VALOR TOTAL	**$ 1.708.922.814,29**		

En Facatativá Cundinamarca se reunieron:

CESAR AUGUSTO VILLAMIL MORALES Secretario de Obras Públicas	SUPERVISOR
ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ Representante Legal **UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	CONTRATISTA
GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES Representante Legal **CONSORCIO HIPERVIAL 2023**	INTERVENTOR

ASUNTO: DAR TRÁMITE Y HACER ENTREGA PARCIAL POR PARTE DEL CONTRATISTA Y RECIBO PARCIAL POR PARTE DEL INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR DE LAS ACTIVIDADES CORRESPONDIENTES AL CONTRATO EN REFERENCIA

FORMAN PARTE INTEGRAL DE ESTA ACTA: EL CORTE (ANEXO A) DEL PRESUPUESTO DE LAS CANTIDADES EJECUTADAS A LA FECHA DEL CORTE Y APROBADAS POR EL INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR SEGÚN LOS SIGUIENTES:

CONSIDERANDOS:

Que mediante la suscripción de la presente acta, el interventor y/o supervisor del contrato asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información en ella contenida, especialmente en:

- Plazos

Plazo del Contrato	3 meses
Plazo Trascurrido	meses y 11 días
Plazo Disponible	19 días

- Balance del contrato

Valor inicial del contrato	$	1.708.922.814,29
Valor acta de recibo parcial No. 1	$	600.705.173,39
Amortización anticipo del 0 %	$	000.000.000,oo
Valor neto a pagar	$	600.705.173,39

- El valor a pagar en la presente acta es de: **seiscientos MILLONES setecientos cinco MIL ciento setenta y tres PESOS CON 39/100 M/CTE**

Que con el fin de cumplir con lo estipulado en el contrato anteriormente citado (Forma de pago), se firma la presente acta los que en ella intervinieron asegurando que no han omitido información y la consignada es veraz. Por lo anterior

ACUERDAN:

Dar aprobación de pago a los ítems realizados dentro del objeto del contrato y ejecutados por el contratista y que fueron verificados por el interventor y/o supervisor de contrato y/o convenio.

Las actividades recibidas parcialmente a satisfacción corresponden a las relacionadas en cuadro Anexo A, -Corte- que consta de 4 Folios.

Una vez recibidas parcialmente las actividades objeto de la presente acta, se firma por quienes en ella intervinieron.

EN CALIDAD DE	NOMBRE	FIRMA
SUPERVISOR	**CESAR AUGUSTO VILLAMIL MORALES** Secretario de **Obras Públicas**	
CONTRATISTA	**ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ** Representante Legal **UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	
INTERVENTOR	**GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES** Representante Legal **CONSORCIO HIPERVIAL 2023**	

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

ANEXO A del ACTA No. 1 CORTE No. 1

CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO	DOS (2) MESES			FECHA	18 de Diciembre de 2023
FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO	31 (Día)	10 (Mes)	2023 (Año)	CONTRATO No.	928 / 2023
FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO	30 (Día)	12 (Mes)	2023 (Año)	ADICIÓN (+)	$ -
VALOR DEL CONTRATO	$		1.708.922.814,29	PÁGINA:	1 DE 3

OBJETO

CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ

En el Municipio de Facatativá se reunieron, **ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ** como Contratista y Representante Legal de la **UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**, y **GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES** como representante del **CONSORCIO HIPERVIAL 2022** Supervisor le **CESAR AUGUSTO VILLAMIL MORALES** como supervisor del proyecto con el fin de suscribir la presente corte a las actividades realizadas por el contratista y supervizadas por el interventor y/o supervisor.

DESCRIPCIONES SEGÚN CONTRATO							CANTIDAD		VALOR		SALDO POR EJECUTAR	
CAP.	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNITARIO	V/TOTAL	CORTE No. 1	ACUMULADO TOTAL	CORTE No. 1	ACUMULADO TOTAL	CANTIDAD	VALOR
1	VIAS URBANAS											
1,01	A1	INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO INICIAL DE TRAMOS VIALES A INTERVENIR	KM	60,00	147.080,00	8.824.800,00	0,22	0,22	32.357,60	32.357,60	59,78	-8.792.442,40
1,02	1,30	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M	M2	1.149,50	2.300,00	2.643.850,00	1.000,00	1.000,00	2.300.000,00	2.300.000,00		
1,03	1,27	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	171,00	39.935,00	6.828.885,00	330,00	330,00	13.178.550,00	13.178.550,00	-159,00	6.349.665,00
1,04	3,10	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	3.000,00	8.512,00	25.536.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1,05	16,20	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	1.272,75	24.989,00	31.804.749,75	1.412,25	1.412,25	35.290.715,25	35.290.715,25	-139,50	3.485.965,50
1,06	3,22	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	320,15	169.411,00	54.236.931,65	310,00	310,00	52.517.410,00	52.517.410,00	10,15	-1.719.521,65
1,07	3,2	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	395,68	199.122,00	78.788.592,96	532,89	532,89	106.110.122,58	106.110.122,58	-137,21	27.321.529,62
1,08	3,3	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	209,00	217.566,00	45.471.294,00	367,89	367,89	80.040.355,74	80.040.355,74	-158,89	34.569.061,74
1,09	3,6	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	2.382,60	3.263,00	7.774.423,80	2.589,44	2.589,44	8.449.342,72	8.449.342,72	-206,84	674.918,92
1,10	4,53	GEODREN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	195,70	129.354,00	25.314.577,80	200,00	200,00	25.870.800,00	25.870.800,00	-4,30	556.222,20
1,11	4,46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	1.260,70	14.300,00	18.028.010,00	2.058,48	2.058,48	29.436.264,00	29.436.264,00	-797,78	11.408.254,00
1,12	3,10	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	767,89	1.243.441,00	954.825.909,49	45,00	45,00	55.954.845,00	55.954.845,00	722,89	-898.871.064,49
1,13	3,9	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	49,88	1.234.239,00	61.563.841,32	52,50	52,50	64.797.547,50	64.797.547,50	-2,62	3.233.706,18
1,14	5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	210,70	150.310,00	31.670.317,00	200,00	200,00	30.062.000,00	30.062.000,00		
1,15	5,1	LINEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	380,00	6.025,00	2.289.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	380,00	-2.289.500,00
1,16	4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UND	4,00	1.669.464,00	6.677.856,00	3,00	3,00	5.008.392,00	5.008.392,00	1,00	-1.669.464,00

DESCRIPCIONES SEGÚN CONTRATO							CANTIDAD		VALOR		SALDO POR EJECUTAR	
CAP.	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNITARIO	V/TOTAL	CORTE No. 1	ACUMULADO TOTAL	CORTE No. 1	ACUMULADO TOTAL	CANTIDAD	VALOR
1,17	3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	70,00	76.221,00	5.335.470,00	12,00	12,00	914.652,00	914.652,00	58,00	-4.420.818,00
1,18	3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	70,00	107.239,00	7.506.730,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,00	-7.506.730,00
1,19	1,6	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	4.000,00	1.957,00	7.828.000,00	42.029,00	42.029,00	82.250.753,00	82.250.753,00	-38.029,00	74.422.753,00
2	ANDENES Y CICLORRUTAS											
2,01	3,12	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFALTICO)	M3	17,00	1.280.248,00	21.764.216,00		0,00	0,00	0,00	17,00	-21.764.216,00
2,02	6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	195,70	104.605,00	20.471.198,50		0,00	0,00	0,00	195,70	-20.471.198,50
2,03	5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	266,00	98.738,00	26.264.308,00		0,00	0,00	0,00	266,00	-26.264.308,00
2,04	5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	210,70	60.131,00	12.669.601,70		0,00	0,00	0,00	210,70	-12.669.601,70
2,05	5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UND	10,00	884.296,00	8.842.960,00		0,00	0,00	0,00	10,00	-8.842.960,00
2,06	5,70	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	89,60	31.137,00	2.789.875,20		0,00	0,00	0,00	89,60	-2.789.875,20
2,07	14,4	ADOQUÍN DE CONCRETO 8CM	M2	30,00	111.379,00	3.341.370,00		0,00	0,00	0,00	30,00	-3.341.370,00
2,08	8,80	MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	2,63	651.657,00	1.710.599,63		0,00	0,00	0,00	2,63	-1.710.599,63
2,09	13,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 2500 PSI	M2	22,50	118.427,00	2.664.607,50		0,00	0,00	0,00	22,50	-2.664.607,50
3	CERRAMIENTO											
3,01	2,12	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	1,41	28.789,00	40.592,49		0,00	0,00	0,00	1,41	-40.592,49
3,02	2,16	DADOS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1,41	864.413,00	1.218.822,33		0,00	0,00	0,00	1,41	-1.218.822,33
3,03	10,10	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C. 10 INC. ÁNGULO (PARAL EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO 2")	M2	546,25	173.953,00	95.021.826,25		0,00	0,00	0,00	546,25	-95.021.826,25
4	MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES											
4,01	3,15	AFIRMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	100,00	97.518,00	9.751.800,00		0,00	0,00	0,00	100,00	-9.751.800,00
4,02	6,1	CONFORMACION DE CALZADA	M2	2.086,87	1.283,00	2.677.456,90		0,00	0,00	0,00	2.086,87	-2.677.456,90
4,03	3,24	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO - INVIAS 237-22	M3	50,00	65.649,00	3.282.450,00		0,00	0,00	0,00	50,00	-3.282.450,00
4,04	4,6	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 psi (bases)	M3	50,00	826.201,00	41.310.050,00		0,00	0,00	0,00	50,00	-41.310.050,00
4,05	4,25	CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	50,00	565.787,00	28.289.350,00		0,00	0,00	0,00	50,00	-28.289.350,00
4,06	4,21	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	15,00	668.867,00	10.033.005,00		0,00	0,00	0,00	15,00	-10.033.005,00
4,07	4,52	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	1.905,21	8.862,00	16.883.971,02		0,00	0,00	0,00	1.905,21	-16.883.971,02

CONTRATO DE OBRA No. 928 / 2023, ANEXO A del ACTA No. 1, CORTE No. 1 | PÁGINA: 3 DE 3

DESCRIPCIONES SEGÚN CONTRATO							CANTIDAD		VALOR		SALDO POR EJECUTAR	
CAP.	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNITARIO	V/TOTAL	CORTE No. 1	ACUMULADO TOTAL	CORTE No. 1	ACUMULADO TOTAL	CANTIDAD	VALOR
5,01	COT	ENSAYO DE DENSIDAD DE CAMPO (CONO DE ARENA)	UND	10,00	190.340,00	1.903.400,00	8,00	8,00	1.522.720,00	1.522.720,00	2,00	380.680,00
5,02	COT	RELACIÓN DE SOPORTE DE SUELO GRANULAR COMPACTADO EN LABORATORIO (CBR)	UND	10,00	590.054,00	5.900.540,00	3,00	3,00	1.770.162,00	1.770.162,00	7,00	-4.130.378,00
5,03	COT	EXTRACCIÓN DE NÚCLEOS DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (INC. EXTRACCIÓN, ENSAYO DE % ASFALTO, ESTABILIDAD Y FLUJO, INFORME)	UND	5,00	504.401,00	2.522.005,00	8,00	8,00	4.035.208,00	4.035.208,00	-3,00	1.513.203,00
5,04	COT	ENSAYO DE IDENTIFICACIÓN Y CLASIFICACIÓN HRB (AASHTO), CON DETALLE DE LÍMITES DE ATTERBERG Y GRANULOMETRÍA CORRESPONDIENTES.	UND	15,00	139.186,00	2.087.790,00	4,00	4,00	556.744,00	556.744,00	11,00	-1.531.046,00
5,05	COT	ENSAYO PROCTOR DE COMPACTACIÓN.	UND	15,00	151.558,00	2.273.370,00	4,00	4,00	606.232,00	606.232,00	11,00	-1.667.138,00
5,06	COT	RESISTENCIA (IN SITU) CON DEFLECTOMETRO Y/O CONO DE PENETRACIÓN DINÁMICO	UND	5,00	451.582,00	2.257.910,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	-2.257.910,00
		TOTAL COSTO DIRECTO				$ 1.708.922.814,29			$ 600.705.173,39	$ 600.705.173,39		-$ 1.080.729.473,90
		ADMINISTRACIÓN			0%	0,00			0,00	0,00		0,00
		IMPREVISTOS			0%	0,00			0,00	0,00		0,00
		UTILIDAD			0%	0,00			0,00	0,00		0,00
	TOTAL AIU				0%	$ -			$ -	$ -		$ -
		IVA SOBRE UTILIDAD			0%	$ -			$ -	$ -		$ -
	TOTAL CONTRATO (COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS)					$ 1.708.922.814,29			$ 600.705.173,39	$ 600.705.173,39		-$ 1.080.729.473,90
	AJUSTE AL PESO					0,00			0,00	0,00		0,00
	VALOR TOTAL					$ 1.708.922.814,29			$ 600.705.173,39	$ 600.705.173,39		-$ 1.080.729.473,90

CODIGO: GDE-FR-328
VERSIÓN:04
FECHA: 13 ENE 2020
DOCUMENTO CONTROLADO

RELACION DE PAGOS - CONTRATO DE OBRA N° 928/ 2023

VALOR INICIAL CONTRATO:	$ 1.708.922.814,29	VALOR ANTICIPO:	$ -
VALOR ADICIONES:	$ -	% ANTICIPO:	0,00%
VALOR ACTUAL CONTRATO:	$ 1.708.922.814,29		

N°	DESCRIPCION PAGO / ACTA NUMERO	FECHA DE PAGO	VR. FACTURADO	AMORTIZACIÓN	SALDO POR AMORTIZAR	VALOR NETO A PAGAR	SALDO POR PAGAR	% PAGADO ACUMULADO
1	ACTA No. 1 Corte No. 1	00/00/20__	$ 600.705.173,39	$ -	$ -	$ 600.705.173,39	$ 1.108.217.640,90	35,15%
2								
3								
5								
6								
	TOTAL			$ -	$ -	$ 600.705.173,39	$ 1.108.217.640,90	35,15%

PARA CONSTANCIA DE LO ANTERIOR SE FIRMA LA PRESENTE ACTA BAJO LA RESPONSABILIDAD EXPRESA DE LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON, DE CONFORMIDAD CON LAS FUNCIONES DESEMPEÑADAS POR CADA UNO, EN LA CIUDAD DE FACATATIVÁ.

ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
CONTRATISTA
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023

CESAR AUGUSTO VILLAMIL MORALES
SUPERVISOR
Secretario de obras públicas

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
INTERVENTOR
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023

CÓDIGO: GDE-FR-328
VERSIÓN:04
FECHA: 13 ENE 2020
DOCUMENTO CONTROLADO

1,01

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023	FECHA CORTE	18 de diciembre de 2023
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO INICIAL DE TRAMOS VIALES A INTERVENIR	UND.	KM

CORTE N° 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5	1,00	0,10			0,10
SAN CRISTOBAL 1	1,00	0,124			0,124
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL		0,22



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

facatativá correcta
UN PROPÓSITO COMÚN

CÓDIGO: GDE-FR-329	
VERSIÓN:04	
FECHA: 13 ENE 2020	
DOCUMENTO CONTROLADO	

1

1,02

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

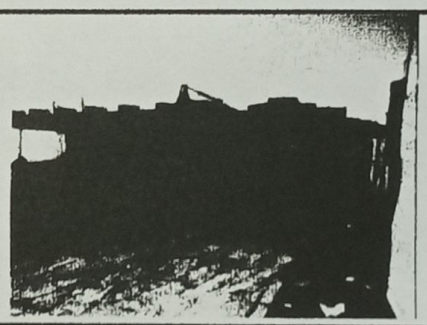
MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**18 de diciembre de 2023**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		
ITEM:	**DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M**	**UND.**	**M2**

CORTE N° 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5		100,00	10,00		1 000,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL		1.000,00



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

facatativá correcta
UN PROPÓSITO COMÚN

CÓDIGO: GDE-FR-329
VERSIÓN:04
FECHA: 13 ENE 2020
DOCUMENTO CONTROLADO

1.03

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**18 de diciembre de 2023**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		
ITEM:	**DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M**	**UND.**	**M2**

CORTE N° 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5		110,00	3,00		330,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		330,00



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CODIGO: GDE-FR-329	
VERSIÓN 04	
FECHA: 13 ENE 2020	
DOCUMENTO CONTROLADO	

1,05

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023	FECHA CORTE	18 de diciembre de 2023
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	UND.	M3

CORTE N° 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5		100,00	9,00	0,68	612,00
SAN CRISTOBAL 1		123,80	8,80	0,45	490,25
RAJON CRA 5		100,00	9,00	0,30	270,00
RAJON FALLO CRA 5		25,00	8,00	0,20	40,00
				TOTAL :	1.412,25



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

facatativá correcta
UN PROPÓSITO COMÚN

CODIGO	GDE-FR-329
VERSIÓN	04
FECHA	13 ENE 2020
DOCUMENTO CONTROLADO	

1,00

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

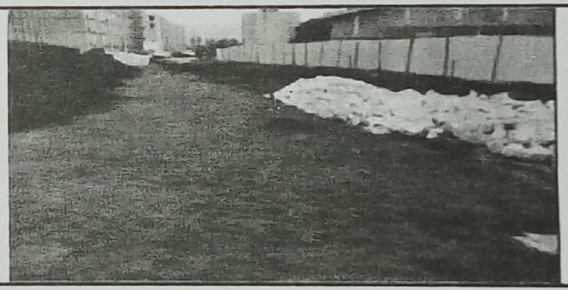
MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**13 de diciembre de 2023**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		
ITEM:	**RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE**	**UND.**	**M3**

CORTE N° 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5		100,00	9,00	0,30	270,00
RAJON FALLO CRA 5		25,00	8,00	0,20	40,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		310,00



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

facatativá correcta
UN PROPÓSITO COMÚN

Cra. 3 No. 5-08 - Piso 2 - (57-1) 8435 900
www.facatativa-cundinamarca.gov.co
Código Postal: 253051

CÓDIGO:	GDE-FR-328
VERSIÓN:	04
FECHA:	13 ENE 2020
DOCUMENTO CONTROLADO	

1,07

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

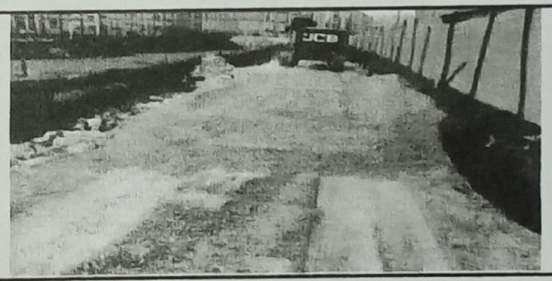
MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023	FECHA CORTE	18 de diciembre de 2023
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	SUBBASE GRANULAR (BORRA IIEVIAS 320)	UND.	M3

CORTE N° 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5		100,00	9,00	0,25	225,00
SAN CRISTOBAL 1		123,80	8,80	0,20	217,89
CARRERA 5 SELLO		100,00	9,00	0,10	90,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
				TOTAL :	532,89



ABDEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CÓDIGO:	GDE-FR-329
VERSIÓN:	04
FECHA:	13 ENE 2020
	DOCUMENTO CONTROLADO

facatativá correcta
UN PROPÓSITO COMÚN
Cra 3 No 5-68 - PBX (57+1) 843 9901
www.facatativa-cundinamarca.gov.co
Código Postal 253051

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

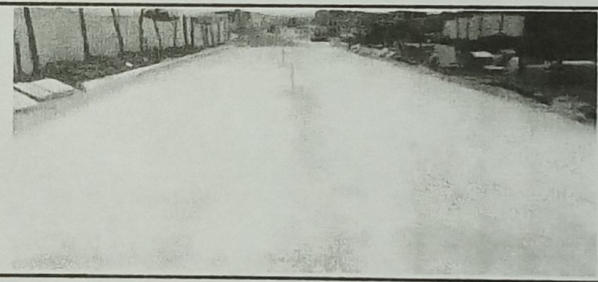
MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023	**FECHA CORTE**	18 de diciembre de 2023
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	**UND.**	M3

CORTE Nº 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5		100,00	7,50	0,20	150,00
SAN CRISTOBAL 1		123,80	8,80	0,20	217,89
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		367,89



ABDIEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNION TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

facatativá correcta
UN PROPÓSITO COMÚN

CODIGO: GDE-FR-329	
VERSIÓN: 04	
FECHA: 13 ENE 2020	
DOCUMENTO CONTROLADO	

1,09

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023	FECHA CORTE	14 de diciembre de 2023
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACION Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	UND	M2

CORTE N° 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 3	2.00	100.00	7.50		1.500,00
CALLE 3 ENTRADA	1.00	123.80	8.80		1.089,44
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		2.589,44



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNION TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS

facatativá correcta
UN PROPÓSITO COMÚN

1 1 C

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023	FECHA CORTE	18 de diciembre de 2023
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UND.	ML

CORTE N° 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5	2,00	100,00			200,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		200,00



ABDEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

1.11

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023	FECHA CORTE	18 de diciembre de 2023
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	UND.	M2

CORTE N° 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	PESTAÑA	
CARRERA 5		100,00	8,70		870,00
SAN CRISTOBAL 1		123,80	9.60		1.188,48
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		2.058,48



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

facatativá correcta
UN PROPÓSITO COMÚN

CODIGO	GIDE-FR-329
VERSIÓN	
FECHA	13 ENE 2020
	DOCUMENTO CONTROLADO

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

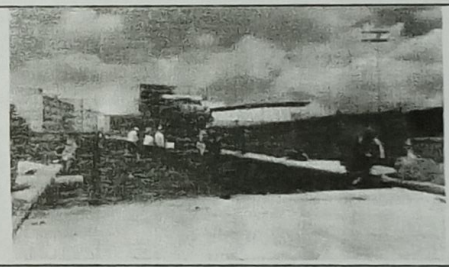
MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023	FECHA CORTE	18 de diciembre de 2023
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	UND.	M3

CORTE N° 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5		100.00	7.50	0.06	45,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		45,00



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNION TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

facatativá correcta
UN PROPÓSITO COMÚN

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

CONTRATISTA	UNION TEMPORAL FACA BC 2023	FECHA CORTE	18 de diciembre de 2023
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	UND.	M3

CORTE N° 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5		100.00	7.50	0.07	52.50
					0.00
					0.00
					0.00
					0.00
					0.00
					0.00
					0.00
			TOTAL :		52,50



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
REPRESENTANTE LEGAL UNION TEMPORAL FACA BC
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
INTERVENTOR

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS

facatativá correcta

1.1d

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023	**FECHA CORTE**	18 de diciembre de 2023
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	SARDINEL PREFABRICADO A-10	**UND.**	ML

CORTE Nº 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5	2,00	100,00			200,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		200,00



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

facatativá correcta
UN PROPÓSITO COMÚN

CÓDIGO: GDE-FR-329	
VERSIÓN 04	
FECHA: 13 ENE 2020	
DOCUMENTO CONTROLADO	

1.16

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

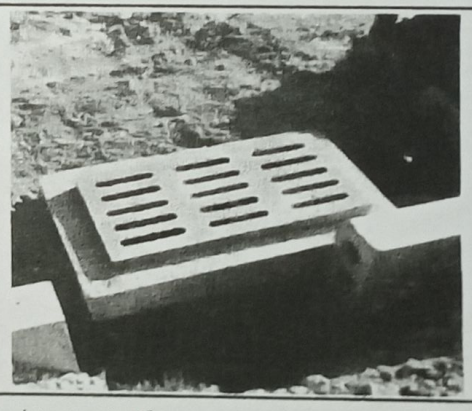
MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023	FECHA CORTE	18 de diciembre de 2023
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UND.	UNID

CORTE N° 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5	3,00				3,00
			TOTAL :		3,00



ABDEL ALEXIS BAYDE RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

facatativá correcta

CODIGO	GDE-FR-XXX
VERSION	01
FECHA	13 ENE 2020
DOCUMENTO CONTROLADO	

1 12

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

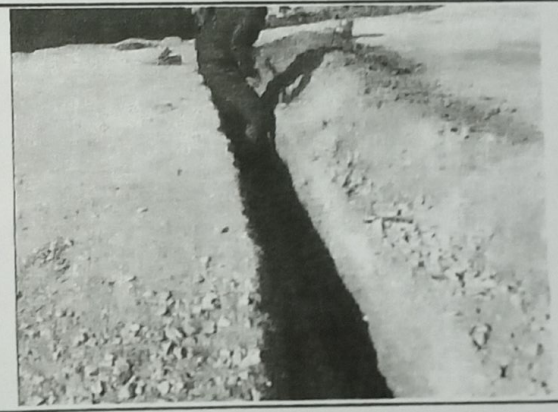
MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023	FECHA CORTE	18 de diciembre de 2023
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	UND.	ML

CORTE N° 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5		12,00			12,00
				TOTAL :	12,00



