



CONSORCIO CONEXION MEDELLINQUIBDO
NIT 901.887.085-0
Cr 38 2641 of 833
Tel: (604) 4440012 - Ext. 101
Medellín - Colombia
explanan@explanan.com



Factura electrónica de venta
No. FE 41

Señores	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS		
NIT	800.215.807-2	Teléfono	(601) 3770600
Dirección	CI 25 G 73 B 90	Ciudad	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	09/12/2025, 16:39
Expedición	09/12/2025, 16:39
Vencimiento	30/12/2025

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Bruto
1	CONTRATO DE OBRA No. 4303 DE 2024-MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA. ACTA DE OBRA No 13 PERIODO NOVIEMBRE 2025	1.00	5,157,716,186.53	5,157,716,186.53
2	UTILIDAD 5%	1.00	206,308,647.47	206,308,647.47
3	GESTIÓN PREDIAL	1.00	19,608,000.00	19,608,000.00
4	GESTIÓN SOCIAL	1.00	188,132,590.01	188,132,590.01
5	UTILIDAD 5%	1.00	4,703,314.74	4,703,314.74
6	ELABORACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS MEJORAMIENTO DE VÍA	1.00	454,000,000.00	454,000,000.00

Total ítems: 6

Total Bruto	6,030,468,738.75
IVA 19%	130,077,792.82
Copago / Anticipo	1,371,581,150.05
Total a Pagar	4,788,965,381.52

Valor en Letras: Cuatro mil setecientos ochenta y ocho millones novecientos sesenta y cinco mil trescientos ochenta y un pesos m/cte con cincuenta y dos cent.

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Pago a crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-12-30 por \$ 4,788,965,381.52

Observaciones: #S24-02-00;4303-2024;ldiazp@invias.gov.co#\$
explanan@explanan.com
Nota: IVA19% SOBRE UTILIDAD 5%
Participación: Explanan SAS 90% y Arista Infraestructura SAS 10%

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. Número Autorización Electrónica 18764083967874 aprobado en 20241125 prefijo FE desde el número 1 al 50 Vigencia: 24 Meses
- Actividad Económica 4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril Tarifa
CUFE: 5ce1d65b4db1f718ee93d36b318994fe7188030adbca19c3160dfa97594007e9b8d72b6ac1af3ca40583d8e62990e317

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - NIT 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML



CONSORCIO CONEXION MEDELLINQUIBDO

NIT 901.887.085-0

CARRERA 38 #26 - 41

Tel: (604) 4440012

Medellín - Colombia

explanan@explanan.com

PROFORMA

No. 22

Señores	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS		
NIT	800.215.807-2	Teléfono	(601) 3770600
Dirección	Cl 25 G 73 B 90	Ciudad	Bogotá - Colombia

Fecha elaboración	Fecha de Vencimiento
2025-12-04	2025-12-26

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Bruto
1	CONTRATO DE OBRA No. 4303 DE 2024-MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA. ACTA DE OBRA No 13 PERIODO NOVIEMBRE 2025	1.00	5,157,716,186.53	5,157,716,186.53
2	UTILIDAD 5%	1.00	206,308,647.47	206,308,647.47
3	GESTIÓN PREDIAL	1.00	19,608,000.00	19,608,000.00
4	GESTIÓN SOCIAL	1.00	188,132,590.45	188,132,590.45
5	UTILIDAD 5%	1.00	4,703,314.75	4,703,314.75
6	ELABORACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS MEJORAMIENTO DE VÍA	1.00	454,000,000.00	454,000,000.00

Total ítems: 6

Valor en Letras: Cuatro mil setecientos ochenta y ocho millones novecientos sesenta y cinco mil trescientos ochenta y un pesos m/cte con noventa y siete cent.

Condiciones de pago:
Pago a crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-12-26 por \$ 4,788,965,381.97

Observaciones: #\$24-02-00;4303-2024;ldiazp@invias.gov.co#\$
explanan@explanan.com
Nota: IVA19% SOBRE UTILIDAD 5%
Participación: Explanan SAS 90% y Arista Infraestructura SAS 10%

Total Bruto	6,030,468,739.20
IVA 19%	130,077,792.82
Copago / Anticipo	1,371,581,150.05
Total a Pagar	4,788,965,381.97

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO MEP/INV1-IN-4-FR-1							
												VERSIÓN 1							
												PÁGINA 1							
												FECHA 01/12/2025 (Día / Mes / Año)							
UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE		DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ				ACTA No. 13 ACTA FINAL		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 6.030.468.738,75				MES nov-25							
CONTRATO No : 4303 DE 2024 (Indique número y año)														PLAZO INICIAL: VEINTE (20) MESES (En meses según contrato principal)		PLAZO ACUMULADO:		VEINTE (20) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)	
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA.														FECHA DE INICIO DEL CO: 21/11/2024		FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2026		(Indique las suspensiones, indique día/mes/año)	
														FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)		FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)			
CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO RUTA 6002-6003														VALOR INICIAL (incluido IVA) \$ 153.399.331.758,00		VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):			
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4312 DE 2024 INTERVENTOR: CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL														VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 153.399.331.758,00					
No. DE ORDEN		GRUPO DE AJUSTE		ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)				CONDICIONES ACTUALIZADAS_Modificadorio 4 (31 de Octubre 2025)		OBRA EJECUTADA							
												PRESENTE ACTA		ACUMULADO					
				GRAL. PART.		DESCRIPCIÓN ÍTEM		UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR				
PRELIMINARES Y EXPLANACIONES																			
1	11601	200	- 22			Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	ha	4,00	\$	530.554	\$	2.122.216	13,08	\$	6.939.646,32	2,94	\$	1.559.829	
2	11601	210	- 22			Excavación en roca de la explanación y canales	m3	4.701,00	\$	61.916	\$	291.067.116	151.800,26	\$	9.398.864.898,16	15.060,16	\$	932.464.867	
3	11601	210	- 22			Excavación en material común de la explanación y canales	m3	138.412,00	\$	17.034	\$	2.357.710.008	157.844,11	\$	2.688.716.569,74	23.505,09	\$	401.918.763	
4	11601	220	- 22			Terraplenes	m3	4.571,00	\$	22.139	\$	101.197.369	30.000,00	\$	664.170.000,00	-	\$	14.716,39	
5	11601	233	- 22			Geomalla para estabilización de suelos de la subrasante	m2	10,00	\$	20.535	\$	205.350	10,00	\$	205.350,00	-	\$	-	
Subtotal											\$	2.752.302.059	\$	12.758.896.464,22	\$	1.334.383.630	\$	8.894.707.972	
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS																			
6	11602	320	- 22			Subbase Granular clase A	m3	6.073,00	\$	196.801	\$	1.195.172.473	14.913,24	\$	2.934.940.545,24	-	\$	5.649,20	
7	11602	330	- 22			Base granular clase A	m3	4.237,00	\$	225.835	\$	956.862.895	-	\$	-	-	\$	-	
Subtotal											\$	2.152.035.368	\$	2.934.940.545,24	\$	-	\$	1.111.768.209	
PAVIMENTOS ASFÁLTICOS																			
8	11603	420	- 22			Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-57	m2	21.644,00	\$	4.818	\$	104.280.792	21.644,00	\$	104.280.792,00	-	\$	-	
9	11603	421	- 22			Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-60	m2	32.766,00	\$	2.298	\$	75.296.268	32.766,00	\$	75.296.268,00	-	\$	-	
10	11603			450P		Mezcla densa en caliente MDC-25	m3	5,00	\$	1.306.545	\$	6.532.725	5,00	\$	6.532.725,00	-	\$	-	
11	11603			450P		Mezcla densa en caliente MDC-19	m3	711,00	\$	1.355.295	\$	963.614.745	711,00	\$	963.614.745,00	-	\$	-	
Subtotal											\$	1.149.724.530	\$	1.149.724.530,00	\$	-	\$	-	
PAVIMENTO DE CONCRETO																			
12	11603	500	- 22			Pavimento de concreto hidráulico	m3	61.250,00	\$	934.000	\$	57.207.500.000	7.294,39	\$	6.812.960.260,00	-	\$	489,23	
Subtotal											\$	57.207.500.000	\$	6.812.960.260,00	\$	-	\$	456.940.820	
ESTRUCTURAS Y DRENAJES																			
13	11604	600	- 22			Excavaciones varias sin clasificar	m3	48.390,00	\$	52.433	\$	2.537.232.870	11.101,68	\$	582.094.387,44	296,02	\$	15.568.406	
14	11604	600	- 22			Excavaciones varias en roca en seco	m3	1.695,00	\$	86.720	\$	146.990.400	1.695,00	\$	146.990.400,00	-	\$	1.914,51	
15	11604	600	- 22			Excavaciones varias en material común en seco	m3	3.886,00	\$	26.160	\$	101.657.760	-	\$	-	-	\$	100.383.502	
16	11604	610	- 22			Relleno para estructuras con suelo	m3	7.406,00	\$	39.054	\$	289.233.924	2.000,00	\$	78.108.000,00	46,43	\$	188,68	
17	11604	610	- 22			Relleno para estructuras con rebebo	m3	6.606,00	\$	181.292	\$	1.197.614.952	3.104,91	\$	562.895.343,72	-	\$	35.105.250	
18	11604	610	- 22			Relleno para estructuras con material granular tipo SBG	m3	843,00	\$	204.068	\$	172.029.324	3.000,00	\$	612.204.000,00	51,56	\$	898,89	
19	11604	610	- 22			Relleno para estructuras con gravilla	m3	9.491,00	\$	250.000	\$	2.372.750.000	494,00	\$	123.500.000,00	-	\$	305.125.880	
20	11604			621P		Pilote tipo caisson preexcavados en concreto vaciado 'in situ' de resistencia f'c=28 MPa, diámetro 1.50 m, incluye la excavación en material común, no incluye acero de refuerzo	m	127,00	\$	3.121.132	\$	396.383.764	1.071,34	\$	3.343.793.556,88	-	\$	297,74	
21	14101			621P		Pilote tipo caisson preexcavados en concreto vaciado 'in situ' de resistencia f'c=28 MPa, diámetro 2.00 m, incluye la excavación en material común, no incluye acero de refuerzo	m	231,00	\$	4.939.881	\$	1.141.112.511	40,00	\$	197.595.240,00	-	\$	115.586.156	
22	11604			621P		Pilote tipo caisson preexcavados en concreto vaciado 'in situ' de resistencia f'c=28 MPa, diámetro 3.00 m, incluye la excavación en material común, no incluye acero de refuerzo	m	5,00	\$	10.942.319	\$	54.711.595	5,00	\$	54.711.595,00	-	\$	-	
23	11604	623	- 22			Anclaje tipo activo con cinco (5) cables o torones de 1/2"	m	11.421,00	\$	483.389	\$	5.520.785.769	14.500,00	\$	7.009.140.500,00	105,00	\$	4.354.851.501	
24	14103	630	- 22			Concreto resistencia f'c 35 MPa para puentes	m3	204,00	\$	1.565.552	\$	319.372.608	300,00	\$	469.665.600,00	-	\$	-	
25	11604	630	- 22			Concreto resistencia f'c 28 Mpa	m3	1.736,00	\$	1.256.503	\$	2.181.289.208	1.936,00	\$	2.432.589.808,00	57,48	\$	596.164.547	
26	14103	630	- 22			Concreto resistencia f'c 28 MPa para zapatas, estribos y aletas	m3	978,00	\$	1.186.731	\$	1.160.622.918	978,00	\$	1.160.622.918,00	7,05	\$	173.689.950	
27	14103	630	- 22			Concreto resistencia f'c 28 MPa para losa de tablero	m3	457,00	\$	1.218.318	\$	556.771.326	457,00	\$	556.771.326,00	-	\$	-	
28	11606	630	- 22			Concreto resistencia f'c 28 MPa para dados de anclaje	m3	245,00	\$	1.292.445	\$	316.640.025	302,20	\$	390.576.879,00	29,37	\$	249.377.263	
29	11604	630	- 22			Concreto resistencia f'c 21 MPa	m3	6,00	\$	1.081.137	\$	6.488.822	100,00	\$	108.113.700,00	6,90	\$	13.946.867	
30	11604	630	- 22			Concreto resistencia f'c 21 MPa para zanjas de coronación	m3	35,00	\$	970.637	\$	33.972.295	200,00	\$	194.127.400,00	-	\$	-	
31	11606			630.4P		Concreto resistencia f'c 21 MPa lanzado	m3	3.898,00	\$	1.191.226	\$	4.643.398.948	280,00	\$	333.543.280,00	-	\$	-	
32	11604	630	- 22			Concreto resistencia f'c 14 Mpa	m3	846,00	\$	799.357	\$	676.256.022	150,00	\$	119.903.550,00	7,12	\$	46.570.539	
33	11604	640	- 22			Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	kg	493.274,00	\$	8.025	\$	3.958.523.850	309.197,49	\$	2.481.309.857,25	18.160,41	\$	770.025.557	
34	14103	641	- 22			Acero de presfuerzo	tf-m	102.710,00	\$	2.185	\$	224.421.350	-	\$	-	-	\$	-	
35	14103	642	- 22			Apoyo elastomérico	u	12,00	\$	1.185.774	\$	14.229.288	70,00	\$	83.004.180,00	-	\$	-	
36	14104			650.1P		Fabricación, transporte, montaje y pintura de estructura metálica para barandas	kg	5.076,00	\$	22.385	\$	113.626.260	-	\$	-	-	\$	-	