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

facatativá correcta

CÓDIGO GDE-FR-325
VERSIÓN 04
FECHA 13 ENE 2020
DOCUMENTO CONTROLADO

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

CONTRATISTA	SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS		
INTERVENTORIA	UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023	FECHA CORTE	15 de diciembre de 2023
	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXPLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	UND.	M3-KM

CORTE N° 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	SOBREACARREO (KM)	LARGO	VOLUMEN	EXPANSION	
CARRERA 5 EXCAVACIÓN	30,00		702,00	1,30	27.378,00
CARRERA 5 SBG	10,00		315,00	1,30	4.095,00
CARRERA 5 BG	10,00		150,00	1,30	1.950,00
CARRERA 5 RAJON	8,00		310,00	1,30	3.224,00
CARRERA 5 ASFALTO	4,00		97,50	1,30	507,00
SAN CRISTOBAL 1 BG	10,00		150,00	1,30	1.950,00
SAN CRISTOBAL 1 SBG	10,00		225,00	1,30	2.925,00
			TOTAL :		42.029,00



ARGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNION TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

facatativá correcta

CODIGO	GDE-FR-329
VERSIÓN	04
FECHA	13 ENE 2020
DOCUMENTO CONTROLADO	

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023	FECHA CORTE	15 de diciembre de 2023
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	ENSAYO DE DENSIDAD DE CAMPO (CONO DE ARENA)	UND.	UND

CORTE N° 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
SAN CRISTOBAL 1 SBG	4,00				4,00
SAN CRISTOBAL 1 BG	4,00				4,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		8,00



ABDIEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNION TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

facatativá correcta
un propósito común

CÓDIGO: GDE-FR-329	
VERSIÓN:04	
FECHA: 13 ENE 2023	
DOCUMENTO CONTROLADO	

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023	FECHA CORTE	18 de diciembre de 2023
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	RELACIÓN DE SOPORTE DE SUELO GRANULAR COMPACTADO EN LABORATORIO (CBR)	UND.	UND

CORTE N° 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5 SBG	2,00				2,00
SAN CRISTOBAL 1 SBG	1,00				1,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		3,00



ABDIEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNION TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

facatativá correcta
UN PROPÓSITO COMÚN

CÓDIGO: GDE-FR-329	
VERSIÓN:04	
FECHA: 13 ENE 2020	
DOCUMENTO CONTROLADO	

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

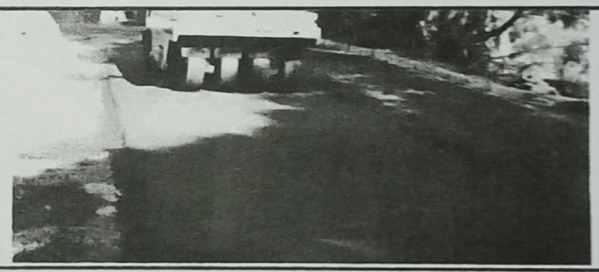
MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL PACA BC 2023	FECHA CORTE	18 de diciembre de 2023
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	EXTRACCIÓN DE NÚCLEOS DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (INC. EXTRACCIÓN, ENSAYO DE % ASFALTO, ESTABILIDAD Y FLUJO, INFORME)	UND.	UND

CORTE N° 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5 SBG	8,00				8,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		8,00



ABDIEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL PACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

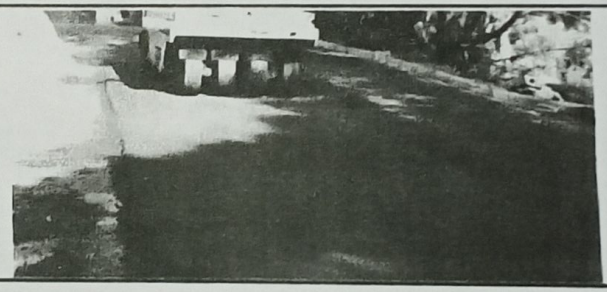
MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023	FECHA CORTE	15 de diciembre de 2023
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	ENSAYO DE IDENTIFICACIÓN Y CLASIFICACIÓN SUCS (AASHTO), CON DETALLE DE LÍMITES DE ATTERBERG Y GRANULOMETRÍA CORRESPONDIENTES.	UNID.	UND

CORTE Nº 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
SUB BASE	2,00				2,00
BASE	2,00				2,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		4,00



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CÓDIGO:	GDE-FR-329
VERSIÓN:	04
FECHA:	13 ENE 2020
DOCUMENTO CONTROLADO	

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDIA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023	FECHA CORTE	18 de diciembre de 2023
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	ENSAYO PROCTOR DE COMPACTACIÓN.	UND.	UND

CORTE Nº 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
SUB BASE	2,00				2.00
BASE	2,00				2,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		4,00



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

facatativá correcta

CÓDIGO: GDE-FR-329	
VERSIÓN: 04	
FECHA: 13 ENE 2020	
DOCUMENTO CONTROLADO	

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

ACTA DE RECIBO PARCIAL

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

ACTA No. 5		**FECHA:**	**26/01/2024**
		PÁGINA:	1 DE 2

CONTRATO [ ] OBRA PÚBLICA [X]

CONVENIO [ ] INTERVENTORIA [ ]

No. **928 / 2023**

OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**

FECHA INICIO:	D D M M A A A A: 31 10 2023		
PLAZO	**TRES (3)**	MESES	X
		DIAS	
FECHA DE TERMINACIÓN:	D D M M A A A A: 30 01 2024		
VALOR TOTAL	**$ 1.708.922.814,29**		

En Facatativá Cundinamarca se reunieron:

FERNANDO PULIDO Secretario de Obras Públicas	SUPERVISOR
ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ Representante Legal **UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	CONTRATISTA
GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES Representante Legal **CONSORCIO HIPERVIAL 2023**	INTERVENTOR

ASUNTO: DAR TRÁMITE Y HACER ENTREGA PARCIAL POR PARTE DEL CONTRATISTA Y RECIBO PARCIAL POR PARTE DEL INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR DE LAS ACTIVIDADES CORRESPONDIENTES AL CONTRATO EN REFERENCIA.

FORMAN PARTE INTEGRAL DE ESTA ACTA: EL CORTE (ANEXO A) DEL PRESUPUESTO DE LAS CANTIDADES EJECUTADAS A LA FECHA DEL CORTE Y APROBADAS POR EL INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR SEGÚN LOS SIGUIENTES:

CONSIDERANDOS:

Que mediante la suscripción de la presente acta, el interventor y/o supervisor del contrato asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información en ella contenida, especialmente en:

- Plazos

Plazo del Contrato	3 meses
Plazo Trascurrido	2 meses y 26 días
Plazo Disponible	4 días

- Balance del contrato

Valor inicial del contrato	$	1.708.922.814,29
Valor acta de recibo parcial No. **1**	$	600.705.173,39
Valor acta de recibo parcial No. **2**	$	219.370.439,79
Amortización anticipo del 0 %	$	000.000.000,oo
Saldo por ejecutar	$	888.847.201,11
Valor neto a pagar (ESTA ACTA)	$	219.370.439,79

- El valor a pagar en la presente acta es de: **DOSCIENTOS DIECINUEVE MILLONES TRECIENTOS SETENTA MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS CON 79/100 M/CTE**

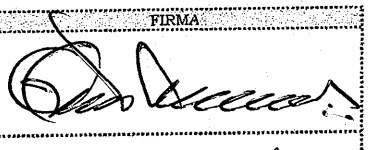
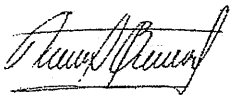
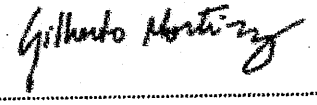
Que con el fin de cumplir con lo estipulado en el contrato anteriormente citado (Forma de pago), se firma la presente acta los que en ella intervinieron asegurando que no han omitido información y la consignada es veraz. Por lo anterior

ACUERDAN:

Dar aprobación de pago a los ítems realizados dentro del objeto del contrato y ejecutados por el contratista y que fueron verificados por el interventor y/o supervisor de contrato y/o convenio.

Las actividades recibidas parcialmente a satisfacción corresponden a las relacionadas en cuadro Anexo A, -Corte- que consta de ___ Folios.

Una vez recibidas parcialmente las actividades objeto de la presente acta, se firma por quienes en ella intervinieron.

EN CALIDAD DE	NOMBRE	FIRMA
SUPERVISOR	**FERNANDO PULIDO GARCIA** Secretario de **Obras Públicas**	
CONTRATISTA	**ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ** Representante Legal **UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	
INTERVENTOR	**GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES** Representante Legal **CONSORCIO HIPERVIAL 2023**	

ANEXO A del ACTA No. 5 CORTE No. 2

CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO	TRES (3) MESES			FECHA	FECHA	26 de Enero de 2024
FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO	31 (Día)	10 (Mes)	2023 (Año)	CONTRATO No.	CONTRATO No.	928 / 2023
FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO	30 (Día)	1 (Mes)	2024 (Año)	ADICIÓN (+)	ADICIÓN (+)	$ -
VALOR DEL CONTRATO	$		1.708.922.814,29	PÁGINA:	PÁGINA:	1 DE 3

OBJETO

CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ

En el Municipio de Facatativá se reunieron el **ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ** como Contratista y Representante Legal de la **UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023,** el **GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES** como interventoria, el CONSORCIO HIPERVIAL 2023 Secretario de **FERNANDO PULIDO** como supervisor del proyecto con el fin de suscribir la presente corte a las actividades realizadas por el contratista y supervizadas por el interventor y/o supervisor.

CONDICIONES ACTUALIZADAS							CANTIDAD			VALOR			SALDO POR EJECUTAR	
CAP.	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNITARIO	V/TOTAL	CORTE No. 1	CORTE No. 2	ACUMULADO TOTAL	CORTE No. 1	CORTE No. 2	ACUMULADO TOTAL	CANTIDAD	VALOR
1	VIAS URBANAS													
1,01	A1	INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO INICIAL DE TRAMOS VIALES A INTERVENIR	KM	60,00	147.080,00	8.824.800,00	0,22		0,22	32.357,60	0,00	32.357,60	59,78	8.792.442,40
1,02	1,30	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M	M2	1.149,50	2.300,00	2.643.850,00	1.000,00		1.000,00	2.300.000,00	0,00	2.300.000,00	149,50	343.850,00
1,03	1,27	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	340,00	39.935,00	13.577.900,00	330,00	5,14	335,14	13.178.550,00	205.265,90	13.383.815,90	4,86	194.084,10
1,04	3,10	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	3.000,00	8.512,00	25.536.000,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	3.000,00	25.536.000,00
1,05	16,20	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	1.500,00	24.989,00	37.483.500,00	1.412,25	77,54	1.489,79	35.290.715,25	1.937.647,06	37.228.362,31	10,21	255.137,69
1,06	3,22	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	320,15	169.411,00	54.236.931,65	310,00	-12,65	297,35	52.517.410,00	-2.143.049,15	50.374.360,85	22,80	3.862.570,80
1,07	3,2	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	550,00	199.122,00	109.517.100,00	532,89	2,55	535,44	106.110.122,58	507.761,10	106.617.883,68	14,56	2.899.216,32
1,08	3,3	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	380,00	217.566,00	82.675.080,00	367,89	2,68	370,57	80.040.353,74	583.076,88	80.623.432,62	9,43	2.051.647,38
1,09	3,6	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	2.800,00	3.263,00	9.136.400,00	2.589,44	30,60	2.620,04	8.449.342,72	99.847,80	8.549.190,52	179,96	587.209,48
1,10	4,53	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	200,00	129.354,00	25.870.800,00	200,00		200,00	25.870.800,00	0,00	25.870.800,00	0,00	0,00
1,11	4,46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	2.200,00	14.300,00	31.460.000,00	2.058,48	103,76	2.162,24	29.436.264,00	1.483.768,00	30.920.032,00	37,76	539.968,00
1,12	3,10	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	623,57	1.243.441,00	775.372.504,37	45,00	110,24	155,24	55.954.845,00	137.076.935,84	193.031.780,84	468,33	582.340.723,53
1,13	3,9	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	52,50	1.234.239,00	64.797.547,50	52,50		52,50	64.797.547,50	0,00	64.797.547,50	0,00	0,00
1,14	5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	220,00	150.310,00	33.068.200,00	200,00		220,00	30.062.000,00	0,00	30.062.000,00	0,00	3.006.200,00
1,15	5,1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	200,00	6.025,00	1.205.000,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	200,00	1.205.000,00
1,16	4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UND	3,00	1.669.464,00	5.008.392,00	3,00		3,00	5.008.392,00	0,00	5.008.392,00	0,00	0,00

DESCRIPCIONES SEGÚN CONTRATO							CANTIDAD			VALOR			SALDO POR EJECUTAR	
CAP.	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNITARIO	V/TOTAL	CORTE No. 1	CORTE No. 2	ACUMULADO TOTAL	CORTE No. 1	CORTE No. 2	ACUMULADO TOTAL	CANTIDAD	VALOR
1,17	3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	40,00	76.221,00	3.048.840,00	12,00		12,00	914.652,00	0,00	914.652,00	28,00	2.134.188,00
1,18	3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	35,00	107.239,00	3.753.365,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	35,00	3.753.365,00
1,19	1,6	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	48.000,00	1.957,00	93.936.000,00	42.029,00	3.161,11	45.190,11	82.250.753,00	6.186.292,27	88.437.045,27	2.809,89	5.498.954,73
2	ANDENES Y CICLORRUTAS													
2,01	3,12	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	17,00	1.280.248,00	21.764.216,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	17,00	21.764.216,00
2,02	6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	195,70	104.605,00	20.471.198,50	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	195,70	20.471.198,50
2,03	5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	266,00	98.738,00	26.264.308,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	266,00	26.264.308,00
2,04	5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	210,70	60.131,00	12.669.601,70	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	210,70	12.669.601,70
2,05	5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UND	10,00	884.296,00	8.842.960,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	8.842.960,00
2,06	5,70	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	70,60	31.137,00	2.198.272,20	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	70,60	2.198.272,20
2,07	14,4	ADOQUÍN DE CONCRETO 8CM	M2	30,00	111.379,00	3.341.370,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	30,00	3.341.370,00
2,08	8,80	MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	2,63	651.657,00	1.710.599,63	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	2,63	1.710.599,63
2,09	13,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 2500 PSI	M2	22,50	118.427,00	2.664.607,50	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	22,50	2.664.607,50
3	CERRAMIENTO													
3,01	2,12	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	1,41	28.789,00	40.592,49	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	1,41	40.592,49
3,02	2,16	DADOS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1,41	864.413,00	1.218.822,33	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	1,41	1.218.822,33
3,03	10,10	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C. 10 INC. ÁNGULO (PARAL EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO 2")	M2	150,00	173.953,00	26.092.950,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	150,00	26.092.950,00
4	MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES													
4,01	3,15	AFIRMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	100,00	97.518,00	9.751.800,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	9.751.800,00
4,02	6,1	CONFORMACION DE CALZADA	M2	1.002,20	1.283,00	1.285.822,60	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	1.002,20	1.285.822,60
4,03	3,24	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO - INVIAS 237-22	M3	50,00	65.649,00	3.282.450,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	50,00	3.282.450,00
4,04	4,6	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 psi (bases)	M3	50,00	826.201,00	41.310.050,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	50,00	41.310.050,00
4,05	4,25	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	50,00	565.787,00	28.289.350,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	50,00	28.289.350,00
4,06	4,21	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	15,00	668.867,00	10.033.005,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	10.033.005,00
4,07	4,52	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	1.905,21	8.862,00	16.883.971,02	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	1.905,21	16.883.971,02
5	ENSAYOS													
5,01	COT	ENSAYO DE DENSIDAD DE CAMPO (CONO DE ARENA)	UND	10,00	190.340,00	1.903.400,00	8,00		8,00	1.522.720,00	0,00	1.522.720,00	2,00	380.680,00
5,02	COT	RELACIÓN DE SOPORTE DE SUELO GRANULAR COMPACTADO EN LABORATORIO (CBR)	UND	7,00	590.054,00	4.130.378,00	3,00		3,00	1.770.162,00	0,00	1.770.162,00	4,00	2.360.216,00

5,03	COT	EXTRACCIÓN DE NÚCLEOS DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (INC. EXTRACCIÓN, ENSAYO DE % ASFALTO, ESTABILIDAD Y FLUJO, INFORME)	UND	10,00	504.401,00	5.044.010,00	8,00		8,00	4.035.208,00	0,00	4.035.208,00	2,00	1.008.802,00
5,04	COT	ENSAYO DE IDENTIFICACIÓN Y CLASIFICACIÓN HRB (AASHTO), CON DETALLE DE LÍMITES DE ATTERBERG Y GRANULOMETRÍA CORRESPONDIENTES.	UND	10,00	139.186,00	1.391.860,00	4,00		4,00	556.744,00	0,00	556.744,00	6,00	835.116,00
5,05	COT	ENSAYO PROCTOR DE COMPACTACIÓN.	UND	9,00	151.558,00	1.364.022,00	4,00		4,00	606.232,00	0,00	606.232,00	5,00	757.790,00
5,06	COT	RESISTENCIA (IN SITU) CON DEFLECTOMETRO Y/O CONO DE PENETRACIÓN DINÁMICO.	UND	4,00	451.582,00	1.806.328,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	1.806.328,00
6	**ACTIVIDADES NO PREVISTAS**													
6,01		DERECHO DE BOTADERO DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN NO APROVECHABLE POR M3 EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	M3	912,60	14.300,00	13.050.180,00	0,00	912,60	912,60	0,00	13.050.180,00	13.050.180,00	0,00	0,00
6,02		TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA DENTRO DEL MUNICIPIO FUERA DE UNA RADIO DE 1.5 KM	UN	0,00	325.000,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6,03		DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE). INCLUYE TRANSPORTE.	M2	1.130,90	29.243,26	33.071.178,27	0,00	1.111,04	1.111,04	0,00	32.490.430,35	32.490.430,35	19,86	580.747,92
6,04		CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 6"	ML	24,00	420.054,52	10.081.308,56	0,00	24,00	24,00	0,00	10.081.308,56	10.081.308,56	0,00	0,00
6,05		CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 8"	ML	12,00	440.574,16	5.286.889,88	0,00	12,00	12,00	0,00	5.286.889,88	5.286.889,88	0,00	0,00
6,06		CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 10"	ML	0,00	464.256,78	0,00	0,00		0,00		0,00	0,00		0,00
6,07		TUBERIA PF D=1/2" RDE 9	ML	50,34	2.982,20	150.126,79	0,00	50,00	50,00	0,00	149.110,00	149.110,00	0,34	1.016,79
6,08		UNION PVC D=1/2" TIPO U.S. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN). (COD 4136)	UN	10,00	5.616,68	56.166,80	0,00	10,00	10,00	0,00	56.166,80	56.166,80	0,00	0,00
6,09		MARCO Y TAPA PARA SUMIDERO 0.52M X 0.90M EAAB NP-023. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	5,00	801.437,00	4.007.185,00	0,00	5,00	5,00	0,00	4.007.185,00	4.007.185,00	0,00	0,00
6,10		RECONSTRUCCION DE SUMIDERO EN MAMPOSTERIA (INCLUYE PAÑETE INTERNO)	UN	6,00	663.968,61	3.983.811,66	0,00	6,00	6,00	0,00	3.983.811,66	3.983.811,66	0,00	0,00
6,11		PLACA CUBIERTA D=1.70m POZO INSPEC. (Prefabricada. Incluye Suministro e Instalación. Incluye Tapa)	UN	2,00	1.717.481,62	3.434.963,25	0,00	2,00	2,00	0,00	3.434.963,25	3.434.963,25	0,00	0,00
6,12		NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN D=1,7	UN	3,00	297.616,20	892.848,60	0,00	3,00	3,00	0,00	892.848,60	892.848,60	0,00	0,00
	TOTAL COSTO DIRECTO					**$ 1.708.922.814,29**				**$ 600.705.173,39**	**$ 219.370.439,79**	**$ 820.075.613,18**		**$ 888.847.201,11**
		ADMINISTRACIÓN			0%	0,00				0,00	0,00	0,00		0,00
		IMPREVISTOS			0%	0,00				0,00	0,00	0,00		0,00
		UTILIDAD			0%	0,00				0,00	0,00	0,00		0,00
	TOTAL AIU				0%	$ -				$ -	$ -	$ -		$ -
		IVA SOBRE UTILIDAD			0%	$ -				$ -	$ -	$ -		$ -
	TOTAL CONTRATO (COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS)					**$ 1.708.922.814,29**				**$ 600.705.173,39**	**$ 219.370.439,79**	**$ 820.075.613,18**		**$ 888.847.201,11**
	AJUSTE AL PESO					0,00				0,00	0,00	0,00		0,00
	VALOR TOTAL					**$ 1.708.922.814,29**				**$ 600.705.173,39**	**$ 219.370.439,79**	**$ 820.075.613,18**		**$ 888.847.201,11**

RELACION DE PAGOS - CONTRATO DE OBRA N° 926 / 2023

VALOR INICIAL CONTRATO:	$	1.708.922.814,29
VALOR ADICIONES:	$	-
VALOR ACTUAL CONTRATO:	$	1.708.922.814,29

VALOR ANTICIPO:	$ -	$ -
% ANTICIPO:	0,00%	0,00%

N°	DESCRIPCION PAGO / ACTA NUMERO	FECHA DE PAGO	VR. FACTURADO	AMORTIZACIÓN	SALDO POR AMORTIZAR	VALOR NETO A PAGAR	VALOR NETO A PAGAR	SALDO POR PAGAR	% PAGADO ACUMULADO
1	ACTA No. 1 Corte No. 1	00/00/20__	$ 600.705.173,39	$ -	$ -	$ 600.705.173,39	$ -	$ 1.108.217.640,90	35,15%
2	ACTA No. 3 Corte No. 2	00/00/20__	$ 219.370.439,79	$ -	$ -	$ 219.370.439,79	$ -	$ 888.847.201,11	12,84%
3									
5									
6									
	TOTAL			$ -	$ -	$ 820.075.613,18	$ -	$ 888.847.201,11	47,99%

PARA CONSTANCIA DE LO ANTERIOR SE FIRMA LA PRESENTE ACTA BAJO LA RESPONSABILIDAD EXPRESA DE LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON, DE CONFORMIDAD CON LAS FUNCIONES DESEMPEÑADAS POR CADA UNO, EN LA CIUDAD DE FACATATIVÁ.

ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
CONTRATISTA
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023

FERNANDO PULIDO GARCIA
SUPERVISOR
Secretario de obras públicas

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
INTERVENTOR
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

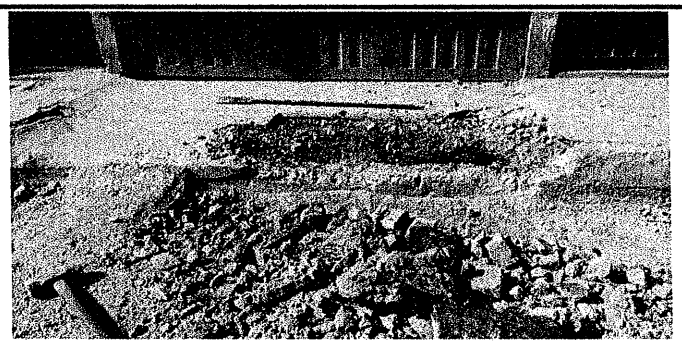
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**26 de enero de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M**	**UND.**	**M2**

CORTE N° 2

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
SAN CRISTOBAL		3,10	0,80		2,48
		3,80	0,70		2,66
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		5,14



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**26 de enero de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)**	**UND.**	**M3**

CORTE N° 2

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
SAN CRISTOBAL 1		15,67	8,85	0,46	63,78
SAN CRISTOBAL FALLO 1		15,00	7,80	0,15	17,55
SAN CRISTOBAL FALLO 2		3,00	3,50	1,50	15,75
CARRERA 5		-5,17	7,57	0,50	-19,54
			TOTAL :		77,54



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

FACATATIVA

MEMORIAS DE CORTE

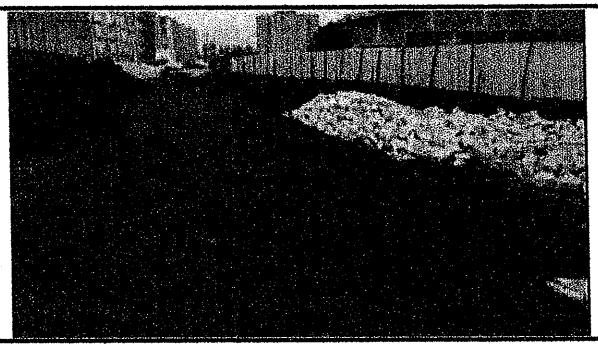
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**26 de enero de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE**	**UND.**	**M3**

CORTE N° 2

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5		-5,27	8,00	0,30	-12,65
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		-12,65



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**26 de enero de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)**	**UND.**	**M3**

CORTE N° 2

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
SAN CRISTOBAL 1		2,41	8,96	0,20	4,32
SAN CRISTOBAL FALLO 1		15,00	7,80	0,15	17,55
SAN CRISTOBAL FALLO 2		3,00	3,50	1,50	15,75
CARRERA 5		-20,04	7,00	0,25	-35,07
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
				TOTAL :	2,55