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO VERSION PÁGINA		MEP/PMN-IN-4-FR-1 1 1		
												FECHA		01/12/2025 (Día / Mes / Año)	
UNIDAD EJECUTORA:		.SMCN- GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE				DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCHÓ				ACTA No. 13 ACTA FINAL ☐		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 6.030.468.738,75		MES nov-25	
CONTRATO No : 4303 DE 2024 (Indique número y año)										PLAZO INICIAL: VEINTE (20) MESES (En meses según contrato principal)		PLAZO ACUMULADO: 31/07/2026 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)		VEINTE (20) MESES (Indique días/mes/año)	
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCHÓ Y ANTIOQUIA.										FECHA DE INICIO DEL COI: 21/11/2024 (Indique días/mes/año)		FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2026 (Indique días/mes/año)		N/A (Indique días/mes/año)	
CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)										RUTA 6002-6003		VALOR INICIAL (incluido IVA) \$ 153.399.331.758,00 (Según contrato principal)		VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): \$ 153.399.331.758,00 (Según contrato principal)	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4312 DE 2024										INTERVENTOR: CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 153.399.331.758,00			
No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	444444444 444		ESPECIFICACIÓN	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)				CONDICIONES ACTUALIZADAS_Modificadorio 4 (31 de Octubre 2025)		OBRA EJECUTADA				
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	
37	11604	661 - 22		Tubería de Concreto Reforzado de 900 mm de diámetro interior	m	99,00	\$ 940.534	\$ 93.112.866	680,00	\$ 639.563.120,00	7,00	\$ 6.583.738	51,00	\$ 47.967.234	
38	11604	661 - 22		Tubería de Concreto Reforzado de 1200 mm de diámetro interior	m	93,00	\$ 1.238.648	\$ 115.194.264	93,00	\$ 115.194.264,00	\$	-	10,00	\$ 12.386.480	
39	11604	661 - 22		Tubería de Concreto Reforzado de 1500 mm de diámetro interior	m	26,00	\$ 1.537.648	\$ 39.978.848	20,00	\$ 30.752.960,00	\$	-	\$	-	
40	11604	663 - 22		Tubería PVC perforada de 4" de diámetro interior	m	8.901,00	\$ 30.311	\$ 269.798.211	8.901,00	\$ 269.798.211,00	29,00	\$ 879.019	1.565,50	\$ 47.451.872	
41	11604	663 - 22		Tubería PVC norma 5055 de diámetro interior 400 mm	m	451,00	\$ 330.611	\$ 149.105.561	20,00	\$ 6.612.220,00	\$	-	\$	-	
42	11604		670.5P	Disipadores de energía en concreto resistencia Fc 21 Mpa	m3	237,00	\$ 1.068.959	\$ 253.343.283	\$	-	\$	-	\$	-	
43	11604	671 - 22		Cuneta de concreto vaciada 'in situ', no incluye la conformación del terreno	m3	408,00	\$ 922.215	\$ 376.263.720	\$	-	\$	-	\$	-	
44	11604	673 - 22		Geotextil tipo No Tejido, resistencia a la tensión Grab de 1800 N aproximadamente	m2	1.080,00	\$ 10.550	\$ 11.394.000	8.000,00	\$ 84.400.000,00	\$	-	\$	-	
45	11604	673 - 22		Geotextil tipo No Tejido, resistencia a la tensión Grab de 2500 N aproximadamente	m2	31.982,00	\$ 12.209	\$ 390.468.238	11.151,70	\$ 136.151.105,30	58,00	\$ 708.122	4.829,06	\$ 58.957.993	
46	11604		673.1P	Geodré n planar H = 0.5 m	m	15.236,00	\$ 46.855	\$ 713.882.790	2.470,00	\$ 115.731.850,00	\$	-	383,10	\$ 17.950.151	
47	11604	674 - 22		Drén horizontal de longitud menor o igual a diez (10) metros	m	171,00	\$ 144.750	\$ 24.752.250	200,00	\$ 28.950.000,00	\$	-	\$	-	
48	11604	674 - 22		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros	m	18.234,00	\$ 272.971	\$ 4.977.353.214	20.000,00	\$ 5.459.420.000,00	1.310,00	\$ 357.592.010	13.700,00	\$ 3.739.702.700	
49	11606	683 - 22		Geomalla de refuerzo tipo 58 KN/m para muro de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos	m2	23.670,00	\$ 30.019	\$ 710.549.730	12.500,00	\$ 375.237.500,00	\$	-	\$	-	
50	11606	683 - 22		Geomalla de refuerzo tipo 200 KN/m para muro de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos	m2	59.036,00	\$ 36.779	\$ 2.171.285.044	2.000,00	\$ 73.558.000,00	\$	-	\$	-	
Subtotal								\$ 38.432.604.798		\$ 28.376.630.752		\$ 721.860.076		\$ 10.450.457.572	
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD															
51	11607	700 - 22		Línea de demarcación con pintura en frío	m	10.497,00	\$ 3.004	\$ 31.532.988	563.257,00	\$ 1.692.024.028,00	\$	-	410.298,00	\$ 1.232.535.192	
52	11607	700 - 22		Marca vial con pintura en frío	m2	52,00	\$ 44.747	\$ 2.326.844	100,00	\$ 4.474.700,00	\$	-	\$	-	
53	11607	701 - 22		Tacha reflectiva bidireccional	u	442,00	\$ 10.292	\$ 4.549.064	14.976,00	\$ 154.132.992,00	\$	-	\$	-	
54	11607	710 - 22		Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI de 75 cm x 75 cm con lámina retrorreflectiva tipo IX o superior	u	93,00	\$ 734.584	\$ 68.316.312	400,00	\$ 293.833.600,00	\$	-	\$	-	
55	11607	710 - 22		Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI de 90 cm x 90 cm con lámina retrorreflectiva tipo IX o superior	u	28,00	\$ 848.204	\$ 23.749.712	60,00	\$ 50.892.240,00	\$	-	\$	-	
56	11607	710 - 22		Suministro e instalación de señal tipo SI elevada (SI-05 y/o SI-06) en lámina galvanizada y retrorreflectiva tipo IV	m2	59,00	\$ 681.596	\$ 40.214.164	60,00	\$ 40.895.760,00	\$	-	\$	-	
57	11607	730 - 22		Defensa metálica	m	534,00	\$ 292.546	\$ 156.219.564	6.000,00	\$ 1.755.276.000,00	\$	-	316,00	\$ 92.444.536	
58	11607	730 - 22		Sección final	u	16,00	\$ 79.481	\$ 1.271.696	200,00	\$ 15.896.200,00	\$	-	\$	-	
59	11607	740 - 22		Captafaros	u	177,00	\$ 15.674	\$ 2.774.298	200,00	\$ 3.134.800,00	\$	-	49,00	\$ 768.026	
Subtotal								\$ 330.954.642		\$ 4.010.560.320,00		\$	-	\$ 1.325.747.754	
OBRAS VARIAS															
60	11607	800 - 22		Cerca de alambre de púas con postes de concreto	m	1.499,00	\$ 38.337	\$ 57.467.163	4.486,00	\$ 171.979.782,00	\$	-	40,00	\$ 1.533.480	
61	11606	810 - 22		Protección de taludes con bloques de césped	m2	74,00	\$ 23.593	\$ 1.745.882	100,00	\$ 2.359.300,00	\$	-	\$	-	
62	11606	810 - 22		Protección de taludes con tierra orgánica	m2	27.489,00	\$ 22.702	\$ 624.055.278	51.300,00	\$ 1.164.612.600,00	4.376,60	\$ 99.357.573	8.441,60	\$ 191.641.203	
63	11606	810 - 22		Protección de taludes con hidrosiembra controlada	m2	121.300,00	\$ 17.398	\$ 2.110.377.400	100,00	\$ 1.739.800,00	\$	-	\$	-	
64	11606	811 - 22		Protección de taludes con producto enrollado para control de erosión del tipo manto permanente	m2	27.489,00	\$ 56.834	\$ 1.562.309.826	27.489,00	\$ 1.562.309.826,00	3.984,80	\$ 226.472.123	16.792,80	\$ 954.401.995	
65	11606		812.3P	Protección de taludes con malla triple torsión recubierta con PVC	m2	1.299,00	\$ 96.653	\$ 125.552.247	6.000,00	\$ 579.918.000,00	\$	-	\$	-	
66	11606	840 - 22		Zanja de coronación con geomembrana, sección (B=1,2m, b=0,6m)	m	5.398,00	\$ 96.243	\$ 519.519.714	5.398,00	\$ 519.519.714,00	\$	-	549,00	\$ 52.837.407	
Subtotal								\$ 5.001.027.510		\$ 4.002.439.022,00		\$ 325.829.696		\$ 1.200.414.085	
TRANSPORTES															
67	11608	900 - 22		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores a mil metros (1000 m) y medidos a partir de cien metros (100 m)	m3-km	5.500.000,00	\$ 1.700	\$ 9.350.000.000	1.102.320,60	\$ 1.873.945.020,00	111.820,00	\$ 190.094.000	371.068,00	\$ 630.815.600	
Subtotal								\$ 9.350.000.000		\$ 1.873.945.020,00		\$ 190.094.000		\$ 630.815.600	



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE

MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

CÓDIGO

MEP/MI-NI-IN-4-FR-1

VERSION

1

PÁGINA

1

UNIDAD EJECUTORA:

SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL:

CHOCÓ

ACTA No.

13

VALOR BÁSICO ACTA:

\$ 6.030.468.738,75

MES

nov-25

FECHA

01/12/2025

(Día / Mes / Año)

ACTA FINAL

☐

CONTRATO No :

4303 DE 2024

(Indique número y año)

PLAZO INICIAL:

VEINTE (20) MESES

PLAZO ACUMULADO:

VEINTE (20) MESES

(En meses según contrato principal)

(En meses según las prórrogas sin suspensiones)

OBJETO:

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA.

FECHA DE INICIO DEL COI

21/11/2024

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:

31/07/2026

(Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN:

N/A

(Indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN:

N/A

(Indique día/mes/año)

CONTRATISTA:

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO

RUTA 6002-6003

VALOR INICIAL (incluido IVA) \$

153.399.331.758,00

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:

4312 DE 2024

INTERVENTOR:

CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B):

\$ 153.399.331.758,00

(Según contrato principal)

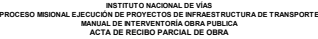
No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS, Modificadorio 4 (31 de Octubre 2025)		OBRA EJECUTADA			
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	PRESENTE ACTA		ACUMULADO	
											CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR

AIU	30%	
Utilidad	5%	
	Valor	%
Valor Anticipo Otorgado	\$ 23.275.229.781,40	20,00%
Valor Amortizado Presenta Acta	\$ 1.371.581.150,05	25,97%
Valor Amortizado Acumulado	\$ 5.355.086.798,24	
Valor Saldo por Amortizar	\$ 17.920.142.983,16	

RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO				
* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada sin incluir ajustes.				
	VALOR BÁSICO PRESENTE MES	IVA	TOTAL PRESENTE MES	
*OBRA	\$ 5.364.024.834,00	\$ 39.198.643,02	\$ 5.403.223.477,02	
PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	\$ -	\$ -	\$ -	
PROVISIÓN PARA AJUSTES	\$ -	\$ -	\$ -	
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIURNAS 7 DIAS DE LA SEMANA	\$ -	\$ -	\$ -	
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS	\$ -	\$ -	\$ -	
*GESTIÓN PREDIAL	\$ 19.608.000,00	\$ 3.725.520,00	\$ 23.333.520,00	
*GESTIÓN AMBIENTAL	\$ -	\$ -	\$ -	
*GESTIÓN SOCIAL	\$ 192.835.904,75	\$ 893.629,80	\$ 193.729.534,55	
*GESTIÓN SOSTENIBILIDAD	\$ -	\$ -	\$ -	
*ELABORACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS MEJORAMIENTO DE VÍA	\$ 454.000.000,00	\$ 86.260.000,00	\$ 540.260.000,00	
*ELABORACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA ESTABILIZACION DE TALUDES	\$ -	\$ -	\$ -	
VALOR TOTAL PRESENTE MES	\$ 6.030.468.738,75	\$ 130.077.792,82	\$ 6.160.546.531,57	

RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)		
G.P.P.	VALOR PRESENTE ACTA	VR. ACUMULADO
E	\$ 1.334.383.630	\$ 8.894.707.972
SB	\$ -	\$ 1.111.768.209
B	\$ -	\$ -
P	\$ -	\$ -
PC	\$ -	\$ 456.940.820
EYD	\$ 721.860.076	\$ 10.450.457.572
SYS	\$ -	\$ 1.325.747.754
OV	\$ 325.829.696	\$ 1.200.414.085
T	\$ 190.094.000	\$ 630.815.600
NP	\$ 2.791.857.432	\$ 22.236.304.200
TOTAL	\$ 5.364.024.834	\$ 46.307.156.212

RESUMEN CAPITULOS CONSTRUCTIVOS (si aplica) ICOCIV		
* Debe corresponder con los capítulos constructivos señalados por el DANE.		
CAPITULOS CONSTRUCTIVOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
Vías Interurbanas Preliminares y explotación 11601	\$ 1.694.273.566,00	\$ 17.580.558.486,00
Vías Interurbanas Afirmados, subbases y bases 11602	\$ 115.390.941,00	\$ 1.944.477.815,00
Vías Interurbanas Pavimentos asfálticos / concreto 11603	\$ 2.340.469,00	\$ 580.601.107,00
Vías Interurbanas Estructuras hidráulicas y drenajes 11604	\$ 1.077.458.634,00	\$ 17.232.481.625,00
Vías Interurbanas Obras de urbanismo 11605	\$ -	\$ -
Vías Interurbanas Obras geotécnicas y mitigación ambiental 11606	\$ 2.272.688.174,00	\$ 6.758.449.046,00
Vías Interurbanas Señalización y control de tránsito 11607	\$ -	\$ 1.327.281.234,00
Vías Interurbanas Transporte y sobre accarones 11608	\$ 193.506.596,00	\$ 709.616.940,00
Vías urbanas Actividades preliminares y explanación 11701	\$ -	\$ -
Vías urbanas Movimiento de tierras, afirmado, subbase y base 11702	\$ -	\$ -
Vías urbanas Estructura de pavimento, pavimentos asfálticos / concreto, afirmado, subbase y bases 11703	\$ -	\$ -
Vías urbanas Obras geotécnicas, mitigación ambiental, estructuras hidráulicas y drenajes, estructura de pavimento y espacio público 11704	\$ -	\$ -
Vías urbanas Estructuras hidráulicas y drenajes, redes hidro sanitarias, señalización de obra, espacio público, señalización y control de tránsito 11705	\$ -	\$ -



CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1

UNIDAD EJECUTORA:	SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE	DIRECCIÓN TERRITORIAL:	CHOCÓ	ACTA No.	13	VALOR BÁSICO ACTA:	\$ 6.030.468.738,75	MES	nov-25
				ACTA FINAL	☐				

CONTRATO No.:	4303 DE 2024	PLAZO INICIAL:	VEINTE (20) MESES	PLAZO ACUMULADO:	VEINTE (20) MESES
OBJETO:	(Indique número y año)		(En meses según contrato principal)		(En meses según las prórrogas sin suspensiones)
	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA.	FECHA DE INICIO DEL COI:	21/11/2024	FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:	31/07/2026
			(Indique día/mes/año)		(Indicadas las suspensiones, indique día/mes/año)
CONTRATISTA:	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDO	FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A	FECHA DE REANUDACIÓN:	N/A
	(Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)		(Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acto)		(Indique día/mes/año)
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	4312 DE 2024	INTERVENTOR:	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	VALOR INICIAL (incluido IVA, \$)	153.399.331.758,00
				VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):	
				(Según contrato principal)	
				VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B):	\$ 153.399.331.758,00

[illegible]

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA:	\$4.788.965.381,52	VALOR EN LETRAS:	CUATRO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO MIL TRECIENTOS OCHENTA Y UN PESOS CON CINCUENTA Y DOS CENTAVOS
(Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)			

El recibo por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas no exime al Contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra.