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**18 de diciembre de 2023**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		
ITEM:	**RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1**	**UND.**	**M2**

CORTE N° 1

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
SAN CRISTOBAL 1	1,00	4,08	7,50		30,60
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL		30,60



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

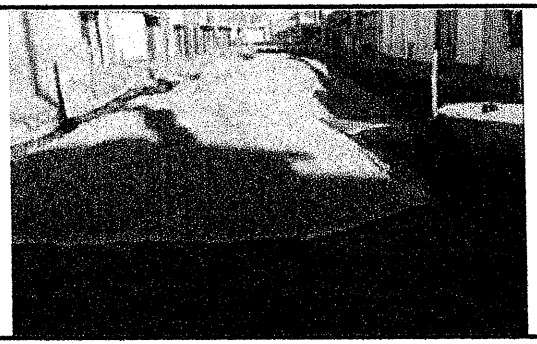
MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**26 de enero de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		
ITEM:	**SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)**	**UND.**	**M2**

CORTE N° 2

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	PESTAÑA	
SAN CRISTOBAL 1		124,00	10,42		103,76
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
				TOTAL :	103,76



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

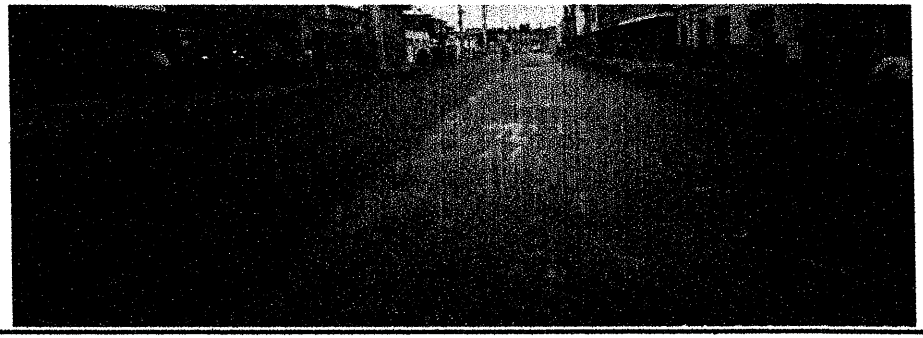
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**26 de enero de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)**	**UND.**	**M3**

CORTE N° 2

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
SAN CRISTOBAL		124,00	8,89	0,10	110,24
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
				TOTAL :	**110,24**



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

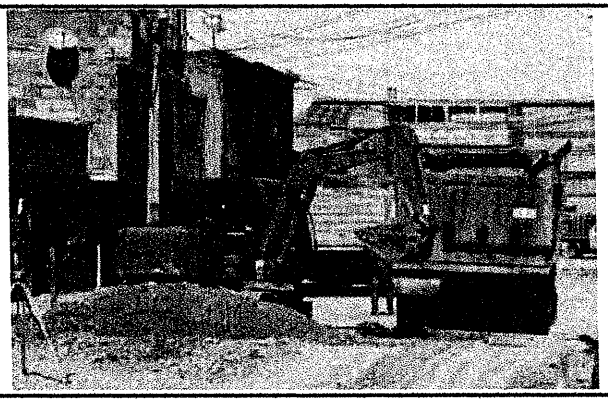
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**26 de enero de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXPLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES**	**UND.**	**M3-KM**

CORTE N° 2

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	SOBREACARREO (KM)	LARGO	VOLUMEN	EXPANSION	
SAN CRISTOBAL EXCAVACIÓN	30,00		97,08	1,30	3.786,12
SAN CRISTOBAL 1 BG	10,00		4,32	1,30	56,14
SAN CRISTOBAL 1 SBG	10,00		37,62	1,30	489,04
SAN CRISTOBAL DEM	30,00		5,14	1,30	200,46
CARRERA 5 EXCAVACIÓN	30,00		-19,54	1,30	-761,93
CARRERA 5 RAJON	8,00		-12,65	1,30	-131,56
CARRERA 5 SUB BASE	10,00		-35,07	1,30	-455,91
CARRERA 5 BASE	10,00		-1,64	1,30	-21,26
			TOTAL		3.161,11



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDIA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**26 de enero de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		
ITEM:	**DERECHO DE BOTADERO DE MATERIAL DE EXCAVACION NO APROVECHABLE POR M3 EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE**	**UND.**	**KM**

CORTE N° 2

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	VOLUMEN	LARGO	ANCHO	EXPANSION	
CARRERA 5	702,00			1,30	912,60
					0,000
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		912,60



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

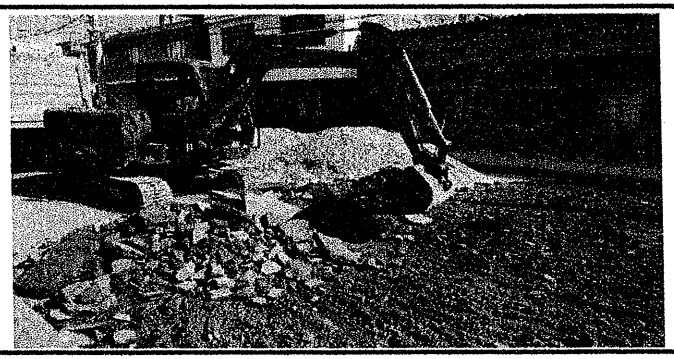
MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023	FECHA CORTE	26 de enero de 2024
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		
ITEM:	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE). INCLUYE TRANSPORTE.	UND.	M2

CORTE N° 2

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
SAN CRISTOBAL	124,00	8,96			1.111,04
					0,000
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
TOTAL :					1.111,04



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

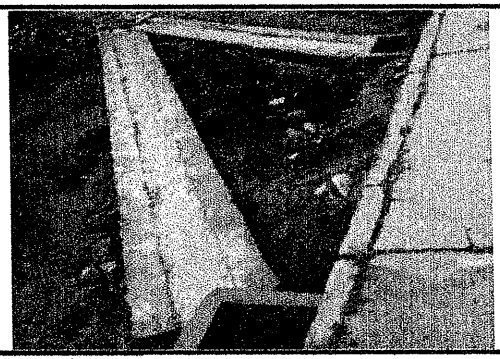
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023	FECHA CORTE	26 de enero de 2024
INTERVENTORIA	CONSORCIO HIPERVIAL 2023		
OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ		

ITEM:	CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 6"	UND.	ML

CORTE N° 2

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
SAN CRISTOBAL		24,00			24,00
					0,000
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL		24,00



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

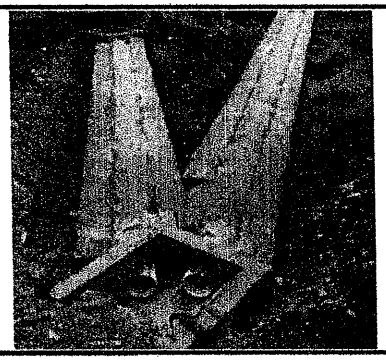
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**26 de enero de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 8"**	**UND.**	**ML**

CORTE N° 2

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
SAN CRISTOBAL		12,00			12,00
					0,000
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		**12,00**



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**26 de enero de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**TUBERIA PF D=1/2" RDE 9**	**UND.**	**ML**

CORTE N° 2

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
SAN CRISTOBAL	5,00	10,00			50,00
					0,000
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		50,00



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDIA DE FACATATIVA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**26 de enero de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**UNION PVC D=1/2" TIPO U.S. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN). (COD 4136)**	**UND.**	**UN**

CORTE N° 2

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
SAN CRISTOBAL	10,00				10,00
					0,000
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		10,00



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

FACATATIVA

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

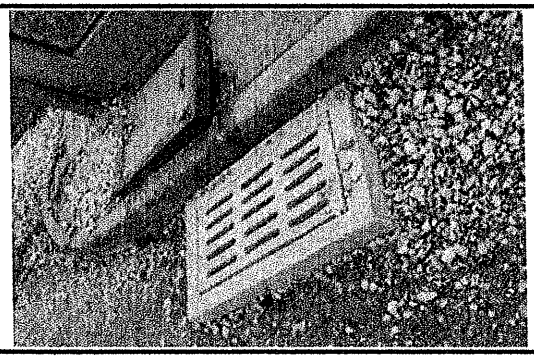
MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**26 de enero de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		
ITEM:	**MARCO Y TAPA PARA SUMIDERO 0.52M X 0.90M EAAB NP-023. SUMINISTRO E INSTALACIÓN**	**UND.**	**UN**

CORTE N° 2

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
SAN CRISTOBAL	5,00				5,00
					0,000
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL		5,00



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

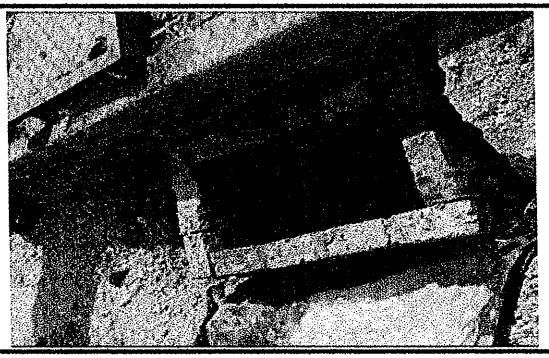
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**26 de enero de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**RECONSTRUCCION DE SUMIDERO EN MAMPOSTERIA (INCLUYE PAÑETE INTERNO)**	**UND.**	**UN**

CORTE N° 2

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
SAN CRISTOBAL	6,00				6,00
					0,000
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		6,00



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDIA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**26 de enero de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		
ITEM:	**PLACA CUBIERTA D=1.70m POZO INSPEC. (Prefabricada. Incluye Suministro e Instalación. Incluye Tapa)**	**UND.**	**UN**

CORTE N° 2

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
SAN CRISTOBAL	2,00				2,00
					0,000
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		2,00



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**26 de enero de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN D=1,7**	**UND.**	**UN**

CORTE N° 2

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
SAN CRISTOBAL	3,00				3,00
					0,000
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		3,00



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ACTA DE RECIBO PARCIAL

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

ACTA No. __6__		**FECHA:**	**22/04/2024**
		PÁGINA:	1 DE 2

CONTRATO		OBRA PÚBLICA	X	No.	9 2 8 / 2 0 2 3
CONVENIO		INTERVENTORIA			

OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**

FECHA INICIO:	D D	M M	A A A A						
	3 1	1 0	2 0 2 3						

PLAZO	**SEIS (6)**	MESES	X
		DIAS	

FECHA DE TERMINACIÓN:	D D	M M	A A A A						
	2 9	0 4	2 0 2 4						

VALOR TOTAL	**$ 1.708.922.814,29**

En Facatativá Cundinamarca se reunieron:

FERNANDO PULIDO GARCÍA Secretario de Obras Públicas	SUPERVISOR
ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ Representante Legal **UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	CONTRATISTA
GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES Representante Legal **CONSORCIO HIPERVIAL 2023**	INTERVENTOR

ASUNTO:	DAR TRÁMITE Y HACER ENTREGA PARCIAL POR PARTE DEL CONTRATISTA Y RECIBO PARCIAL POR PARTE DEL INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR DE LAS ACTIVIDADES CORRESPONDIENTES AL CONTRATO EN REFERENCIA. FORMAN PARTE INTEGRAL DE ESTA ACTA: EL CORTE (ANEXO A) DEL PRESUPUESTO DE LAS CANTIDADES EJECUTADAS A LA FECHA DEL CORTE Y APROBADAS POR EL INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR SEGÚN LOS SIGUIENTES:

CONSIDERANDOS:

Que mediante la suscripción de la presente acta, el interventor y/o supervisor del contrato asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información en ella contenida, especialmente en:

- Plazos

Plazo del Contrato	6 meses
Plazo Trascurrido	5 meses y 22 días
Plazo Disponible	7 días

- Balance del contrato

Valor inicial del contrato	$	1.708.922.814,29
Valor acta de recibo parcial No. **1**	$	600.705.173,39
Valor acta de recibo parcial No. **2**	$	219.370.439,78
Valor acta de recibo parcial No. **3**	$	683,776,463.00
Amortización anticipo del 0 %	$	000.000.000, oo
Saldo por ejecutar	$	205,070,738.12
Valor neto a pagar (ESTA ACTA)	$	683,776,463.00

- El valor a pagar en la presente acta es de: **Seiscientos ochenta y tres millones setecientos setenta y seis mil cuatrocientos sesenta y tres con cero (centavos M/CTE**

Que con el fin de cumplir con lo estipulado en el contrato anteriormente citado (Forma de pago), se firma la presente acta los que en ella intervinieron asegurando que no han omitido información y la consignada es veraz. Por lo anterior

ACUERDAN:

Dar aprobación de pago a los ítems realizados dentro del objeto del contrato y ejecutados por el contratista y que fueron verificados por el interventor y/o supervisor de contrato y/o convenio.