OBSERVACIONES	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	
61	
62	
63	
64	
65	
66	
67	
68	
69	
70	
71	
72	
73	
74	
75	
76	
77	
78	
79	
80	
81	
82	
83	
84	
85	
86	
87	
88	
89	
90	
91	
92	
93	
94	
95	
96	
97	
98	
99	
100	

NOTAS:

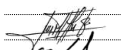
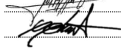
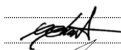
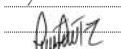
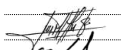
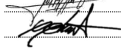
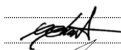
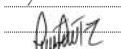
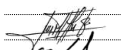
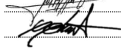
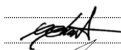
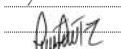
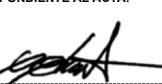
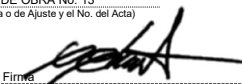
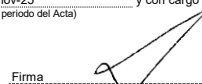
1. Por efecto de la suspensión en la ejecución del contrato o del cambio de Interveniente se hace necesario tramitar dos actas correspondientes a un mismo mes, la segunda acta se numera con el número que corresponda a la primera acta del periodo siguiente de la letra A, situación que debe indicarse en el 2. El Interveniente certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes de Ley por parte del Contratista, con base en los soportes presentados por éste y el cumplimiento por parte del Contratista de la normatividad vigente relacionada con la nómina electrónica cuando aplique.
3. El Interveniente y el Contratista asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información, los valores, así como por las operaciones aritméticas contenidas en esta Acta.
4. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Intervenitoria y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la Intervenitoria, que deben corresponder con las calculadas en las pre-actas respectivas (Obra, Estudios y Diseños, Ambiental, Social, Predial, Sostenibilidad, Mantenimiento Rutinario, Operación y las demás pre-actas que sean requeridas).
5. Con la suscripción de la presente Acta el Interveniente y el Contratista certifican que las obras recibidas cumplen con los requerimientos de calidad, con las normas, especificaciones generales y particulares de construcción y demás condiciones contractuales, de acuerdo con los diseños, planos y especificaciones estipuladas para el proyecto.
6. El valor a pagar en la presente Acta debe coincidir con el valor consignado en el proyecto después de amortizar el anticipo cuando sea el caso.
7. Con la suscripción de la presente Acta el Interveniente deja constancia de que el Contratista cumplió la normatividad y gestión ambiental, calidad de los materiales y el PMT.
8. Con la suscripción de la presente Acta el Interveniente y el Contratista certifican que han verificado cuales de las actividades de la licencia ambiental y/o P.A.G.A. se encuentran inmersas dentro de los ítems de obra o costos administrativos, de tal manera que estas no serán reconocidas con el valor de las provisiones establecidas en el contrato.

Para constancia de lo anterior firman

Firma: _____
Nombre : ING DAVID ALBERTO ARISTIZABAL ZULUAGA
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Contratista
Matricula Profesional No.: 05202-21193 ANT

Firma: 
Nombre: ENRIQUE HERNANDO PRIETO ACEVEDO
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Interventor
Matrícula Profesional No.:MP: 011910073 CPITVC 

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO CONTRATO DE OBRA		CÓDIGO MEPI-MN1-IN-4-FR-2																												
			VERSIÓN 1																												
			PÁGINA 1 de 1																												
			FECHA 01/12/2025 (Día / Mes / Año)																												
UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE		DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ																													
PERIODO MES: nov-25		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 6.030.468.738,75																													
ACTA PARCIAL DE OBRA No. 13 (Indique el número del acta)	ACTA AJUSTE PROVISIONAL No. (Indique el número del acta)	ACTA AJUSTE DEFINITIVO No. (Indique el número del acta)																													
<table><thead><tr><th>Día/Mes/Año</th><th>NOMBRE DE QUIEN RECIBE</th><th>FIRMA</th><th>CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:</th></tr></thead><tbody><tr><td>01/12/2025</td><td>LUIS MAURICIO ALVARADO TORRES</td><td></td><td></td></tr><tr><td>02/12/2025</td><td>LUIS MAURICIO ALVARADO TORRES</td><td></td><td></td></tr><tr><td>03/12/2025</td><td>ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA</td><td></td><td></td></tr><tr><td>03/12/2025</td><td>ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA</td><td></td><td></td></tr><tr><td>09-12-2025</td><td>VICTOR ANDRES GUTIERREZ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>09-12-2025</td><td>LUIS JAIME DIAZ PEREZ</td><td></td><td></td></tr></tbody></table>				Día/Mes/Año	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:	01/12/2025	LUIS MAURICIO ALVARADO TORRES			02/12/2025	LUIS MAURICIO ALVARADO TORRES			03/12/2025	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			03/12/2025	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			09-12-2025	VICTOR ANDRES GUTIERREZ			09-12-2025	LUIS JAIME DIAZ PEREZ		
Día/Mes/Año	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:																												
01/12/2025	LUIS MAURICIO ALVARADO TORRES																														
02/12/2025	LUIS MAURICIO ALVARADO TORRES																														
03/12/2025	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA																														
03/12/2025	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA																														
09-12-2025	VICTOR ANDRES GUTIERREZ																														
09-12-2025	LUIS JAIME DIAZ PEREZ																														
Para la orden de pago debe estar diligenciada la hoja de ruta en su totalidad.																															
ORDEN DE PAGO																															
CONTRATO DE OBRA No.: 4303 DE 2024																															
OBJETO: *MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA*																															
CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ		NIT: 901887085-0																													
DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA POR EL, ING. LUIS JAIME DIAZ PEREZ		AUTORIZA EL PAGO A: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ																													
(Indicar el ordenador del pago)																															
VALOR TOTAL A PAGAR: \$ 4.788.965.381,52		VALOR EN LETRAS: CUATRO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO MIL TRECIENTOS OCHENTA Y UN PESOS CON CINCUENTA Y DOS CENTAVOS																													
(Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)																															
CORRESPONDIENTE AL ACTA: ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 13 (Indicar si es Acta de Recibo Parcial de Obra o de Ajuste y el No. del Acta)		DEL PERIODO nov-25 y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal. (Indicar el periodo del Acta)																													
Firma:  Nombre: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA Matrícula Profesional No.: 2520242708 CND SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA Fecha firma: 03-12-2025 (Suscribe según su competencia)	Firma:  Nombre: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA Matrícula Profesional No.: 2520242708 CND DIRECTOR TERRITORIAL Fecha firma: 03-12-2025 (Suscribe según su competencia)	Firma:  Nombre: ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA Matrícula profesional No.: 17202-124682 CLD GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO Fecha firma: 09-12-2025 (Suscribe según su competencia)	Firma:  Nombre: LUIS JAIME DIAZ PEREZ Matrícula Profesional No.: 22202-273807 ORDENADOR DEL PAGO Fecha de Firma: 09-12-2025																												
Original: Anexo para el pago de la cuenta, (Subdirección Financiera). Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.																															



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE
AFECTACION PRESUPUESTAL DE OBLIGACIONES

CÓDIGO	AFINCO-FR-12		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	1

CONTRATO N°: 4303 DE 2024
%

ANTICIPO		
PAGO ANTICIPADO		
DESEMBOLSO		

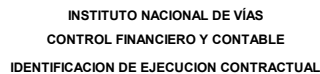
TIPO PAGO:	NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRC	PERIODO
ACTA DE OBRA	x <u>13</u>	<u>noviembre de 2025</u>
ACTA DE INTERVENTORIA		
ACTA DE AJUSTE		
PRESTACION DE SERVICIOS		
OTRO		
CUAL? _____		

RECURSO PRESUPUESTAL : Registre el No. de Recurso Presupuestal que financia el proyecto.
(Consulte la información en el Registro Presupuestal del Contrato)

No. COMPROMISO: <u>84525</u>	RUBRO No. <u>C-2401-0600-72-51102D-2401008-02</u>	RECURSO No. <u>20</u>	VALOR AFECTADO	\$ <u>4,788,965,381.52</u>
No. COMPROMISO: _____	RUBRO No. _____	RECURSO No. _____	VALOR AFECTADO	_____
No. COMPROMISO _____	RUBRO No. _____	RECURSO No. _____	VALOR AFECTADO	\$ <u>-</u>
			TOTAL ACTA	\$ <u>4,788,965,381.52</u>



SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORIA
Nombre: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA
Matrícula Profesional No.: 2520242708 CND
SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORIA



CÓDIGO	AFINCO-FR-13		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	1

Contrato N°:	4303 DE 2024	Contratista :	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO	
Objeto del Contrato :	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"			
Acta N°:	13	Valor basico :	\$ 6.030.468.738,75	Periodo : nov-25
Valor incluido Iva :		\$	6,160,546,532.02	
VALOR DISCRIMINADO POR VIAS Y TIPO DE OBRAS:				

Item	Ruta (codigo via)	Denominación (Carretera - Puente-Túnel)	Valor incluido IVA (Construcción, Rehabilitación, Mejoramiento)	Valor incluido IVA rev, ajuste y/o act y/o mod y/o comp de estudios y diseños	Valor incluido IVA Gestión social, predial y ambiental incluye PAGA	Valor incluido IVA Elaboración estudios y diseños estabilización de taludes	Valor incluido IVA Implementación protocolo de bioseguridad por covid-19	Subtotal
1	6002	QUIBDO - LA MANSA	\$ 6.160.546.531,57	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 6.160.546.531,57
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
TOTALES			\$ 6.160.546.531,57	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 6.160.546.531,57

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS					
NIT	DEPARTAMENTO 1		CHOCÓ	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
901.586.808-7	MUNICIPIO 1		CARMEN DE ATRATO	\$ 6.160.546.531,57	\$ 6.030.468.738,75
TOTAL DEPARTAMENTO 1				\$ 6.160.546.531,57	\$ 6.030.468.738,75

NIT	DEPARTAMENTO 2	ANTIOQUIA	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
	TOTAL DEPARTAMENTO 2		\$ -	\$ -

NIT	DEPARTAMENTO 3	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
	TOTAL DEPARTAMENTO 3	\$ -	\$ -

Firma:
ING DAVID ALBERTO ARISTIZABAL ZULUAGA
Contratista
Matricula No.: MP: 05202-21193 ANT

Firma: _____
Nombre: ENRIQUE HERNANDO PRIETO ACEVEDO
Interventor
Matrícula Profesional No.: MP: 011910073 CPITVC

UNIDAD EJECUTORA:SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL:CHOCÓ

FECHA01/12/2025
(Día / Mes / Año)

CONTRATO DE OBRA No:4303 DE 2024

CONTRATISTA:CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBODÓ

MES INFORME MENSUAL:noviembre - 2025

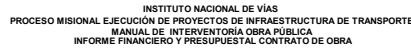
PROYECTO:CARRETERA MEDELLÍN - QUIBODÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:4312 DE 2024

INTERVENTOR:CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA							
Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Relación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	VALOR	Saldo del Acta Anterior
2024	1125924 del 14 de noviembre del 2024	C-2401-0600-72-51102D-2401029-02	11	NACION	PRINCIPAL	\$ 600.000.000,00	\$ -
2024	1125924 del 14 de noviembre del 2024	C-2401-0600-72-51102D-2401029-02	21	PROPIOS	PRINCIPAL	\$ 2.000.000.000,00	\$ -
2025	84525 del 19 de febrero 2025	C-2401-0600-72-51102D-2401029-02	20	PROPIOS	PRINCIPAL	\$ 11.624.000.000,00	\$ -
2025	84525 del 19 de febrero 2025	C-2401-0600-72-51102D-2401017-02	20	PROPIOS	PRINCIPAL	\$ 5.084.300.000,00	\$ -
2025	84525 del 19 de febrero 2025	C-2401-0600-72-51102D-2401008-02	20	PROPIOS	PRINCIPAL	\$ 60.091.031.758,00	\$ 14.837.583.711,93
							\$ -
TOTAL						\$ 79.399.331.758,00	\$ 14.837.583.711,93
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: \$ 153.399.331.758,00							
SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA							