Las actividades recibidas parcialmente a satisfacción corresponden a las relacionadas en cuadro Anexo A, -Corte- que consta de ___ Folios.

Una vez recibidas parcialmente las actividades objeto de la presente acta, se firma por quienes en ella intervinieron.

EN CALIDAD DE	NOMBRE	FIRMA
SUPERVISOR	**FERNANDO PULIDO GARCÍA** Secretario de **Obras Públicas**	
CONTRATISTA	**ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ** Representante Legal **UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	
INTERVENTOR	**GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES** Representante Legal **CONSORCIO HIPERVIAL 2023**	

PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO	**CINCO (5) MESES**			**FECHA**	**FECHA**		**22 de Abril de 2024**
FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO	**31** (Día)	**10** (Mes)	**2023** (Año)	CONTRATO No.	CONTRATO No.		**928 / 2023**
FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO	**29** (Día)	**4** (Mes)	**2024** (Año)	ADICIÓN (+)	ADICIÓN (+)		**$** -
VALOR DEL CONTRATO	**$**		**1.708.922.814,29**	PÁGINA:	PÁGINA:		1 DE 2

OBJETO: **CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**

En el Municipio de Facatativá se reunieron el **ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ** como Contratista y Representante Legal de la **UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023,** el **GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES** como interventoria, el CONSORCIO HIPERVIAL 2023 Secretario de **FERNANDO PULIDO** como supervisor del proyecto con el fin de suscribir la presente corte a las actividades realizadas por el contratista y supervizadas por el interventor y/o supervisor.

CONDICIONES ACTUALIZADAS							CANTIDAD				VALOR				SALDO POR EJECUTAR	
CAP.	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNITARIO	V/TOTAL	CORTE No. 1	CORTE No. 2	CORTE No. 3	ACUMULADO TOTAL	CORTE No. 1	CORTE No. 2	CORTE No. 3	ACUMULADO TOTAL	CANTIDAD	VALOR
1	**VIAS URBANAS**															
1,01	A1	INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO INICIAL DE TRAMOS VIALES A INTERVENIR	KM	1,00	147.080,00	147.080,00	0,22		0,54	0,76	32.357,60	0,00	79.423,20	111.780,80	0,24	35.299,20
1,02	1,30	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M	M2	1.324,70	2.300,00	3.046.810,00	1.000,00		335,75	1.335,75	2.300.000,00	0,00	772.225,00	3.072.225,00	-11,05	-25.415,00
1,03	1,27	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	340,00	39.935,00	13.577.900,00	330,00	5,14	4,50	339,64	13.178.550,00	205.265,90	179.707,50	13.563.523,40	0,36	14.376,60
1,04	3,10	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	0,00	8.512,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1,05	16,20	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	2.320,00	24.989,00	57.974.480,00	1.412,25	77,54	828,07	2.317,86	35.290.715,25	1.937.647,06	20.692.753,93	57.921.116,24	2,14	53.363,76
1,06	3,22	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	410,00	169.411,00	69.458.510,00	310,00	-12,65	104,16	401,51	52.517.410,00	-2.143.049,15	17.645.849,76	68.020.210,61	8,49	1.438.299,39
1,07	3,2	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	700,00	199.122,00	139.385.400,00	532,89	2,55	152,28	687,72	106.110.122,58	507.761,10	30.322.298,16	136.940.181,84	12,28	2.445.218,16
1,08	3,3	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	980,00	217.566,00	213.214.680,00	367,89	2,68	623,72	994,29	80.040.355,74	583.076,88	135.700.030,55	216.323.463,17	-14,29	-3.108.783,17
1,09	3,6	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	5.200,00	3.263,00	16.967.600,00	2.589,44	30,60	2.565,93	5.185,97	8.449.342,72	99.847,80	8.372.629,59	16.921.820,11	14,03	45.779,89
1,10	4,53	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	200,00	129.354,00	25.870.800,00	200,00			200,00	25.870.800,00	0,00	0,00	25.870.800,00	0,00	0,00
1,11	4,46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	2.654,00	14.300,00	37.952.200,00	2.058,48	103,76	375,25	2.537,49	29.436.264,00	1.483.768,00	5.366.075,00	36.286.107,00	116,51	1.666.093,00
1,12	3,10	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	516,00	1.243.441,00	641.615.556,00	45,00	110,24	256,60	411,84	55.954.845,00	137.076.935,84	319.064.473,72	512.096.254,56	104,16	129.519.301,44
1,13	3,9	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	60,00	1.234.239,00	74.054.340,00	52,50			52,50	64.797.547,50	0,00	0,00	64.797.547,50	7,50	9.256.792,50
1,14	5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	220,00	150.310,00	33.068.200,00	200,00			200,00	30.062.000,00	0,00	0,00	30.062.000,00	20,00	3.006.200,00
1,15	5,1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	0,00	6.025,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1,16	4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UND	3,00	1.669.464,00	5.008.392,00	3,00			3,00	5.008.392,00	0,00	0,00	5.008.392,00	0,00	0,00
1,17	3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	20,00	76.221,00	1.524.420,00	12,00			12,00	914.652,00	0,00	0,00	914.652,00	8,00	609.768,00
1,18	3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	10,00	107.239,00	1.072.390,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	1.072.390,00
1,19	1,6	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	65.500,00	1.957,00	128.183.500,00	42.029,00	3.161,11	19.783,58	64.973,69	82.250.753,00	6.186.292,27	38.716.466,06	127.153.511,33	526,31	1.029.988,67
2	**ANDENES Y CICLORRUTAS**															
2,01	3,12	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	0,00	1.280.248,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2,02	6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	300,00	104.605,00	31.381.500,00	0,00		299,86	299,86	0,00	0,00	31.366.855,30	31.366.855,30	0,14	14.644,70
2,03	5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	100,00	98.738,00	9.873.800,00	0,00		40,06	40,06	0,00	0,00	3.955.444,28	3.955.444,28	59,94	5.918.355,72
2,04	5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	0,00	60.131,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2,05	5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UND	0,00	884.296,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2,06	5,70	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	0,00	31.137,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2,07	14,4	ADOQUÍN DE CONCRETO 8CM	M2	250,00	111.379,00	27.844.750,00	0,00		215,04	215,04	0,00	0,00	23.950.940,16	23.950.940,16	34,96	3.893.809,84
2,08	8,80	MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	0,00	651.657,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2,09	13,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 2500 PSI	M2	26,00	118.427,00	3.079.102,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,00	3.079.102,00
3	**CERRAMIENTO**															
3,01	2,12	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	1,41	28.789,00	40.592,49	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,41	40.592,49
3,02	2,16	DADOS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1,41	864.413,00	1.218.822,33	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,41	1.218.822,33
3,03	10,10	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C. 10 INC. ÁNGULO (PARAL EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO 2")	M2	0,00	173.953,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	**MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES**															
4,01	3,15	AFIRMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	0,00	97.518,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4,02	6,1	CONFORMACION DE CALZADA	M2	0,00	1.283,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4,03	3,24	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO - INVIAS 237-22	M3	0,00	65.649,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4,04	4,6	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3	50,00	826.201,00	41.310.050,00	0,00		3,72	3,72	0,00	0,00	3.073.467,72	3.073.467,72	46,28	38.236.582,28
4,05	4,25	CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	10,00	565.787,00	5.657.870,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	5.657.870,00
4,06	4,21	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	15,00	668.867,00	10.033.005,00	0,00		6,93	6,93	0,00	0,00	4.635.248,31	4.635.248,31	8,07	5.397.756,69

DESCRIPCIONES SEGÚN CONTRATO							CANTIDAD				VALOR				SALDO POR EJECUTAR	
CAP.	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNITARIO	V/TOTAL	CORTE No. 1	CORTE No. 2	CORTE No. 3	ACUMULADO TOTAL	CORTE No. 1	CORTE No. 2	CORTE No. 3	ACUMULADO TOTAL	CANTIDAD	VALOR
4,07	4,52	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI.	KG	264,61	8.862,00	2.344.970,80	0,00		143,51	143,51	0,00	0,00	1.271.785,62	1.271.785,62	121,10	1.073.185,18
5	ENSAYOS															
5,01	COT	ENSAYO DE DENSIDAD DE CAMPO (CONO DE ARENA)	UND	8,00	190.340,00	1.522.720,00	8,00			8,00	1.522.720,00	0,00	0,00	1.522.720,00	0,00	0,00
5,02	COT	RELACIÓN DE SOPORTE DE SUELO GRANULAR COMPACTADO EN LABORATORIO (CBR)	UND	3,00	590.054,00	1.770.162,00	3,00			3,00	1.770.162,00	0,00	0,00	1.770.162,00	0,00	0,00
5,03	COT	EXTRACCIÓN DE NÚCLEOS DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (INC. EXTRACCIÓN, ENSAYO DE % ASFALTO, ESTABILIDAD Y FLUJO, INFORME)	UND	10,00	504.401,00	5.044.010,00	8,00			8,00	4.035.208,00	0,00	0,00	4.035.208,00	2,00	1.008.802,00
5,04	COT	ENSAYO DE IDENTIFICACIÓN Y CLASIFICACIÓN HRB (AASHTO), CON DETALLE DE LÍMITES DE ATTERBERG Y GRANULOMETRÍA CORRESPONDIENTES.	UND	4,00	139.186,00	556.744,00	4,00			4,00	556.744,00	0,00	0,00	556.744,00	0,00	0,00
5,05	COT	ENSAYO PROCTOR DE COMPACTACIÓN.	UND	9,00	151.558,00	1.364.022,00	4,00			4,00	606.232,00	0,00	0,00	606.232,00	5,00	757.790,00
5,06	COT	RESISTENCIA (IN SITU) CON DEFLECTOMETRO Y/O CONO DE PENETRACIÓN DINÁMICO.	UND	0,00	451.582,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	ACTIVIDADES NO PREVISTAS															
6,01		DERECHO DE BOTADERO DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN NO APROVECHABLE POR M3 EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	M3	1.490,00	14.300,00	21.307.000,00	0,00	912,60	553,71	1.466,31	0,00	13.050.180,00	7.918.053,00	20.968.233,00	23,69	338.767,00
6,02		TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA DENTRO DEL MUNICIPIO FUERA DE UNA RADIO DE 1.5 KM	UN	1,00	325.000,00	325.000,00	0,00		1,00	1,00	0,00	0,00	325.000,00	325.000,00	0,00	0,00
6,03		DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE). INCLUYE TRANSPORTE.	M2	2.100,00	29.243,26	61.410.843,66	0,00	1.111,04	942,59	2.053,63	0,00	32.490.430,35	27.564.491,12	60.054.921,47	46,37	1.355.922,18
6,04		CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 6"	ML	24,13	420.054,52	10.134.375,99	0,00	24,00		24,00	0,00	10.081.308,56	0,00	10.081.308,56	0,13	53.067,44
6,05		CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 8"	ML	12,00	440.574,16	5.286.889,88	0,00	12,00		12,00	0,00	5.286.889,88	0,00	5.286.889,88	0,00	0,00
6,06		CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 10"	ML	0,00	464.256,78	0,00	0,00			0,00		0,00	0,00	0,00		0,00
6,07		TUBERIA PF D=1/2" RDE 9	ML	90,00	2.982,20	268.398,00	0,00	50,00	40,00	90,00	0,00	149.110,00	119.288,00	268.398,00	0,00	0,00
6,08		UNION PVC D=1/2" TIPO U.S. (SUMINISTRO E INSTALACION). (COD 4136)	UN	15,00	5.616,68	84.250,20	0,00	10,00	5,00	15,00	0,00	56.166,80	28.083,40	84.250,20	0,00	0,00
6,09		MARCO Y TAPA PARA SUMIDERO 0.52M X 0.90M EAAB NP-023. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	5,00	801.437,00	4.007.185,00	0,00	5,00		5,00	0,00	4.007.185,00	0,00	4.007.185,00	0,00	0,00
6,10		RECONSTRUCCION DE SUMIDERO EN MAMPOSTERIA (INCLUYE PAÑETE INTERNO)	UN	10,00	663.968,61	6.639.686,09	0,00	6,00	4,00	10,00	0,00	3.983.811,66	2.655.874,44	6.639.686,09	0,00	0,00
6,11		PLACA CUBIERTA D=1.70m POZO INSPEC. (Prefabricada. Incluye Suministro e Instalación. Incluye Tapa)	UN	2,00	1.717.481,62	3.434.963,25	0,00	2,00		2,00	0,00	3.434.963,25	0,00	3.434.963,25	0,00	0,00
6,12		NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN D=1,7	UN	3,00	297.616,20	892.848,60	0,00	3,00		3,00	0,00	892.848,60	0,00	892.848,60	0,00	0,00