Item	Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	Radicación Cuentas por Pagar INVIAS		Indicar pago según reporte SIF		Observaciones
														No.	Fecha	SI	NO	
											1125924 - 14/11/2024	\$ 2.600.000.000,00						R.P. VIGENCIA 2024
1		OBRA	nov-24	\$ 986.816.994,00	\$ 7.211.354,96	\$ 994.028.348,96	\$ 994.028.348,96	\$ -	\$ 994.028.348,96	\$ -	1125924 - 14/11/2024	\$ 1.605.971.651,04	\$ 152.405.303.409,04	17915	12/12/2024			
2		OBRA	dic-24	\$ 1.591.046.374,00	\$ 11.626.877,35	\$ 1.602.673.251,35	\$ 2.596.701.600,31	\$ -	\$ 1.602.673.251,35	\$ -	1125924 - 14/11/2024	\$ 3.298.399,69	\$ 150.802.630.157,69	17916	10/12/2024			
1		AJUSTE DEFINITIVO	nov-24	\$ 1.946.494,64	\$ 14.224,38	\$ 1.960.719,02	\$ 2.598.662.319,33	\$ -	\$ 1.960.719,02	\$ -	1125924 - 14/11/2024	\$ 1.337.680,67	\$ 150.800.669.438,67	905	06/03/2025			
2		AJUSTE DEFINITIVO	dic-24	\$ 3.591.506,18	\$ 26.245,62	\$ 3.617.751,80	\$ 2.602.280.071,13	\$ -	\$ 3.617.751,80	\$ -	1125924 - 14/11/2024	\$ -	\$ 150.797.051.686,87	907	06/03/2025			R.P. VIGENCIA 2025
		ANTICIPO 1								\$ 7.000.000.000								
3		OBRA	ene-25	\$ 2.088.221.025,00	\$ 15.260.076,72	\$ 2.103.481.101,72	\$ 4.705.761.172,85	\$ -	\$ 2.103.481.101,72	\$ -	84525 - 19/02/2025	\$ 67.693.570.585,15	\$ 148.693.570.585,15	457	20/02/2025			
3		AJUSTE PROVISIONAL	ene-25	\$ 3.293.534,11	\$ 24.068,13	\$ 3.317.602,24	\$ 4.709.078.775,09	\$ -	\$ 3.317.602,24	\$ -	84525 - 19/02/2025	\$ 67.690.252.982,91	\$ 148.690.252.982,91	972	10/03/2025			
3		AJUSTE DEFINITIVO	ene-25	\$ 41.055.662,05	\$ 300.022,15	\$ 41.355.684,20	\$ 4.750.434.459,29	\$ -	\$ 41.355.684,20	\$ -	84525 - 19/02/2025	\$ 67.648.897.298,71	\$ 148.648.897.298,71	1646	28/03/2025			
4		OBRA	feb-25	\$ 485.375.921,00	\$ 3.546.977,88	\$ 488.922.898,88	\$ 5.239.357.358,17	\$ -	\$ 488.922.898,88	\$ -	84525 - 19/02/2025	\$ 67.159.974.399,83	\$ 148.159.974.399,83	1343	19/03/2025			
4		AJUSTE PROVISIONAL	feb-25	\$ 10.201.572,29	\$ 74.549,95	\$ 10.276.122,24	\$ 5.249.633.480,41	\$ -	\$ 10.276.122,24	\$ -	84525 - 19/02/2025	\$ 67.149.698.277,59	\$ 148.149.698.277,59	1615	28/03/2025			
4		AJUSTE DEFINITIVO	feb-25	\$ 4.531.979,73	\$ 33.118,31	\$ 4.565.098,04	\$ 5.254.198.578,45	\$ -	\$ 4.565.098,04	\$ -	84525 - 19/02/2025	\$ 67.145.133.179,55	\$ 148.145.133.179,55	3334	08/05/2025			
5		OBRA	mar-25	\$ 5.289.006.845,00	\$ 38.650.434,64	\$ 5.327.657.279,64	\$ 10.581.855.858,09	\$ 370.230.479	\$ 4.957.426.800,49	\$ 6.629.769.521	84525 - 19/02/2025	\$ 62.187.706.379,06	\$ 142.817.475.899,91	3175	06/05/2025			
5		AJUSTE DEFINITIVO	mar-25	\$ 173.254.070,10	\$ 1.266.087,44	\$ 174.520.157,54	\$ 10.756.376.015,63	\$ -	\$ 174.520.157,54	\$ -	84525 - 19/02/2025	\$ 62.013.186.221,52	\$ 142.642.955.742,37	4933	09/06/2025			
6		OBRA	abr-25	\$ 2.657.349.080,00	\$ 19.419.089,43	\$ 2.676.768.169,43	\$ 13.433.144.185,06	\$ 186.014.436	\$ 2.490.753.733,83	\$ 6.443.755.085	84525 - 19/02/2025	\$ 59.522.432.487,69	\$ 139.966.187.572,94	4809	06/06/2025			
6		AJUSTE PROVISIONAL	abr-25	\$ 90.425.102,33	\$ 660.798,82	\$ 91.085.901,15	\$ 13.524.230.086,21	\$ -	\$ 91.085.901,15	\$ -	84525 - 19/02/2025	\$ 59.431.346.586,54	\$ 139.875.101.671,79	4931	09/06/2025			
6		AJUSTE DEFINITIVO	abr-25	\$ 12.095.540,07	\$ 88.390,49	\$ 12.183.930,56	\$ 13.536.414.016,77	\$ -	\$ 12.183.930,56	\$ -	84525 - 19/02/2025	\$ 59.419.162.655,98	\$ 139.862.917.741,23	7009	15/07/2025			
7		OBRA	may-25	\$ 3.300.738.117,00	\$ 24.120.778,55	\$ 3.324.858.895,55	\$ 16.861.272.912,32	\$ 231.051.688	\$ 3.093.807.227,36	\$ 6.212.703.417	84525 - 19/02/2025	\$ 56.325.355.428,62	\$ 136.538.058.845,68	7114	16/07/2025			
7		AJUSTE PROVISIONAL	may-25	\$ 122.001.733,10	\$ 891.551,13	\$ 122.893.284,23	\$ 16.984.166.196,55	\$ -	\$ 122.893.284,23	\$ -	84525 - 19/02/2025	\$ 56.202.462.144,39	\$ 136.415.165.561,45	7018	15/07/2025			
7		AJUSTE DEFINITIVO	may-25	\$ 209.409,67	\$ 1.530,30	\$ 210.939,97	\$ 16.984.377.136,52	\$ -	\$ 210.939,97	\$ -	84525 - 19/02/2025	\$ 56.202.251.204,42	\$ 136.414.954.621,48	7774	29/07/2025			
8		OBRA	jun-25	\$ 4.186.894.660,00	\$ 30.596.537,90	\$ 4.217.491.197,90	\$ 21.201.868.334,42	\$ 293.082.626	\$ 3.924.408.571,70	\$ 5.919.620.791	84525 - 19/02/2025	\$ 52.277.842.632,72	\$ 132.197.463.423,58	7496	23/07/2025			
8		ESTUDIOS Y DISEÑOS	jun-25	\$ 199.915.966,00	\$ 37.984.033,54	\$ 237.899.999,54	\$ 21.439.768.333,96	\$ -	\$ 237.899.999,54	\$ -	84525 - 19/02/2025	\$ 52.039.942.633,18	\$ 131.959.563.424,04	7496	23/07/2025			
8		AJUSTE PROVISIONAL	jun-25	\$ 151.356.504,21	\$ 1.106.066,76	\$ 152.462.570,97	\$ 21.592.230.904,93	\$ -	\$ 152.462.570,97	\$ -	84525 - 19/02/2025	\$ 51.887.480.062,21	\$ 131.807.100.853,07	7782	29/07/2025			
8		AJUSTE DEFINITIVO	jun-25	\$ 67.120,23	\$ 490,50	\$ 67.610,73	\$ 21.592.298.515,66	\$ -	\$ 67.610,73	\$ -	84525 - 19/02/2025	\$ 51.887.412.451,48	\$ 131.807.033.242,34	10932	29/09/2025			
9		OBRA	jul-25	\$ 4.123.294.898,00	\$ 30.131.770,41	\$ 4.153.426.668,41	\$ 25.745.725.184,07	\$ 288.630.643	\$ 3.864.796.025,55	\$ 5.630.990.148	84525 - 19/02/2025	\$ 48.022.616.425,93	\$ 127.653.606.573,93	8869	25/08/2025			
9		ESTUDIOS Y DISEÑOS	jul-25	\$ 500.052.101,00	\$ 95.009.899,19	\$ 595.062.000,19	\$ 26.340.787.184,26	\$ -	\$ 595.062.000,19	\$ -	84525 - 19/02/2025	\$ 47.427.554.425,74	\$ 127.058.544.573,74	8869	25/08/2025			
9		AJUSTE PROVISIONAL	jul-25	\$ 151.904.059,21	\$ 1.110.068,12	\$ 153.014.127,33	\$ 26.493.801.311,59	\$ -	\$ 153.014.127,33	\$ -	84525 - 19/02/2025	\$ 47.274.540.298,41	\$ 126.905.530.446,41	10933	27/09/2025			
9		AJUSTE DEFINITIVO	jul-25	\$ 20.676.533,58	\$ 151.097,75	\$ 20.827.631,33	\$ 26.514.628.942,92	\$ -	\$ 20.827.631,33	\$ -	84525 - 19/02/2025	\$ 47.253.712.667,08	\$ 126.884.702.815,08	10934	27/09/2025			
10		OBRA	ago-25	\$ 4.786.609.118,00	\$ 34.979.066,63	\$ 4.821.588.184,63	\$ 31.336.217.127,55	\$ 335.062.638	\$ 4.486.525.546,37	\$ 5.295.927.510	84525 - 19/02/2025	\$ 42.767.187.120,71	\$ 122.063.114.630,45	10251	16/10/2025			



VERSIÓN	1
---------	---

PÁGINA	1
--------	---

UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ

CONTRATO DE OBRA No: 4303 DE 2024

CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO

MES INFORMES MENSUALES: noviembre - 2022

PROYECTO: CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4312 DE 2024

INTERVENTOR: CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

10	ESTUDIOS Y DISEÑOS	ago-25	\$ 300.000.000,00	\$ 57.000.000,00	\$ 357.000.000,00	\$ 31.693.217.127,55	\$ 357.000.000,00	\$ -	84525 -19/02/2025	\$ 42.410.167.120,71	\$ 121.706.114.630,45	10251	16/10/2025
10	AJUSTE PROVISIONAL	ago-25	\$ 195.788.202,66	\$ 1.430.759,95	\$ 197.218.962,61	\$ 31.890.436.090,16	\$ 197.218.962,61	\$ -	84525 -19/02/2025	\$ 42.212.968.158,10	\$ 121.508.895.667,84	12122	23/10/2025
10	AJUSTE DEFINITIVO	ago-25	\$ 4.582.141,31	\$ 33.484,87	\$ 4.615.626,18	\$ 31.895.051.716,34	\$ 4.615.626,18	\$ -	84525 -19/02/2025	\$ 42.208.352.531,92	\$ 121.504.280.041,66	12243	24/10/2025
	ANTICIPIO 2			\$ -	\$ -	\$ 31.895.051.716,34	\$ -	\$ -	84525 -19/02/2025	\$ 28.208.352.531,92	\$ 121.504.280.041,66	8867	25/08/2025
11	OBRA	sep-25	\$ 5.137.984.276,00	\$ 37.546.808,17	\$ 5.175.531.084,17	\$ 37.070.582.800,51	\$ 5.141.146.307,70	\$ 4.034.384.776,47	84525 -19/02/2025	\$ 24.173.967.755,45	\$ 116.328.748.957,49	12124	23/10/2025
11	ESTUDIOS Y DISEÑOS	sep-25	\$ 650.000.000,00	\$ 123.500.000,00	\$ 773.500.000,00	\$ 37.844.082.800,51	\$ 773.500.000,00	\$ -	84525 -19/02/2025	\$ 23.400.467.755,45	\$ 115.555.248.957,49	12123	23/10/2025
11	AJUSTE PROVISIONAL	sep-25	\$ 186.805.104,39	\$ 1.365.114,23	\$ 188.170.218,62	\$ 38.032.253.019,13	\$ 188.170.218,62	\$ -	84525 -19/02/2025	\$ 23.212.297.536,83	\$ 115.367.078.738,87	12124	23/10/2025
11	AJUSTE DEFINITIVO	sep-25	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 38.032.253.019,13	\$ -	\$ -	84525 -19/02/2025	\$ 23.212.297.536,83	\$ 115.367.078.738,87	12123	23/10/2025
12	OBRA	oct-25	\$ 6.309.794.070,00	\$ 46.110.033,59	\$ 6.355.904.103,59	\$ 44.388.157.122,72	\$ 1.138.286.850	\$ 5.217.617.253,36	84525 -19/02/2025	\$ 17.994.680.283,47	\$ 109.011.174.635,28	12171	27/11/2025
12	ESTUDIOS Y DISEÑOS	oct-25	\$ 443.000.000,00	\$ 84.000.000,00	\$ 527.000.000,00	\$ 44.915.327.122,72	\$ 527.000.000,00	\$ -	84525 -19/02/2025	\$ 17.467.510.283,47	\$ 108.844.004.635,28	13717	27/11/2025
12	SOCIAL	oct-25	\$ 142.420.675,00	\$ 659.998,00	\$ 143.080.673,00	\$ 143.080.673,00	\$ 143.080.673,00	\$ -	84525 -19/02/2025	\$ 17.324.429.610,47	\$ 108.340.429.962,28	13717	27/11/2025
12	AJUSTE PROVISIONAL	oct-25	\$ 210.080.910,49	\$ 1.535.206,65	\$ 211.616.117,14	\$ 45.270.023.912,86	\$ 211.616.117,14	\$ -	84525 -19/02/2025	\$ 17.112.813.493,33	\$ 108.129.307.845,14	13953	26/11/2025
	ANTICIPIO 3			\$ -	\$ -	\$ 45.270.023.912,86	\$ -	\$ -	84525 -19/02/2025	\$ 14.837.583.711,93	\$ 108.129.307.845,14	13682	26/11/2025
13	OBRA	nov-25	\$ 5.364.024.834,00	\$ 39.198.643,02	\$ 5.403.223.477,02	\$ 50.673.247.389,88	\$ 1.371.581.150	\$ 4.031.642.326,97	84525 -19/02/2025	\$ 10.805.941.384,96	\$ 102.726.084.368,12		
13	ESTUDIOS Y DISEÑOS	nov-25	\$ 454.000.000,00	\$ 86.260.000,00	\$ 540.260.000,00	\$ 51.213.507.389,88	\$ 540.260.000,00	\$ -	84525 -19/02/2025	\$ 10.265.681.384,96	\$ 102.185.824.368,12		
13	SOCIAL	nov-25	\$ 192.835.904,75	\$ 893.629,80	\$ 193.729.534,55	\$ 51.407.236.924,43	\$ 193.729.534,55	\$ -	84525 -19/02/2025	\$ 10.071.951.850,41	\$ 101.992.094.833,57		
13	PREDIAL	nov-25	\$ 19.608.000,00	\$ 3.725.520,00	\$ 23.333.520,00	\$ 51.430.570.444,43	\$ 23.333.520,00	\$ -	84525 -19/02/2025	\$ 10.048.618.330,41	\$ 101.968.761.313,57		
	TOTALES		\$ 50.592.856.039,10	\$ 837.714.405,33	\$ 51.430.570.444,43	\$ 51.430.570.444,43	\$ 5.355.086.798,24	\$ 46.075.483.646,19	\$ 17.920.142.983,16	\$ 10.071.951.850,41	\$ 101.992.094.833,57		

Todas las Actas aprobadas por la Interventoría deben relacionarse estén o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

CONCEPTO	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
SUBTOTAL OBRAS	\$ 46.307.156.212,00	\$ 338.398.449,25	\$ 46.645.554.661,25
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	\$ 1.383.867.180,35	\$ 10.112.875,55	\$ 1.393.980.055,90
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	\$ -	\$ -	\$ -
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ -	\$ -	\$ -
ELABORACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS MEJORAMIENTO DE VÍA	\$ 2.546.968.067,00	\$ 483.923.932,73	\$ 3.030.891.999,73
ELABORACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA ESTABILIZACION DE TALUDES	\$ -	\$ -	\$ -
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	\$ 19.608.000,00	\$ 3.725.520,00	\$ 23.333.520.000,00
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	\$ 335.256.579,75	\$ 1.553.627,80	\$ 336.810.207.557,80
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	\$ -	\$ -	\$ -
IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	\$ -	\$ -	\$ -
COMPLEMENTACIÓN A LA IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	\$ -	\$ -	\$ -
VALOR TOTAL	\$ 50.592.856.039,10	\$ 837.714.405,33	\$ 51.430.570.444,43

*Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.

NOTA:

Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.

Firma.....
Nombre: DAVID ALBERTO ARISTIZABAL ZULUAGA
Contratista
Matricula No.: MP: 05202-21193 ANT

Firma: 
Nombre: ENRIQUE HERNANDO PRIETO ACEVEDO
Interventor
Matrícula Profesional No.:MP: 011910073 CPITVC

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

FECHA01/12/2025
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA:SMCN-GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL:CHOCÓ

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 13 DE 2025
(Indique mes y año)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: \$ 5.364.024.834,00

SEGUIMIENTO No. 13
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No.:4303-2024

OBJETO:MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA

CONTRATISTA:CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:4312 DE 2024

INTERVENTOR:CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

PLAZO INICIAL:VEINTUN (21) MESES
(En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO:VEINTUN (21) MESES
(En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:21/11/2024
(Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:31/07/2026
(Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN:

FECHA DE REANUDACIÓN:

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A):\$ 153.399.331.758,00
(Indique la suscripción que corresponda con el periodo del acta)
(Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):\$ 153.399.331.758,00

VALOR ACUMULADO

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Ejecutado	nov-24	dic-24	ene-25	feb-25	mar-25	abr-25	may-25	jun-25	jul-25	ago-25	sep-25	oct-25	nov-25	dic-25	ene-26	feb-26	mar-26	abr-26	may-26	jun-26	jul-26
EXPLANACIONES (No de Orden de 1 al 5)	\$2.752.302	2,37%	7.64%	% P	0,00%	0,22%	0,23%	0,22%	0,37%	0,48%	0,49%	0,50%	0,50%	0,32%	0,46%	0,49%	0,44%	0,47%	0,18%	0,48%	0,58%	0,64%	0,69%	1,68%	1,42%
	\$12.717.142	10,93%	\$8.894.708	% E	\$93.120	\$244.309	\$244.309	\$244.309	\$427.024	\$644.459	\$720.993	\$737.847	\$1.093.385	\$1.199.385	\$1.199.385	\$1.199.385	\$607.888	\$644.609	\$206.249	\$663.602	\$677.007	\$740.479	\$888.921	\$1.949.642	\$1.469.632
BARES SUBBASES Y AFIRMADOS (No de Orden de 6 al 7)	\$2.152.035	1,85%	0,96%	% E	0,00%	0,12%	0,00%	0,13%	0,70%	0,14%	0,32%	0,03%	0,14%	0,03%	0,13%	0,13%	1,15%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	\$2.935.916	2,52%	\$1.111.768	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,10%	0,00%	0,11%	0,00%	0,11%	0,11%	0,13%	0,13%	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PAYMENTOS ASFÁLTICOS (No de Orden de 8 al 11)	\$1.149.725	0,99%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,04%	0,03%	0,05%	0,04%	0,05%	0,00%	0,05%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	\$1.148.418	0,99%	\$0	% E	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
PAVIMENTOS DE CONCRETO (No de Orden de 12)	\$67.207.500	49,16%	0,39%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	\$6.522.381	6,00%	\$496.941	% E	\$0	\$0	\$0	\$0	\$304.471	\$384.467	\$608.828	\$890.183	\$844.559	\$454.240	\$580.115	\$616.067	\$6.063	\$361.673	\$191.334	\$106.229	\$382.242	\$264.089	\$192.213	\$784.264	\$234.087
ESTRUCTURAS Y DRENAJES (No de Orden de 13 al 50)	\$37.432.605	33,02%	8,98%	% P	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,44%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	\$27.950.624	24,02%	\$10.460.458	% E	\$675.185	\$440.843	\$1.443.807	\$274.446	\$1.816.109	\$321.436	\$684.738	\$688.209	\$972.390	\$997.838	\$644.779	\$957.705	\$721.860	\$903	\$790	\$790	\$790	\$790	\$790	\$790	\$790
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD (No de Orden de 51 al 60)	\$330.965	0,28%	1,14%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	\$4.011.887	3,49%	\$1.305.748	% E	\$0	\$0	\$0	\$0	\$35.319	\$109.026	\$143.631	\$167.319	\$182.735	\$192.062	\$164.465	\$174.373	\$186.064	\$182.662	\$119.621	\$192.191	\$219.621	\$222.673	\$233.633	\$661.679	\$906.441
OBRAS VARIAS (No de Orden de 60 al 66)	\$5.001.028	4,30%	1,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	\$3.995.579	3,43%	\$1.200.414	% E	\$37.894	\$105.922	\$193.927	\$105.922	\$91.276	\$115.289	\$161.800	\$176.929	\$193.230	\$136.475	\$173.811	\$184.389	\$186.389	\$190.067	\$1.173	\$197.114	\$197.114	\$226.020	\$227.692	\$671.524	\$678.241
TRANSPORTES (No de Orden de 67)	\$9.350.000	8,03%	0,54%	% P	0,16%	0,45%	0,47%	0,46%	0,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	\$1.874.057	1,61%	\$630.819	% E	\$18.000	\$32.333	\$64.666	\$32.333	\$64.666	\$64.666	\$64.666	\$64.666	\$64.666	\$64.666	\$64.666	\$64.666	\$64.666	\$64.666	\$64.666	\$64.666	\$64.666	\$64.666	\$64.666	\$64.666	\$64.666
ITEM NO PREVISTO (No de Orden N°1 A N°17)	\$55.220.163	47,45%	19,18%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	\$55.220.163	47,45%	\$22.298.304	% E	\$0	\$0	\$0	\$0	\$2.852.097	\$634.321	\$1.183.229	\$1.321.047	\$1.410.738	\$2.384.244	\$2.880.685	\$3.641.010	\$2.725.187	\$2.957.387	\$3.847.389	\$3.852.485	\$3.822.468	\$3.548.776	\$3.821.844	\$8.774.444	\$10.860.771
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	\$ 116.376.149	100%	39,87%																						
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	\$ 116.376.149	100%	\$46.307.156																						

de Obra No2																					
INVERSIÓN OBRA REPROGRAMADA No. 2 MES	%	0.53%	1.47%	1.51%	1.45%	2.20%	2.84%	4.35%	4.76%	4.28%	4.54%	4.77%	4.72%	3.92%	4.94%	5.82%	5.65%	14.40%	15.01%		
INVERSIÓN OBRA REPROGRAMADA No. 2 ACUMULADA	VALOR (Miles de Pesos)	\$612,893	\$1,707,628	\$1,757,942	\$1,684,695	\$2,617,291	\$3,304,220	\$4,349,575	\$5,067,646	\$6,533,997	\$7,907,876	\$4,979,239	\$5,279,239	\$6,556,061	\$5,494,986	\$4,586,009	\$5,748,858	\$6,776,801	\$6,978,372	\$6,646,138	\$16,789,560
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	VALOR (Miles de Pesos)	\$612,893	\$2,320,520	\$4,078,463	\$5,763,157	\$8,380,449	\$11,684,688	\$16,033,243	\$21,100,889	\$26,634,886	\$30,542,762	\$35,522,000	\$40,881,239	\$46,358,100	\$51,853,086	\$56,411,096	\$62,159,954	\$68,936,754	\$75,615,126	\$82,167,284	\$98,811,824
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	VALOR (Miles de Pesos)	\$986,617	\$2,577,863	\$4,666,064	\$5,191,490	\$10,440,467	\$13,097,816	\$16,396,554	\$20,585,449	\$24,708,744	\$28,495,353	\$34,633,337	\$40,943,151	\$46,307,156							

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
	VALOR ACTUALIZADO		
PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES, INCLUYENDO IVA (B)	\$ 3.124.483.583		
PROVISIÓN PARA AJUSTES, INCLUYENDO IVA (C)	\$ 11.635.999.121	\$ 1.393.980.06	11,98%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA, INCLUYENDO IVA (D)	\$ 500.000.000		
VALOR TOTAL DE OBRAS (INCLUYE IVA) (O) = A + B + C + D	\$ 131.636.631.581	\$ 46.039.634.72	36,49%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	\$ 886.441.088	\$ 336.398.46	39,79%
SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	\$ 132.487.972.669	\$ 46.039.634.72	36,28%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS (E) (F)	\$ 6.000.000.000	\$ 3.030.892.00	50,51%
GESTIÓN SOCIAL Y/O AMBIENTAL Y/O PREDIAL Y/O FORTIFICACIÓN (INCLUYE IVA) (G)	\$ 12.912.269.000	\$ 360.145.73	2,79%
PROVISIÓN PARA INSTRUMENTACIÓN GEOTECNICA (INCLUYE IVA) (H)	\$ 2.000.000.000		
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	\$ 153.399.331.758		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'(H)+(A'+B')	\$ 153.399.331.758	\$ 51.430.876.46	33,53%

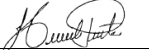
Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

NOTAS:

- Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
- El programa de inversiones debe ser consistente con el programa de obra aprobada.
- El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
- El porcentaje correspondiente al Valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o al Valor Básico de Obra Actualizado (A')
- El Programa de inversiones o la Reprogramación al programa de inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
- Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

Aprobada Firma: 

Nombre: DAVID ALBERTO ARISTIZABAL ZULUAGA

Aprobada Firma: 

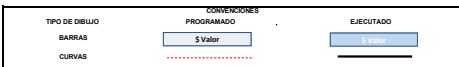
Nombre: ENRIQUE HERNANDO PRIETO ACEVEDO

Representante legal o apoderado del Contratista

Matrícula Profesional No.: 05202-21193 ANT

Representante legal o apoderado del Interventor

Matrícula Profesional No.: MP: 011910073 CPTVC





INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
DIRECCION OPERATIVA
CONTRATO INVIA 4303 DE 2024



"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"

PRE-ACTA DE OBRA
PERIODO: 01 DE NOVIEMBRE - 30 DE NOVIEMBRE DE 2025

Nº	ITEM DE PAGO	CÓDIGO DE AJUSTE ICOCIV	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD MES	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
			GENERAL	PARTICULAR					
PRELIMINARES Y EXPLANACIONES									
1	200.2	11601	200 - 22		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	ha		\$ 530.554,00	\$ 0,00
2	210.2.1	11601	210 - 22		Excavación en roca de la explanación y canales	m3	15.060,16	\$ 61.916,00	\$ 932.464.867,00
3	210.2.2	11601	210 - 22		Excavación en material común de la explanación y canales	m3	23.595,09	\$ 17.034,00	\$ 401.918.763,00
4	220.1	11601	220 - 22		Terraplenes	m3		\$ 22.139,00	\$ 0,00
5	233.1	11601	233 - 22		Geomalla para estabilización de suelos de la subrasante	m2		\$ 20.535,00	\$ 0,00
Subtotal									\$ 1.334.383.630,00
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS									
6	320.1.1	11602	320 - 22		Subbase Granular clase A	m3	-	\$ 196.801,00	\$ 0,00
7	330.1.1	11602	330 - 22		Base granular clase A	m3		\$ 225.835,00	\$ 0,00
Subtotal									\$ 0,00
PAVIMENTOS ASFÁLTICOS									
8	420.2	11603	420 - 22		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-57	m2		4.818,00	\$ 0,00
9	421.1	11603	421 - 22		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-60	m2		2.298,00	\$ 0,00
10	450.1P.1	11603		450P	Mezcla densa en caliente MDC-25	m3		1.306.545,00	\$ 0,00
11	450.2P.1	11603		450P	Mezcla densa en caliente MDC-19	m3		1.355.295,00	\$ 0,00
Subtotal									\$ 0,00
PAVIMENTOS DE CONCRETO									
12	500.1	11603	500 - 22		Pavimento de concreto hidráulico	m3		934.000,00	\$ 0,00
Subtotal									\$ 0,00
ESTRUCTURAS Y DRENAJES									
13	600.1.1	11604	600 - 22		Excavaciones varias sin clasificar	m3	296,92	\$ 52.433,00	\$ 15.568.406,00
14	600.2.1	11604	600 - 22		Excavaciones varias en roca en seco	m3		\$ 86.720,00	\$ 0,00
15	600.2.3	11604	600 - 22		Excavaciones varias en material común en seco	m3		\$ 26.160,00	\$ 0,00
16	610.1	11604	610 - 22		Relleno para estructuras con suelo	m3	46,43	\$ 39.054,00	\$ 1.813.277,00
17	610.2	11604	610 - 22		Relleno para estructuras con recebo	m3		\$ 181.292,00	\$ 0,00
18	610.3	11604	610 - 22		Relleno para estructuras con material granular tipo SBG	m3	51,56	\$ 204.068,00	\$ 10.521.746,00
19	610.9	11604	610 - 22		Relleno para estructuras con gravilla	m3		\$ 250.000,00	\$ 0,00
20	621.1P.1	11604		621P	Pilote tipo caisson preexcavados en concreto vaciado 'in situ' de resistencia fc=28 MPa, diámetro 1.50 m, incluye la excavación en material común, no incluye acero de refuerzo	m		\$ 3.121.132,00	\$ 0,00
21	621.1P.2	14101		621P	Pilote tipo caisson preexcavados en concreto vaciado 'in situ' de resistencia fc=28 MPa, diámetro 2.00 m, incluye la excavación en material común, no incluye acero de refuerzo	m		\$ 4.939.881,00	\$ 0,00
22	621.1P.3	11604		621P	Pilote tipo caisson preexcavados en concreto vaciado 'in situ' de resistencia fc=28 MPa, diámetro 3.00 m, incluye la excavación en material común, no incluye acero de refuerzo	m		\$ 10.942.319,00	\$ 0,00
23	623.1	11604	623 - 22		Anclaje tipo activo con cinco (5) cables o torones de 1/2"	m	105,00	\$ 483.389,00	\$ 50.755.845,00
24	630.1.1	14103	630 - 22		Concreto resistencia Fc 35 MPa para puentes	m3		\$ 1.565.552,00	\$ 0,00
25	630.3	11604	630 - 22		Concreto resistencia Fc 28 MPa	m3	57,48	\$ 1.256.503,00	\$ 72.223.792,00
26	630.3.1	14103	630 - 22		Concreto resistencia Fc 28 MPa para zapatas, estribos y aletas	m3	7,05	\$ 1.186.731,00	\$ 8.366.454,00
27	630.3.4	14103	630 - 22		Concreto resistencia Fc 28 MPa para losa de tablero	m3		\$ 1.218.318,00	\$ 0,00
28	630.3.6	11606	630 - 22		Concreto resistencia Fc 28 MPa para dados de anclaje	m3	29,37	\$ 1.292.445,00	\$ 37.959.110,00
29	630.4	11604	630 - 22		Concreto resistencia Fc 21 MPa	m3	6,90	\$ 1.081.137,00	\$ 7.459.845,00
30	630.4.1	11604	630 - 22		Concreto resistencia Fc 21 MPa para zanjas de coronación	m3		\$ 970.637,00	\$ 0,00
31	630.4P	11606		630.4P	Concreto resistencia Fc 21 MPa lanzado	m3		1.191.226,00	\$ 0,00
32	630.6	11604	630 - 22		Concreto resistencia Fc 14 MPa	m3	7,12	\$ 799.357,00	\$ 5.691.422,00
33	640.1	11604	640 - 22		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	kg	18.160,41	\$ 8.025,00	\$ 145.737.290,00
34	641.1	14103	641 - 22		Acero de preesfuerzo	tf-m		\$ 2.185,00	\$ 0,00
35	642.1	14103	642 - 22		Apoyo elastomérico	u		\$ 1.185.774,00	\$ 0,00
36	650.1P.1	14104		650.1P	Fabricación, transporte, montaje y pintura de estructura metálica para barandas	kg		\$ 22.385,00	\$ 0,00
37	661.1	11604	661 - 22		Tubería de Concreto Reforzado de 900 mm de diámetro interior	m	7,00	\$ 940.534,00	\$ 6.583.738,00
38	661.2	11604	661 - 22		Tubería de Concreto Reforzado de 1200 mm de diámetro interior	m		\$ 1.238.648,00	\$ 0,00
39	661.3	11604	661 - 22		Tubería de Concreto Reforzado de 1500 mm de diámetro interior	m		\$ 1.537.648,00	\$ 0,00
40	663.1	11604	663 - 22		Tubería PVC perforada de 4" de diámetro interior	m	29,00	\$ 30.311,00	\$ 879.019,00
41	663.2	11604	663 - 22		Tubería PVC norma 5055 de diámetro interior 400 mm	m		\$ 330.611,00	\$ 0,00
42	670.5P	11604		670.5P	Disipadores de energía en concreto resistencia Fc 21 MPa	m3		\$ 1.068.959,00	\$ 0,00
43	671.1	11604	671 - 22		Cuneta de concreto vaciada 'in situ', no incluye la conformación del terreno	m3		\$ 922.215,00	\$ 0,00
44	673.1.1	11604	673 - 22		Geotextil tipo No Tejido, resistencia a la tensión Grab de 1800 N aproximadamente	m2		\$ 10.550,00	\$ 0,00
45	673.1.2	11604	673 - 22		Geotextil tipo No Tejido, resistencia a la tensión Grab de 2500 N aproximadamente	m2	58,00	\$ 12.209,00	\$ 708.122,00
46	673.1P	11604		673.1P	Geodrán planar H = 0.5 m	m		\$ 46.855,00	\$ 0,00
47	674.1	11604	674 - 22		Drén horizontal de longitud menor o igual a diez (10) metros	m		\$ 144.750,00	\$ 0,00
48	674.2	11604	674 - 22		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros	m	1.310,00	\$ 272.971,00	\$ 357.592.010,00
49	683.2	11606	683 - 22		Geomalla de refuerzo tipo 58 KN/m para muro de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos	m2		\$ 30.019,00	\$ 0,00
50	683.4	11606	683 - 22		Geomalla de refuerzo tipo 200 KN/m para muro de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos	m2		\$ 36.779,00	\$ 0,00
Subtotal									\$ 721.860.076,00

SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD									
51	700.1	11607	700 - 22		Línea de demarcación con pintura en frío	m		\$ 3.004,00	\$ 0,00
52	700.3	11607	700 - 22		Marca vial con pintura en frío	m2		\$ 44.747,00	\$ 0,00
53	701.1	11607	701 - 22		Tacha reflectiva bidireccional	u		\$ 10.292,00	\$ 0,00
54	710.1.1	11607	710 - 22		Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI de 75 cm x 75 cm con lámina retrorreflectiva tipo IX o superior	u		\$ 734.584,00	\$ 0,00
55	710.1.3	11607	710 - 22		Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI de 90 cm x 90 cm con lámina retrorreflectiva tipo IX o superior	u		\$ 848.204,00	\$ 0,00
56	710.2.1	11607	710 - 22		Suministro e instalación de señal tipo SI elevada (SI-05 y/o SI-06) en lámina galvanizada y retrorreflectiva tipo IV	m2		\$ 681.596,00	\$ 0,00
57	730.1	11607	730 - 22		Defensa metálica	m		\$ 292.546,00	\$ 0,00
58	730.2	11607	730 - 22		Sección final	u		\$ 79.481,00	\$ 0,00
59	740.1	11607	740 - 22		Captafaros	u		\$ 15.674,00	\$ 0,00
Subtotal									\$ 0,00
OBRAS VARIAS									
60	800.2	11607	800 - 22		Cerca de alambre de púas con postes de concreto	m		\$ 38.337,00	\$ 0,00
61	810.1	11606	810 - 22		Protección de taludes con bloques de césped	m2		\$ 23.593,00	\$ 0,00
62	810.2	11606	810 - 22		Protección de taludes con tierra orgánica	m2	4.376,60	\$ 22.702,00	\$ 99.357.573,00
63	810.3	11606	810 - 22		Protección de taludes con hidrosiembra controlada	m2		\$ 17.396,00	\$ 0,00
64	811.1	11606	811 - 22		Protección de taludes con producto enrollado para control de erosión del tipo manto permanente	m2	3.984,80	\$ 56.834,00	\$ 226.472.123,00
65	812.3P	11606		812.3P	Protección de taludes con malla triple torsión recubierta con PVC	m2		\$ 96.653,00	\$ 0,00
66	840.1	11606	840 - 22		Zanja de coronación con geomembrana, sección (B=1.2m, b=0.6m)	m		\$ 96.243,00	\$ 0,00
Subtotal									\$ 325.829.696,00
TRANSPORTES									
67	900.2	11608	900 - 22		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores a mil metros (1000 m) y medidos a partir de cien metros (100 m)	m3-km	111.820,00	\$ 1.700,00	\$ 190.094.000,00
Subtotal									\$ 190.094.000,00
ITEM NO PREVISTOS									
68	NP1	11601	201.7		Demolición de Estructuras	m3	13,36	\$ 252.373,00	\$ 3.371.703,00
69	NP2	11601	201.15		Remoción de alcantarillas	m		\$ 118.645,00	\$ 0,00
70	NP3	11601	201.16		Remoción de Cerca de Alambre	m		\$ 3.981,00	\$ 0,00
71	NP4	11601	211.1		Remoción de Derrumbes	m3	10.769,28	\$ 22.185,00	\$ 238.916.477,00
72	NP5	11602	230.1		Mejoramiento de la Subrasante con material aluvial	m3	771,50	\$ 149.567,00	\$ 115.390.941,00
73	NP6	11602	310.1		Conformación de la calzada existente	m2		\$ 2.023,00	\$ 0,00
74	NP7	11602	311.1		Afirmado	m3		\$ 159.988,00	\$ 0,00
75	NP8	11603		600.2.3.1P	Excavación manual varias en material común en seco	m3	42,76	\$ 54.735,00	\$ 2.340.469,00
76	NP9	11603	630.1.7		Concreto ciclopeo con resistencia 14MPA	m3		\$ 537.696,00	\$ 0,00
77	NP10	11604		673.1.1P	Geodren Triplanar H=2m	m2	409,54	\$ 104.464,00	\$ 42.782.187,00
78	NP11	11604	673.2		Material Granular Drenante	m3	6,72	\$ 114.058,00	\$ 766.470,00
79	NP12	11604	900.3.2		Transporte De Materiales Provenientes De Derrumbes, Medido A Partir De Cien Metros (100 M) (Analizado Por Precio De Mercado Para M3 - Km)	m3 - km	132.815,07	\$ 1.804,00	\$ 239.598.386,00
80	NP13	11604	900.1.2		Transporte De Materiales Provenientes De La Excavación De La Explanación, Canales Y Prestamos, Entre Cien Metros (100 M) Y Mil Metros (1000 M) De Distancia	m3 - E	54.956,00	\$ 1.443,00	\$ 79.301.508,00
81	NP14	11608		200.1.1P.	Tala de arbol H < 12m (incluye desenraice, retiro y disposición final)	u	12,00	\$ 284.383,00	\$ 3.412.596,00
82	NP15	11608		200.1.2P.	Tala de arbol H > 12 m (incluye desenraice, retiro y disposición final)	u		\$ 549.686,00	\$ 0,00
83	NP16	11601		500.1.1 P	Pavimento de concreto hidráulico Acelerado a 3 días	m3		\$ 1.313.657,00	\$ 0,00
84	NP17	11601		500.1.2 P	Pavimento de concreto hidráulico Acelerado a 7 días	m3	95,46	\$ 1.231.948,00	\$ 117.601.756,00
85	NP18	11606		685.1P	Bolsas de suelo cemento para rondas de coronación con material seleccionado del sitio	U		\$ 22.328,00	\$ 0,00
86	NP19	11604	633-22	633,1	Tubería para filtro 15 o 6"	m		\$ 45.493,00	\$ 0,00
87	NP20	11607		700.1P	Línea de demarcación con imprimante para pintura	m		\$ 2.492,00	\$ 0,00
88	NP21	11604	671-22	671.1.1	Concreto resistencia fc 28 Mpa para bermas cunetas	m3	35,76	\$ 1.103.903,00	\$ 39.475.571,00
89	NP22	11606		630.1P	Suministro e Instalación de Bolsacretos. Concreto Resistencia 21 Mpa autocompactante (Incluye conformación y alistado del piso)	m3	1.248,00	\$ 1.440.005,00	\$ 1.797.126.240,00
90	NP23	11606		685.2P	Instalación y Suministro de Geobolsas fabricadas con geotextil	m3	200,00	\$ 457.271,00	\$ 91.454.200,00
91	NP24	14104	650.2		Fabricación de Estructura Metálica	kg		\$ 22.383,00	\$ 0,00
92	NP25	11608	650.3		Transporte de estructura metálica	kg		\$ 771,00	\$ 0,00
93	NP26	14104	650.4		Montaje de Estructura Metálica	kg		\$ 9.928,00	\$ 0,00
94	NP27	11606	623.4		Anclajes tipo Pasivos con perno 1"	m	48,00	\$ 423.311,00	\$ 20.318.928,00
95	NP28	11606	681-22		Gaviones de malla de alambre de acero galvanizado	m3		\$ 410.318,00	\$ 0,00
96									\$ 0,00
Subtotal									\$ 2.791.857.432,00
								SUBTOTAL OBRAS \$ 5.364.024.834,00	

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

LUIS MAURICIO ALVARADO TORRES
ING. DIRECTOR DE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"												
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA														
									FECHA		30	11	2025	
SOPORTE ACTA No.		13							UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.		4303 DE 2024							DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ							SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL							GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM 210.2.1		Excavación en roca de la explanación y canales							FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	NUMERO	LONGITUD	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO					
Excavación en Roca Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 66+480 - PR 66+600 Sector El Piñon Ruta 6002	PR66+450	PR66+580	1,00	8,35	8,40	7,30	512,02	512,02						
			2,00	3,10	2,50	1,70	13,18	525,20						
			3,00	4,50	3,80	2,60	44,46	569,66						
			4,00	2,70	3,10	2,40	20,09	589,75						
			5,00	3,20	2,80	2,00	17,92	607,67						
			6,00	3,80	5,70	2,80	60,65	668,31						
			7,00	2,10	2,30	1,80	8,69	677,01						
			8,00	1,90	2,20	1,60	6,69	683,70						
			9,00	2,10	2,30	1,50	7,25	690,94						
			10,00	1,80	2,20	1,60	6,34	697,28						
			11,00	1,90	2,10	1,70	6,78	704,06						
			12,00	2,00	2,70	1,60	8,64	712,70						
			13,00	1,90	3,10	1,40	8,25	720,95						
			14,00	1,80	2,50	1,60	7,20	728,15						
			15,00	1,90	2,10	1,60	6,38	734,53						
			16,00	2,10	2,30	1,40	6,76	741,29						
			17,00	1,90	2,40	1,60	7,30	748,59						
			18,00	1,80	2,10	1,50	5,67	754,26						
			19,00	2,00	2,30	1,30	5,98	760,24						
			20,00	1,90	2,00	1,60	6,08	766,32						
			21,00	1,90	1,80	1,50	5,13	771,45						
			22,00	2,60	3,10	2,20	17,73	789,18						
			23,00	2,50	2,30	1,70	9,78	798,95						
			24,00	3,40	2,60	1,70	15,03	813,98						
			25,00	4,70	3,60	2,60	43,99	857,97						
			26,00	5,20	4,90	4,40	112,11	970,09						
			27,00	2,90	2,80	1,80	14,62	984,70						
			28,00	1,90	2,00	1,60	6,08	990,78						
			29,00	2,40	2,10	1,50	7,56	998,34						
			30,00	2,20	2,40	1,60	8,45	1006,79						
			31,00	3,80	3,40	2,30	29,72	1036,51						
			32,00	3,20	2,80	1,70	15,23	1051,74						
			33,00	2,10	2,50	1,50	7,88	1059,61						
			34,00	2,60	2,50	1,70	11,05	1070,66						
			35,00	2,40	2,00	1,30	6,24	1076,90						
			36,00	2,70	2,10	1,30	7,37	1084,27						
			37,00	2,50	1,80	1,60	7,20	1091,47						
			38,00	2,40	1,90	1,60	7,30	1098,77						
			39,00	1,80	1,40	1,50	3,78	1102,55						
			40,00	2,40	2,30	1,70	9,38	1111,93						
			41,00	2,30	2,10	1,70	8,21	1120,15						
			42,00	2,00	1,90	1,60	6,08	1126,23						
			43,00	2,40	1,90	1,50	6,84	1133,07						
			44,00	1,90	2,30	1,60	6,99	1140,06						
			45,00	1,80	2,40	1,50	6,48	1146,54						
			46,00	2,80	2,30	1,80	11,59	1158,13						
			47,00	2,30	3,20	1,50	11,04	1169,17						
			48,00	3,20	2,20	2,60	18,30	1187,47						
			49,00	1,90	1,80	1,60	5,47	1192,95						
			50,00	3,20	2,70	2,60	22,46	1215,41						
			51,00	1,90	1,90	1,50	5,42	1220,82						
			52,00	4,30	3,20	2,60	35,78	1256,60						
			53,00	3,10	2,60	2,20	17,73	1274,33						
			54,00	2,40	2,80	1,90	12,77	1287,10						
			55,00	2,30	1,90	1,70	7,43	1294,53						
			56,00	1,90	2,50	1,60	7,60	1302,13						
			57,00	1,80	2,30	1,50	6,21	1308,34						
			58,00	2,40	2,20	1,70	8,98	1317,32						
			59,00	1,90	2,50	1,80	8,55	1325,87						
			60,00	2,30	1,90	1,60	6,99	1332,86						
			61,00	2,50	1,80	1,70	7,65	1340,51						
			62,00	1,90	2,30	1,60	6,99	1347,50						
			63,00	3,10	2,50	1,40	10,85	1358,35						
			64,00	2,40	1,80	1,60	6,91	1365,26						
			65,00	1,90	2,60	1,50	7,41	1372,67						
			66,00	2,30	2,50	1,40	8,05	1380,72						
			67,00	1,90	2,70	1,70	8,72	1389,44						
			68,00	1,80	2,50	1,60	7,20	1396,64						
			69,00	2,00	3,10	1,50	9,30	1405,94						
			70,00	1,90	2,30	1,60	6,99	1412,93						
			71,00	2,10	2,60	1,80	9,83	1422,76						
			72,00	1,90	2,40	1,60	7,30	1430,06						
			73,00	2,40	2,20	1,40	7,39	1437,45						
			74,00	2,50	2,70	1,60	10,80	1448,25						
			75,00	1,90	3,10	1,50	8,84	1457,09						
			76,00	2,30	2,50	1,70	9,78	1466,86						
			77,00	2,20	2,60	1,50	8,58	1475,44						
			78,00	1,90	2,80	1,60	8,51	1483,95						
			79,00	1,80	2,50	1,50	6,75	1490,70						
			80,00	2,40	2,70	1,50	9,72	1500,42						
			81,00	1,90	3,00	1,60	9,12	1509,54						
			82,00	2,10	2,40	1,70	8,57	1518,11						
			83,00	1,90	1,80	1,80	6,16	1524,27						
			84,00	1,90	2,10	1,70	6,78	1531,05						
			85,00	2,20	1,90	1,70	7,11	1538,16						
			86,00	2,90	2,20	2,40	15,31	1553,47						
			87,00	2,40	2,30	2,60	14,35	1567,82						
			88,00	2,10	2,40	1,80	9,07	1576,89						
			89,00	1,90	2,70	1,60	8,21	1585,10						
			90,00	1,80	2,50	1,70	7,65	1592,75						
			91,00	1,90	3,10	1,40	8,25	1601,00						
			92,00	2,30	2,50	1,70	9,78	1610,77						
			93,00	1,90	3,00	1,50	8,55	1619,32						