	TOTAL COSTO DIRECTO		**$ 1.718.955.819,29**	**$ 600.705.173,39**	**$ 219.370.439,79**	**$ 683.776.463,00**	**$ 1.503.852.077,00**		**$ 215.103.742,29**
	ADMINISTRACIÓN	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
	IMPREVISTOS	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
	UTILIDAD	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
	TOTAL AIU	**0%**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
	IVA SOBRE UTILIDAD	0%	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
	TOTAL CONTRATO (COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS)		**$ 1.718.955.819,29**	**$ 600.705.173,39**	**$ 219.370.439,79**	**$ 683.776.463,00**	**$ 1.503.852.077,00**		**$ 215.103.742,29**
	AJUSTE AL PESO		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
	VALOR TOTAL		**$ 1.718.955.819,29**	**$ 600.705.173,39**	**$ 219.370.439,79**	**$ 683.776.463,00**	**$ 1.503.852.077,00**		**$ 215.103.742,29**

RELACION DE PAGOS - CONTRATO DE OBRA Nº 928 / 2023

VALOR INICIAL CONTRATO:	**$ 1.708.922.814,29**
VALOR ADICIONES:	**$ -**
VALOR ACTUAL CONTRATO:	**$ 1.708.922.814,29**

VALOR ANTICIPO:	**$ -**	**$ -**
% ANTICIPO:	**0,00%**	**0,00%**

Nº	DESCRIPCION PAGO / ACTA NUMERO	FECHA DE PAGO	VR. FACTURADO	AMORTIZACIÓN	SALDO POR AMORTIZAR	VALOR NETO A PAGAR	VALOR NETO A PAGAR	SALDO POR PAGAR	% PAGADO ACUMULADO
1	ACTA No. 1 Corte No. 1	00/00/20__	$ 600.705.173,39	$ -	$ -	**$ 600.705.173,39**	**$ -**	**$ 1.108.217.640,90**	35,15%
2	ACTA No. 5 Corte No. 2	00/00/20__	$ 219.370.439,79	$ -	$ -	**$ 219.370.439,79**	**$ -**	**$ 888.847.201,11**	12,84%
3	ACTA No. 6 Corte No. 3	00/00/20__	$ 683.776.463,00	$ -	$ -	**$ 683.776.463,00**	**$ -**	**$ 205.070.738,11**	40,01%
	TOTAL			**$ -**	**$ -**	**$ 1.503.852.076,18**	**$ -**	**$ 205.070.738,11**	88,00%

PARA CONSTANCIA DE LO ANTERIOR SE FIRMA LA PRESENTE ACTA BAJO LA RESPONSABILIDAD EXPRESA DE LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON, DE CONFORMIDAD CON LAS FUNCIONES DESEMPEÑADAS POR CADA UNO, EN LA CIUDAD DE FACATATIVÁ.

ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
CONTRATISTA
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
INTERVENTOR
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023

FERNANDO PULIDO GARCIA
SUPERVISOR
Secretario de obras públicas

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO INICIAL DE TRAMOS VIALES A INTERVENIR**	**UND.**	**KM**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5 ANDEN	1,00	0,100			0,100
REMANSO DEL CACIQUE	1,00	0,07			0,07
PARQUE ARQUEOLOGICO	1,00	0,08			0,08
VILLA SAJONIA	1,00	0,13			0,13
MONARKAS	1,00	0,16			0,16
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		0,54



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

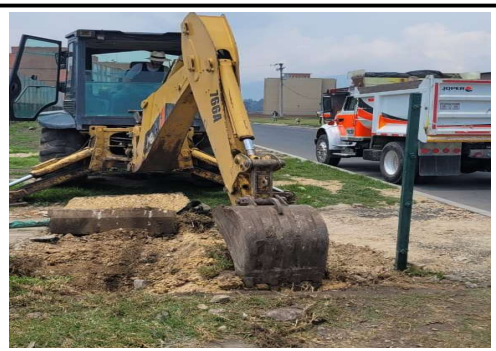
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M**	**UND.**	**M2**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5 ANDEN		98,75	3,40		335,75
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		335,75



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M**	**UND.**	**M2**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	AREA	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
REMANSO DEL CACIQUE		1,50	3,00		4,50
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		4,50



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**

FECHA CORTE	**22 de abril de 2024**

OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**

ITEM:	**EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)**	**UND.**	**M3**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
ANDEN CARRERA 5					
ANDEN CARRERA 5		98,75	3,40	0,49	164,52
				SUBTOTAL	**164,52**
REMANSO DEL CACIQUE					
REMANSO DEL CACIQUE		66,00	5,00	0,27	89,10
REMANSO DEL CACIQUE (FALLO)		26,51	2,20	0,30	17,50
				SUBTOTAL	**106,60**
PARQUE ARQUEOLOGICO PIEDRAS DEL TUNJO					
ENTRADA AL PARQUE (AREA 1 - TRAPECIO)		7,00	20,45	0,25	17,89
PARQUE (AREA 2)		64,00	6,13	0,25	98,08
PARQUE (AREA 3)		3,80	2,63	0,25	2,50
PARQUE (CUNETA IZQ)		64,00	0,62	0,25	9,92
PARQUE (CUNETA DER)		68,80	0,43	0,25	7,40
PARQUE (FALLO)		9,87	2,50	1,50	37,01
				SUBTOTAL	**172,80**
VILLA SAJONIA - CALLE 9					
CLL 9 (CALZADA ORIENTAL)		50,90	6,80	0,22	76,15
CLL 9 (CALZADA OCCIDENTAL)		50,70	6,80	0,22	75,85
CLL 9 (ADICIONAL CALZADA OCCIDENTAL)		10,00	7,00	0,22	15,40
CRA 9 CON CLL 8A		16,10	7,05	0,22	24,97
CLL 9 (FALLO 1)		6,50	3,50	0,22	5,01
CLL 9 (FALLO 2)		50,70	1,00	0,22	11,15
				SUBTOTAL	**208,53**
					CONTINÚA





MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

FECHA CORTE	**22 de abril de 2024**

OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**

ITEM:	**EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)**	**UND.**	**M3**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
MONARKAS					
PRINCIPAL (CRA 2S CON CLL 8 INICIO)		15,25	4,20	0,20	12,81
PRINCIPAL (CLL 8 CRA 2S ESQ)		15,20	6,10	0,20	18,54
PRINCIPAL (CLL 8 CRA 2S ESQ)		6,10	6,00	0,20	7,32
PRINCIPAL (CRA 2S ENTRE 8 Y 7)		65,55	5,10	0,20	66,86
PRINCIPAL (CRA 2S ENTRE 8 Y 7)		15,40	3,20	0,20	9,86
PRINCIPAL (CLL 7BS CRA 2S)		3,85	2,40	0,20	1,85
PARCHEO (CRA 2S CLL 8B)		5,80	6,10	0,20	7,08
PARCHEO (CRA 2S CLL 8B)		2,70	2,60	0,20	1,40
PARCHEO (CRA 2S CLL 8-50)		5,50	5,03	0,20	5,53
PARCHEO (CLL8 CRA 1AS)		9,10	7,10	0,20	12,92
PARCHEO (CRA 2AS CLL 8)		7,85	5,95	0,20	9,34
PARCHEO (CLL 8 CRA 2BS)		9,70	4,95	0,20	9,60
PARCHEO (CLL 8 CRA 2BS)		1,15	1,85	0,20	0,43
PARCHEO (CLL 8 CRA 2BS)		0,43	1,10	0,20	0,09
PRINCIPAL (FALLO)		18,17	3,30	0,20	11,99
				SUBTOTAL	**175,62**
	TOTAL EXCAVACIONES VARIAS A MAQUINA:				**828,07**





ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA
CONTRATISTA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE**	**UND.**	**M3**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5 ANDEN		98,75	3,40	0,20	67,15
PARQUE ARQUEOLOGICO FALLO		9,87	2,50	1,50	37,01
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		104,16



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)**	**UND.**	**M3**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5 ANDEN		98,75	3,40	0,18	60,44
CARRERA 5 ANDEN SELLO RAJON		98,75	3,40	0,20	67,15
CARRERA 5 ATRAQUE SARDINEL		98,75	0,50	0,50	24,69
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
95					0,00
			TOTAL :		152,28



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

FECHA CORTE	**22 de abril de 2024**

OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**

ITEM:	**BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)**	**UND.**	**M3**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
REMANSO DEL CACIQUE					
REMANSO DEL CACIQUE		66,00	5,00	0,20	66,00
REMANSO DEL CACIQUE (ANDEN)		1,50	3,00	0,60	2,70
REMANSO DEL CACIQUE (FALLO)		26,51	2,20	0,30	17,50
				SUBTOTAL	**86,20**
PARQUE ARQUEOLOGICO PIEDRAS DEL TUNJO					
ENTRADA AL PARQUE (AREA 1 - TRAPECIO)		7,00	20,45	0,25	17,89
PARQUE (AREA 2)		64,00	6,13	0,25	98,08
PARQUE (AREA 3)		3,80	2,63	0,25	2,50
PARQUE (CUNETA IZQ)		64,00	0,62	0,25	9,92
PARQUE (CUNETA DER)		68,80	0,43	0,25	7,40
				SUBTOTAL	**135,79**
VILLA SAJONIA - CALLE 9					
CLL 9 (CALZADA ORIENTAL)		50,90	6,80	0,22	76,15
CLL 9 (CALZADA OCCIDENTAL)		50,70	6,80	0,22	75,85
CLL 9 (ADICIONAL CALZADA OCCIDENTAL)		10,00	7,00	0,22	15,40
CRA 9 CON CLL 8A		16,10	7,05	0,22	24,97
CLL 9 (FALLO 1)		6,50	3,50	0,22	5,01
CLL 9 (FALLO 2)		50,70	1,00	0,22	11,15
				SUBTOTAL	**208,53**
					CONTINÚA



MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

FECHA CORTE	**22 de abril de 2024**

OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**

ITEM:	**BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)**	**UND.**	**M3**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
MONARKAS					
PRINCIPAL (CRA 2S CON CLL 8 INICIO)		15,25	4,20	0,22	14,09
PRINCIPAL (CLL 8 CRA 2S ESQ)		15,20	6,10	0,22	20,40
PRINCIPAL (CLL 8 CRA 2S ESQ)		6,10	6,00	0,22	8,05
PRINCIPAL (CRA 2S ENTRE 8 Y 7)		65,55	5,10	0,22	73,55
PRINCIPAL (CRA 2S ENTRE 8 Y 7)		15,40	3,20	0,22	10,84
PRINCIPAL (CLL 7BS CRA 2S)		3,85	2,40	0,22	2,03
PARCHEO (CRA 2S CLL 8B)		5,80	6,10	0,22	7,78
PARCHEO (CRA 2S CLL 8B)		2,70	2,60	0,22	1,54
PARCHEO (CRA 2S CLL 8-50)		5,50	5,03	0,22	6,09
PARCHEO (CLL8 CRA 1AS)		9,10	7,10	0,22	14,21
PARCHEO (CRA 2AS CLL 8)		7,85	5,95	0,22	10,28
PARCHEO (CLL 8 CRA 2BS)		9,70	4,95	0,22	10,56
PARCHEO (CLL 8 CRA 2BS)		1,15	1,85	0,22	0,47
PARCHEO (CLL 8 CRA 2BS)		0,45	1,10	0,22	0,11
PRINCIPAL (FALLO)		20,00	3,30	0,20	13,20
				SUBTOTAL	**193,20**
				TOTAL BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330):	**623,72**



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA
CONTRATISTA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