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																				
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									FECHA												
									30		11		2025								
SOPORTE ACTA No.		13				UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE												
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCÓ												
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO				SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA												
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECTO			ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA												
ITEM 210.2.1		Excavación en roca de la explanación y canales				FRENTES DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		m3								
LOCALIZACIÓN		PR INICIAL	PR FINAL	NUMERO	LONGITUD	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO											
NOTA: Volúmenes Obtenidos a partir de medición directa de rocas extraídas				94,00	1,80	2,90	1,60	8,35	1627,67												
				95,00	2,20	2,80	1,50	9,24	1636,91												
				96,00	1,80	2,30	1,60	6,62	1643,54												
				97,00	2,40	3,10	2,60	19,34	1662,88												
				98,00	1,90	2,50	2,60	12,35	1675,23												
				99,00	1,80	2,30	1,70	7,04	1682,27												
				100,00	2,30	1,90	2,60	11,36	1693,63												
				101,00	1,90	2,10	1,50	5,99	1699,62												
				102,00	1,80	2,00	1,60	5,76	1705,38												
				103,00	2,30	1,90	1,70	7,43	1712,80												
				104,00	2,00	2,50	1,40	7,00	1719,80												
				105,00	1,90	2,30	1,60	6,99	1726,80												
				106,00	3,40	2,90	1,80	17,75	1744,54												
				107,00	3,10	2,50	1,70	13,18	1757,72												
				108,00	2,80	2,40	1,60	10,75	1768,47												
				109,00	2,30	2,10	1,50	7,25	1775,72												
				110,00	1,90	2,60	1,70	8,40	1784,11												
				111,00	2,00	3,10	1,50	9,30	1793,41												
				112,00	1,90	2,70	1,60	8,21	1801,62												
				113,00	2,50	1,90	1,60	7,60	1809,22												
				114,00	1,80	2,90	1,70	8,87	1818,10												
				115,00	2,60	1,90	2,60	12,84	1830,94												
				116,00	2,40	3,10	2,50	18,60	1849,54												
				117,00	1,90	2,40	1,70	7,75	1857,29												
				118,00	1,80	2,60	1,60	7,49	1864,78												
				119,00	2,40	2,60	1,50	9,36	1874,14												
				120,00	1,90	2,60	1,70	8,40	1882,54												
				121,00	2,70	3,10	2,60	21,76	1904,30												
				122,00	1,90	1,80	1,60	5,47	1909,77												
				123,00	2,10	1,90	1,50	5,99	1915,76												
				124,00	2,40	1,90	1,60	7,30	1923,05												
								Subtotal									1923,05				
				Excavación en Roca Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 60+605 - PR 60+975 Sector El 12B Ruta 6002		PR60+605	PR60+975	1,00	1,60					1,30	1,00	2,08	2,08				
2,00	1,40	1,20	1,30					2,18	4,26												
3,00	1,40	1,00	1,10					1,54	5,80												
4,00	1,90	1,40	1,60					4,26	10,06												
5,00	1,40	1,10	1,10					1,69	11,75												
6,00	1,30	1,20	1,40					2,18	13,94												
7,00	1,00	1,10	1,30					1,43	15,37												
8,00	1,80	1,30	1,70					3,98	19,35												
9,00	1,40	1,20	1,20					2,02	21,36												
10,00	1,10	1,10	1,00					1,21	22,57												
11,00	1,80	1,30	1,20					2,81	25,38												
12,00	1,20	1,20	1,00					1,44	26,82												
13,00	1,70	1,30	1,20					2,65	29,47												
14,00	1,60	1,00	1,50					2,40	31,87												
15,00	1,10	1,20	1,20					1,58	33,46												
16,00	2,30	2,00	1,00					4,60	38,06												
17,00	2,00	1,60	1,40					4,48	42,54												
18,00	1,30	1,20	1,20					1,87	44,41												
19,00	1,70	1,10	1,30					2,43	46,84												
20,00	1,50	1,00	1,40					2,10	48,94												
21,00	1,60	1,20	1,50					2,88	51,82												
22,00	2,10	1,40	1,80					5,29	57,11												
23,00	1,80	1,30	1,20					2,81	59,92												
24,00	1,70	1,00	1,20					2,04	61,96												
25,00	1,40	1,10	1,30					2,00	63,96												
26,00	1,80	1,20	1,50					3,24	67,20												
27,00	2,10	1,20	1,70					4,28	71,49												
28,00	2,00	1,30	1,50					3,90	75,39												
29,00	1,30	1,00	1,20					1,56	76,95												
30,00	1,60	1,20	1,40					2,69	79,63												
31,00	1,50	1,40	1,50					3,15	82,78												
32,00	1,20	1,10	1,10					1,45	84,24												
33,00	1,70	1,30	1,50					3,32	87,55												
34,00	1,90	1,00	1,20	2,28	89,83																
				Subtotal					89,83												
				Subtotal Acumulado Presente Acta					2012,88												
				TOTAL					2012,88												
Firma													Firma								
Nombre: JOSÉ FERNANDO TORRES LAGOS													Nombre: Juan José Álvarez Ochoa								
Residente de Obra													Residente de Interventoría								
Matricula No. 01197-0456 CPITVC													Matricula No. 01194-0286 CPITVC								

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"								
	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA						FECHA		
							31 10 2025		
SOPORTE ACTA No.	12						UNIDAD EJECUTORA		
CONTRATO No.	4303 DE 2024						DIRECCIÓN TERRITORIAL		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBÓ						CHOCÓ		
INTERVENIENTE	CONSORCIO CORRELLERA OCCIDENTAL						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		
ITEM 216.2.1	Excavación en roca de la explanación y canales						ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
							GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		
							ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
							Ruta 6002 La Mamba - Quibó		
							FRENTE DE OBRA		
							UNIDAD		
							m3		
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	NUMERO	LONGITUD	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO
	PR69+980	PR70+020	1.00	5.60	6.20	4.10	142.35	142.35	
	PR69+980	PR70+020	2.00	4.70	6.60	4.50	139.59	281.94	
	PR69+980	PR70+020	3.00	13.00	7.20	4.30	402.48	684.42	
	PR69+980	PR70+020	4.00	6.50	4.30	3.70	103.42	787.84	
	PR69+980	PR70+020	5.00	4.80	3.70	2.90	51.50	839.34	
	PR69+980	PR70+020	6.00	3.70	3.60	2.90	38.63	877.97	
	PR69+980	PR70+020	7.00	2.70	2.60	2.90	20.36	898.33	
	PR69+980	PR70+020	8.00	4.90	3.80	3.00	55.86	954.19	
	PR69+980	PR70+020	9.00	2.90	1.65	1.75	8.37	962.56	
	PR69+980	PR70+020	10.00	3.15	2.20	1.80	12.47	975.03	
	PR69+980	PR70+020	11.00	2.10	2.20	1.88	8.69	983.72	
	PR69+980	PR70+020	12.00	3.05	3.30	1.70	17.11	1000.83	
	PR69+980	PR70+020	13.00	3.55	1.70	1.95	11.77	1012.60	
	PR69+980	PR70+020	14.00	1.95	1.50	1.45	4.24	1016.84	
	PR69+980	PR70+020	15.00	2.70	2.27	1.65	10.11	1026.95	
	PR69+980	PR70+020	16.00	2.85	1.80	1.70	8.72	1035.67	
	PR69+980	PR70+020	17.00	2.50	2.70	1.50	10.13	1045.80	
	PR69+980	PR70+020	18.00	3.60	2.60	1.90	17.78	1063.58	
	PR69+980	PR70+020	19.00	2.10	1.90	1.75	6.98	1070.57	
	PR69+980	PR70+020	20.00	3.20	3.50	2.60	29.12	1099.69	
	PR69+980	PR70+020	21.00	2.60	1.90	1.95	9.63	1109.32	
	PR69+980	PR70+020	22.00	3.80	1.70	2.55	16.47	1125.79	
	PR69+980	PR70+020	23.00	2.65	1.95	1.75	9.94	1134.83	
	PR69+980	PR70+020	24.00	4.30	3.20	2.10	28.90	1163.73	
	PR69+980	PR70+020	25.00	5.40	4.15	2.20	49.30	1213.03	
	PR69+980	PR70+020	26.00	2.95	1.75	2.10	10.84	1223.87	
	PR69+980	PR70+020	27.00	3.80	2.90	3.10	34.16	1258.04	
	PR69+980	PR70+020	28.00	2.80	4.15	1.60	41.83	1299.87	
	PR69+980	PR70+020	29.00	3.85	2.90	2.70	30.15	1330.01	
	PR69+980	PR70+020	30.00	4.10	2.50	1.90	19.48	1349.49	
	PR69+980	PR70+020	31.00	7.30	5.60	6.20	253.46	1602.94	
	PR69+980	PR70+020	32.00	3.60	3.20	3.40	39.17	1642.11	
	PR69+980	PR70+020	33.00	2.20	2.60	2.20	12.10	1654.21	
	PR69+980	PR70+020	34.00	6.80	6.10	8.00	331.84	1986.05	
	PR69+980	PR70+020	35.00	5.20	4.10	5.10	108.73	2094.78	
	PR69+980	PR70+020	36.00	4.60	3.90	4.20	75.35	2170.13	
	PR69+980	PR70+020	37.00	4.70	2.80	3.10	40.80	2210.93	
	PR69+980	PR70+020	38.00	3.10	3.60	2.10	23.44	2234.36	
	PR69+980	PR70+020	39.00	4.10	3.60	3.70	54.61	2288.98	
	PR69+980	PR70+020	40.00	4.70	3.40	2.10	33.56	2322.53	
	PR69+980	PR70+020	41.00	3.50	3.50	1.80	15.75	2338.28	
	PR69+980	PR70+020	42.00	3.60	2.30	1.90	15.73	2354.02	
	PR69+980	PR70+020	43.00	3.80	2.30	2.10	18.35	2372.37	
	PR69+980	PR70+020	44.00	2.50	2.40	1.90	11.40	2383.77	
	PR69+980	PR70+020	45.00	4.50	2.20	2.10	14.32	2398.09	
	PR69+980	PR70+020	46.00	2.40	2.10	1.80	9.07	2407.16	
	PR69+980	PR70+020	47.00	3.40	2.30	2.10	16.42	2423.59	
	PR69+980	PR70+020	48.00	2.60	2.30	1.90	11.36	2434.95	
	PR69+980	PR70+020	49.00	2.80	2.10	1.80	10.58	2445.53	
	PR69+980	PR70+020	50.00	2.80	2.50	1.90	13.30	2458.83	
	PR69+980	PR70+020	51.00	4.60	2.60	2.40	28.70	2487.54	
	PR69+980	PR70+020	52.00	2.90	3.20	1.90	17.63	2505.17	
	PR69+980	PR70+020	53.00	2.90	2.60	2.00	15.08	2520.25	
	PR69+980	PR70+020	54.00	2.60	2.30	1.80	10.76	2531.01	
	PR69+980	PR70+020	55.00	3.80	2.40	1.90	17.33	2548.34	
	PR69+980	PR70+020	56.00	2.40	2.80	1.80	12.10	2560.44	
	PR69+980	PR70+020	57.00	10.10	10.00	10.40	1050.40	3610.84	
	PR69+980	PR70+020	58.00	4.20	3.60	3.60	54.43	3665.27	
	PR69+980	PR70+020	59.00	3.30	2.80	2.30	21.25	3686.52	
	PR69+980	PR70+020	60.00	5.10	4.10	2.10	43.91	3730.43	
	PR69+980	PR70+020	61.00	3.40	2.50	1.40	11.90	3742.33	
	PR69+980	PR70+020	62.00	2.90	2.80	1.50	12.18	3754.51	
	PR69+980	PR70+020	63.00	3.00	1.80	1.10	5.94	3760.45	
	PR69+980	PR70+020	64.00	2.70	2.20	2.00	11.88	3772.33	
	PR69+980	PR70+020	65.00	2.10	3.00	1.80	11.34	3783.67	
	PR69+980	PR70+020	66.00	3.10	2.80	1.50	13.02	3796.69	
	PR69+980	PR70+020	67.00	3.10	2.90	2.60	23.37	3820.07	
	PR69+980	PR70+020	68.00	3.20	2.00	1.50	9.60	3829.67	
	PR69+980	PR70+020	69.00	2.00	1.80	1.60	5.76	3835.43	
	PR69+980	PR70+020	70.00	3.20	2.50	2.80	22.40	3857.83	
	PR69+980	PR70+020	71.00	4.50	3.70	3.30	54.95	3912.77	
	PR69+980	PR70+020	72.00	6.40	4.50	3.10	89.28	4002.05	
	PR69+980	PR70+020	73.00	2.30	3.20	1.90	13.98	4016.03	
	PR69+980	PR70+020	74.00	6.50	4.70	2.80	85.54	4101.57	
	PR69+980	PR70+020	75.00	5.20	4.90	2.60	66.25	4167.82	
	PR69+980	PR70+020	76.00	3.10	2.60	1.80	14.51	4182.33	
	PR69+980	PR70+020	77.00	2.90	2.70	1.70	13.31	4195.64	
	PR69+980	PR70+020	78.00	2.90	2.60	2.00	15.08	4210.72	
	PR69+980	PR70+020	79.00	2.70	2.40	1.90	12.31	4223.03	
	PR69+980	PR70+020	80.00	3.10	2.80	1.80	15.62	4238.66	
	PR69+980	PR70+020	81.00	3.10	2.80	1.60	13.89	4252.55	
	PR69+980	PR70+020	82.00	3.20	2.70	1.90	16.42	4268.96	
	PR69+980	PR70+020	83.00	2.90	3.20	1.80	16.70	4285.67	
	PR69+980	PR70+020	84.00	2.60	2.30	1.90	11.36	4297.03	
	PR69+980	PR70+020	85.00	2.50	2.10	1.90	9.98	4307.00	
	PR69+980	PR70+020	86.00	1.90	3.40	1.80	11.63	4318.63	
	PR69+980	PR70+020	87.00	3.20	2.90	1.70	15.78	4334.41	
	PR69+980	PR70+020	88.00	2.40	3.00	1.80	12.96	4347.37	
	PR69+980	PR70+020	89.00	2.90	2.50	2.20	15.95	4363.32	
	PR69+980	PR70+020	90.00	3.60	2.40	1.90	16.42	4379.73	
	PR69+980	PR70+020	91.00	2.80	3.10	1.70	14.76	4394.49	
	PR69+980	PR70+020	92.00	2.50	2.80	2.10	14.70	4409.19	
	PR69+980	PR70+020	93.00	3.00	2.80	1.90	15.96	4425.15	
	PR69+980	PR70+020	94.00	1.80	2.40	1.90	8.21	4433.36	
	PR69+980	PR70+020	95.00	2.50	2.70	2.00	13.50	4446.86	
	PR69+980	PR70+020	96.00	2.10	2.20	1.80	8.32	4455.17	
	PR69+980	PR70+020	97.00	3.10	2.30	1.80	12.83	4468.01	
	PR69+980	PR70+020	98.00	2.40	2.10	2.30	11.59	4479.60	
	PR69+980	PR70+020	99.00	1.90	2.10	1.80	7.18	4486.78	
	PR69+980	PR70+020	100.00	2.00	2.30	1.60	7.36	4494.14	
	PR69+980	PR70+020	101.00	3.20	2.90	1.80	16.70	4510.84	
	PR69+980	PR70+020	102.00	3.00	2.80	2.00	16.80	4527.64	
	PR69+980	PR70+020	103.00	1.90	3.10	1.70	10.01	4537.66	
	PR69+980	PR70+020	104.00	2.20	2.60	1.60	9.15	4546.81	
	PR69+980	PR70+020	105.00	1.80	1.80	1.50	4.86	4551.67	
	PR69+980	PR70+020	106.00	2.50	2.30	1.70	9.78	4561.44	
	PR69+980	PR70+020	107.00	9.80	5.50	5.10	274.89	4836.33	
	PR69+980	PR70+020	108.00	2.30	2.10	1.50	7.25	4843.58	
	PR69+980	PR70+020	109.00	2.80	2.00	1.40	7.84		

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBÚO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"										
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									FECHA		
									31	10	2025
SOPORTE ACTA No.			12			UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.			430 DE 2004			DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCÓ		
CONTRATISTA			CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBÚO			SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENIOR			CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL			GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO			ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA		
ITEM 210.2.1			Excavación en roca de la explanación y canales			FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibúo		
									UNIDAD		
									m3		
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	NUMERO	LONGITUD	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO		
	PR69+980	PR70+020	145.00	3.70	2.40	2.20	19.54	5102.70			
	PR69+980	PR70+020	146.00	2.70	2.60	1.90	13.34	5116.04			
	PR69+980	PR70+020	147.00	3.15	2.70	2.50	21.26	5137.30			
	PR69+980	PR70+020	148.00	1.90	2.60	1.80	8.89	5146.20			
	PR69+980	PR70+020	149.00	1.70	1.60	2.20	5.98	5152.18			
	PR69+980	PR70+020	150.00	2.50	2.30	1.40	8.05	5160.23			
	PR69+980	PR70+020	151.00	3.20	2.10	1.80	12.10	5172.33			
	PR69+980	PR70+020	152.00	2.96	3.10	1.95	15.48	5187.80			
	PR69+980	PR70+020	153.00	1.95	1.85	2.10	7.58	5195.38			
	PR69+980	PR70+020	154.00	1.80	1.60	1.50	4.32	5199.70			
	PR69+980	PR70+020	155.00	3.60	3.00	2.60	28.08	5227.78			
	PR69+980	PR70+020	156.00	3.00	2.00	2.60	15.60	5243.38			
	PR69+980	PR70+020	157.00	4.30	3.10	2.60	34.66	5278.04			
	PR69+980	PR70+020	158.00	2.60	1.90	1.80	8.89	5286.93			
	PR69+980	PR70+020	159.00	3.10	1.80	1.60	8.93	5295.86			
	PR69+980	PR70+020	160.00	5.20	3.70	2.60	50.02	5345.88			
	PR69+980	PR70+020	161.00	2.60	1.90	1.80	8.89	5354.77			
	PR69+980	PR70+020	162.00	1.90	1.60	1.30	3.12	5357.89			
	PR69+980	PR70+020	163.00	2.60	3.40	2.60	33.59	5391.48			
	PR69+980	PR70+020	164.00	2.70	2.20	2.60	15.44	5406.93			
	PR69+980	PR70+020	165.00	3.10	2.40	2.60	19.34	5426.27			
	PR69+980	PR70+020	166.00	3.15	2.70	2.60	22.11	5448.38			
	PR69+980	PR70+020	167.00	2.80	2.60	2.60	18.93	5467.31			
	PR69+980	PR70+020	168.00	1.90	3.10	1.80	10.60	5477.91			
	PR69+980	PR70+020	169.00	2.15	2.30	2.60	12.86	5490.77			
	PR69+980	PR70+020	170.00	3.30	2.80	2.60	24.02	5514.80			
	PR69+980	PR70+020	171.00	2.50	2.20	2.60	14.30	5529.10			
	PR69+980	PR70+020	172.00	1.70	1.80	1.80	5.81	5534.91			
	PR69+980	PR70+020	173.00	2.50	2.60	1.60	74.36	5599.27			
	PR69+980	PR70+020	174.00	2.90	2.60	1.60	12.06	5621.33			
	PR69+980	PR70+020	175.00	3.00	2.80	1.50	12.60	5633.93			
	PR69+980	PR70+020	176.00	1.90	2.50	1.60	7.60	5641.53			
	PR69+980	PR70+020	177.00	2.50	1.80	1.40	6.65	5648.18			
	PR69+980	PR70+020	178.00	2.10	1.90	1.50	5.99	5654.17			
	PR69+980	PR70+020	179.00	3.10	1.60	1.70	8.43	5662.60			
	PR69+980	PR70+020	180.00	2.40	1.40	1.20	4.03	5666.63			
	PR69+980	PR70+020	181.00	2.40	1.50	1.50	5.40	5672.03			
	PR69+980	PR70+020	182.00	1.70	1.30	1.20	2.65	5674.68			
	PR69+980	PR70+020	183.00	2.80	1.70	1.60	12.38	5687.06			
	PR69+980	PR70+020	184.00	1.90	1.80	1.50	5.13	5692.19			
	PR69+980	PR70+020	185.00	2.30	1.90	1.60	6.99	5699.18			
	PR69+980	PR70+020	186.00	2.50	1.90	1.50	7.13	5706.31			
	PR69+980	PR70+020	187.00	2.20	1.80	1.60	6.69	5713.00			
	PR69+980	PR70+020	188.00	1.90	1.80	1.50	5.13	5718.13			
	PR69+980	PR70+020	189.00	3.80	2.70	2.60	26.68	5744.80			
	PR69+980	PR70+020	190.00	2.30	2.10	1.70	6.21	5751.01			
	PR69+980	PR70+020	191.00	3.20	2.10	2.60	17.47	5770.48			
	PR69+980	PR70+020	192.00	2.40	2.00	1.60	7.68	5778.16			
	PR69+980	PR70+020	193.00	1.40	1.80	1.60	4.03	5782.20			
	PR69+980	PR70+020	194.00	2.10	1.90	1.50	5.99	5788.18			
	PR69+980	PR70+020	195.00	1.80	1.70	1.40	4.28	5792.47			
	PR69+980	PR70+020	196.00	2.90	3.40	2.60	25.64	5818.10			
	PR69+980	PR70+020	197.00	4.50	3.60	2.60	42.12	5860.22			
	PR69+980	PR70+020	198.00	2.80	1.90	2.60	13.83	5874.05			
	PR69+980	PR70+020	199.00	1.90	1.90	1.60	5.78	5879.83			
	PR69+980	PR70+020	200.00	3.40	2.80	2.00	19.04	5898.87			
	PR69+980	PR70+020	201.00	2.60	1.90	2.60	12.84	5911.71			
	PR69+980	PR70+020	202.00	1.90	1.80	1.60	5.47	5917.19			
	PR69+980	PR70+020	203.00	1.95	2.40	1.60	7.49	5924.67			
	PR69+980	PR70+020	204.00	3.45	1.90	2.60	17.04	5941.72			
	PR69+980	PR70+020	205.00	1.80	1.70	1.60	4.90	5946.61			
	PR69+980	PR70+020	206.00	2.50	2.20	2.60	14.30	5960.91			
	PR69+980	PR70+020	207.00	1.70	2.10	1.60	5.71	5966.62			
	PR69+980	PR70+020	208.00	1.50	1.80	1.60	4.32	5970.94			
	PR69+980	PR70+020	209.00	2.25	2.00	1.60	7.20	5978.14			
	PR69+980	PR70+020	210.00	3.40	2.70	2.60	23.87	6002.01			
	PR69+980	PR70+020	211.00	2.90	2.70	2.60	20.36	6022.37			
	PR69+980	PR70+020	212.00	2.60	1.90	1.60	7.80	6030.17			
	PR69+980	PR70+020	213.00	2.10	2.00	1.60	6.72	6036.89			
	PR69+980	PR70+020	214.00	3.40	3.50	2.00	23.80	6060.70			
	PR69+980	PR70+020	215.00	2.30	2.10	1.50	7.25	6068.04			
	PR69+980	PR70+020	216.00	2.30	2.10	1.70	8.21	6076.25			
	PR69+980	PR70+020	217.00	1.70	1.40	1.20	2.86	6079.11			
	PR69+980	PR70+020	218.00	1.50	1.40	1.70	3.57	6082.68			
	PR69+980	PR70+020	219.00	2.90	2.00	2.20	12.76	6095.44			
	PR69+980	PR70+020	220.00	6.40	2.90	1.60	29.70	6125.13			
	PR69+980	PR70+020	221.00	2.50	1.30	1.70	5.53	6130.66			
	PR69+980	PR70+020	222.00	1.90	1.30	1.30	3.21	6133.87			
	PR69+980	PR70+020	223.00	2.10	1.60	1.40	4.70	6138.57			
	PR69+980	PR70+020	224.00	2.50	1.60	1.20	4.80	6143.37			
	PR69+980	PR70+020	225.00	2.00	1.40	1.60	4.48	6147.85			
	PR69+980	PR70+020	226.00	1.80	1.40	1.30	3.28	6151.13			
	PR69+980	PR70+020	227.00	2.80	1.50	1.30	5.46	6156.59			
	PR69+980	PR70+020	228.00	1.30	1.30	1.20	2.03	6158.62			
	PR69+980	PR70+020	229.00	1.90	1.80	1.50	5.13	6163.75			
	PR69+980	PR70+020	230.00	2.00	2.10	1.60	6.72	6170.47			
	PR69+980	PR70+020	231.00	1.90	2.10	1.50	5.99	6176.45			
	PR69+980	PR70+020	232.00	1.80	2.50	1.30	5.85	6182.30			
	PR69+980	PR70+020	233.00	2.70	2.60	2.60	18.25	6200.55			
	PR69+980	PR70+020	234.00	1.80	2.10	1.60	6.05	6206.60			
	PR69+980	PR70+020	235.00	1.95	2.15	1.60	6.71	6213.31			
	PR69+980	PR70+020	236.00	3.25	2.15	1.80	12.58	6225.89			
	PR69+980	PR70+020	237.00	2.90	2.85	2.60	21.49	6247.38			
	PR69+980	PR70+020	238.00	2.10	2.45	1.60	8.23	6255.61			
	PR69+980	PR70+020	239.00	3.10	2.70	2.60	21.76	6277.37			
	PR69+980	PR70+020	240.00	3.05	2.75	2.60	21.81	6299.18			
	PR69+980	PR70+020	241.00	2.70	1.70	1.40	6.43	6305.60			
	PR69+980	PR70+020	242.00	1.30	1.20	1.50	2.34	6307.94			
	PR69+980	PR70+020	243.00	1.40	2.20	1.30	4.00	6311.95			
	PR69+980	PR70+020	244.00	1.70	1.20	1.10	2.24	6314.19			
	PR69+980	PR70+020	245.00	2.20	2.30	1.40	7.08	6321.28			
	PR69+980	PR70+020	246.00	1.80	1.50	1.20	3.24	6324.52			
	PR69