FECHA CORTE	**22 de abril de 2024**

OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**

ITEM:	**RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1**	**UND.**	**M2**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
REMANSO DEL CACIQUE					
REMANSO DEL CACIQUE (VIA)		66,00	5,00		330,00
REMANSO DEL CACIQUE (INTERSECCIÓN)		5,30	8,30		43,99
PARCHES (AREA 1)		1,50	1,50		2,25
PARCHES (AREA 2)		1,50	1,30		1,95
PARCHES (AREA 3)		2,10	1,60		3,36
PARCHES (AREA 4)		2,10	1,15		2,42
PARCHES (AREA 5)		2,60	1,90		4,94
PARCHES (AREA 6)		5,40	1,95		10,53
				SUBTOTAL	**399,44**
PARQUE ARQUEOLOGICO PIEDRAS DEL TUNJO					
ENTRADA AL PARQUE (AREA 1 - TRAPECIO)		7,00	20,45		71,58
PARQUE (AREA 2)		64,00	6,13		392,32
PARQUE (AREA 3)		3,80	2,63		9,99
				SUBTOTAL	**473,89**
VILLA SAJONIA - CALLE 9					
CLL 9 (CALZADA ORIENTAL)		50,90	6,80		346,12
CLL 9 (CALZADA OCCIDENTAL)		50,70	6,80		344,76
CLL 9 (ADICIONAL CALZADA OCCIDENTAL)		10,00	7,00		70,00
CRA 9 CON CLL 8A		16,10	7,05		113,51
				SUBTOTAL	**874,39**
					CONTINÚA



MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

FECHA CORTE	**22 de abril de 2024**

OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**

ITEM:	**RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1**	**UND.**	**M2**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
MONARKAS					
PRINCIPAL (CRA 2S CON CLL 8 INICIO)		15,25	4,20		64,05
PRINCIPAL (CLL 8 CRA 2S ESQ)		15,20	6,10		92,72
PRINCIPAL (CLL 8 CRA 2S ESQ)		6,10	6,00		36,60
PRINCIPAL (CRA 2S ENTRE 8 Y 7)		65,55	5,10		334,31
PRINCIPAL (CRA 2S ENTRE 8 Y 7)		15,40	3,20		49,28
PRINCIPAL (CLL 7BS CRA 2S)		3,85	2,40		9,24
PARCHEO (CRA 2S CLL 8B)		5,80	6,10		35,38
PARCHEO (CRA 2S CLL 8B)		2,70	2,60		7,02
PARCHEO (CRA 2S CLL 8-50)		5,50	5,03		27,67
PARCHEO (CLL8 CRA 1AS)		9,10	7,10		64,61
PARCHEO (CRA 2AS CLL 8)		7,85	5,95		46,71
PARCHEO (CLL 8 CRA 2BS)		9,70	4,95		48,02
PARCHEO (CLL 8 CRA 2BS)		1,15	1,85		2,13
PARCHEO (CLL 8 CRA 2BS)		0,43	1,10		0,47
				SUBTOTAL	**818,21**
TOTAL RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1:					**2.565,93**



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)**	**UND.**	**M2**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	PESTAÑA	
CARRERA 5 ANDEN		98,75	3,40	0,40	375,25
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		375,25



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

FECHA CORTE	**22 de abril de 2024**

OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**

ITEM:	**MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)**	**UND.**	**M2**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
REMANSO DEL CACIQUE					
REMANSO DEL CACIQUE (VIA)		66,00	5,00	0,10	33,00
REMANSO DEL CACIQUE (INTERSECCIÓN)		5,30	8,30	0,10	4,40
PARCHES (AREA 1)		1,50	1,50	0,10	0,23
PARCHES (AREA 2)		1,50	1,30	0,10	0,20
PARCHES (AREA 3)		2,10	1,60	0,10	0,34
PARCHES (AREA 4)		2,10	1,15	0,10	0,24
PARCHES (AREA 5)		2,60	1,90	0,10	0,49
PARCHES (AREA 6)		5,40	1,95	0,10	1,05
				SUBTOTAL	**39,95**
PARQUE ARQUEOLOGICO PIEDRAS DEL TUNJO					
ENTRADA AL PARQUE (AREA 1 - TRAPECIO)		7,00	20,45	0,10	7,16
PARQUE (AREA 2)		64,00	6,13	0,10	39,23
PARQUE (AREA 3)		3,80	2,63	0,10	1,00
				SUBTOTAL	**47,39**
VILLA SAJONIA - CALLE 9					
CLL 9 (CALZADA ORIENTAL)		50,90	6,80	0,10	34,61
CLL 9 (CALZADA OCCIDENTAL)		50,70	6,80	0,10	34,48
CLL 9 (ADICIONAL CALZADA OCCIDENTAL)		10,00	7,00	0,10	7,00
CRA 9 CON CLL 8A		16,10	7,05	0,10	11,35
				SUBTOTAL	**87,44**
					CONTINÚA



MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA DE FACATATIVÁ

FECHA CORTE	**22 de abril de 2024**

OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**

ITEM:	**MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)**	**UND.**	**M2**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
MONARKAS					
PRINCIPAL (CRA 2S CON CLL 8 INICIO)		15,25	4,20	0,10	6,41
PRINCIPAL (CLL 8 CRA 2S ESQ)		15,20	6,10	0,10	9,27
PRINCIPAL (CLL 8 CRA 2S ESQ)		6,10	6,00	0,10	3,66
PRINCIPAL (CRA 2S ENTRE 8 Y 7)		65,55	5,10	0,10	33,43
PRINCIPAL (CRA 2S ENTRE 8 Y 7)		15,40	3,20	0,10	4,93
PRINCIPAL (CLL 7BS CRA 2S)		3,85	2,40	0,10	0,92
PARCHEO (CRA 2S CLL 8B)		5,80	6,10	0,10	3,54
PARCHEO (CRA 2S CLL 8B)		2,70	2,60	0,10	0,70
PARCHEO (CRA 2S CLL 8-50)		5,50	5,03	0,10	2,77
PARCHEO (CLL8 CRA 1AS)		9,10	7,10	0,10	6,46
PARCHEO (CRA 2AS CLL 8)		7,85	5,95	0,10	4,67
PARCHEO (CLL 8 CRA 2BS)		9,70	4,95	0,10	4,80
PARCHEO (CLL 8 CRA 2BS)		1,15	1,85	0,10	0,21
PARCHEO (CLL 8 CRA 2BS)		0,43	1,10	0,10	0,05
				SUBTOTAL	**81,82**
TOTAL MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19:					**256,60**



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA
CONTRATISTA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		
ITEM:	**TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXPLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES**	**UND.**	**M3-KM**

CORTE N° 3

LOCALIZACIÓN	ELEMENTOS				TOTAL
	SOBREACARREO (KM)	LARGO	VOLUMEN	EXPANSION	
CARRERA 5 ANDEN EXCAVACIÓN	30,00		164,52	1,30	6.416,28
CARRERA 5 ANDEN SBG	10,00		152,28	1,30	1.979,64
CARRERA 5 ANDEN RAJON	8,00		67,15	1,30	698,36
REMANSO DEL CACIQUE BASE	10,00		68,70	1,30	893,10
REMANSO DEL CACIQUE ASFALTO	4,00		39,94	1,30	207,71
REMANSO DEL CACIQUE EXCAVACIÓN FALLO	30,00		17,50	1,30	682,50
PARQUE ARQUEOLOGICO EXCAVACIÓN	30,00		85,79	1,30	3.345,81
PARQUE ARQUEOLOGICO BASE	10,00		135,65	1,30	1.763,45
PARQUE ARQUEOLOGICO RAJON	8,00		37,01	1,30	384,90
PARQUE ARQUEOLOGICO ASFALTO	4,00		47,36	1,30	246,26
VILLA SAJONIA BG	10,00		208,53	1,30	2.710,89
VILLA SAJONIA ASFALTO	4,00		87,44	1,30	454,69
				TOTAL :	**19.783,58**



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**BORDILLO PREFABRICADO A-80**	**UND.**	**ML**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5 ANDEN	2,00	98,75			197,50
	32,00	2,40			76,80
RAMPAS	1,00	25,56			25,56
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		299,86



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**LOSETA PREFABRICADA A-40**	**UND.**	**M2**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5 ANDEN	1,00	95,50	0,40		38,20
		9,32	0,20		1,86
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		40,06



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**ADOQUÍN DE CONCRETO 8CM**	**UND.**	**M2**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
CARRERA 5 ANDEN	32,00	2,80	2,40		215,04
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		215,04



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

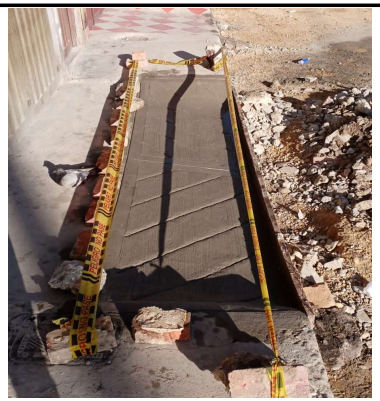
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)**	**UND.**	**M3**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
REMANSO DEL CACIQUE		1,50	3,00	0,15	0,68
ANDEN CARRERA 5 RAMPA 1 ABS 0 IZQUIERDA		2,86	2,25	0,12	0,77
ANDEN CARRERA 5 RAMPA 2 ABS 90 DERECHA		1,70	1,70	0,12	0,35
ANDEN CARRERA 5 RAMPA 3 ABS 90 IZQUIERDA		3,60	1,87	0,12	0,81
ANDEN CARRERA 5 RAMPA 4 ABS 95 FINAL		4,40	2,10	0,12	1,11
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		**3,72**



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR**	**UND.**	**M3**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
PARQUE ARQUEOLOGICO		64,00	0,62	0,10	3,97
		68,80	0,43	0,10	2,96
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		**6,93**



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		

ITEM:	**SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI**	**UND.**	**KG**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	AREA	LARGO	KG/M2	ESPESOR	
PARQUE ARQUEOLOGICO	69,06		2,08		143,51
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		**143,51**



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		
ITEM:	**DERECHO DE BOTADERO DE MATERIAL DE EXCAVACION NO APROVECHABLE POR M3 EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE**	**UND.**	**KM**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	VOLUMEN	LARGO	ANCHO	EXPANSION	
CARRERA 5 ANDEN EXCAVACIÓN	164,52			1,30	213,88
PARQUE ARQUEOLOGICO EXCAVACIÓN	85,79			1,30	111,53
MONARKAS	175,62			1,30	228,31
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
				TOTAL :	**553,71**



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		
ITEM:	**TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA DENTRO DEL MUNICIPIO FUERA DE UNA RADIO DE 1.5 KM**	**UND.**	**UN**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
PARQUE ARQUEOLOGICO	1,00				1,00
					0,000
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		1,00



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		
ITEM:	**DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE). INCLUYE TRANSPORTE.**	**UND.**	**M2**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
REMANSO DEL CACIQUE (VIA)		66,00	5,00		330,00
REMANSO DEL CACIQUE (INTERSECCIÓN)		5,30	8,30		43,99
PARCHES (AREA 1)		1,50	1,50		2,25
PARCHES (AREA 2)		1,50	1,30		1,95
PARCHES (AREA 3)		2,10	1,60		3,36
PARCHES (AREA 4)		2,10	1,15		2,42
PARCHES (AREA 5)		2,60	1,90		4,94
PARCHES (AREA 6)		5,40	1,95		10,53
ENTRADA AL PARQUE (AREA 1 - TRAPECIO)		7,00	20,45		71,58
PARQUE (AREA 2)		64,00	6,13		392,320
PARQUE (AREA 3)		3,80	2,63		9,994
PARQUE (AREA 4)		64,00	0,62		39,680
PARQUE (AREA 5)		68,80	0,43		29,584
			TOTAL :		942,59



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		
ITEM:	**TUBERIA PF D=1/2" RDE 9**	**UND.**	**ML**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
REMANSO DEL CACIQUE	5,00	8,00			40,000
					0,000
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		**40,000**



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		
ITEM:	**UNION PVC D=1/2" TIPO U.S. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN). (COD 4136)**	**UND.**	**UN**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
REMANSO DEL CACIQUE	5,00				5,00
					0,000
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
				TOTAL :	5,00



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CORTE

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023**	**FECHA CORTE**	**22 de abril de 2024**
INTERVENTORIA	**CONSORCIO HIPERVIAL 2023**		
OBJETO	**CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE VIAS URBANAS Y RURALES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ**		
ITEM:	**RECONSTRUCCION DE SUMIDERO EN MAMPOSTERIA (INCLUYE PAÑETE INTERNO)**	**UND.**	**UN**

CORTE N° 3

LOCALIZACION	ELEMENTOS				TOTAL
	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
REMANSO DEL CACIQUE	2,00				2,00
VILLA SAJONEA	2,00				2,000
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL :		4,00



ANGEL ALEXIS BARON RAMIREZ
Representante Legal UNIÓN TEMPORAL FACA BC 2023
CONTRATISTA

GILBERTO MARTINEZ ARGUELLES
Representante Legal CONSORCIO HIPERVIAL 2023
INTERVENTORIA

DIEGO FERNANDO QUEVEDO
RESIDENTE DE OBRA

GIL ANTONIO MARTINEZ CHARRIS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA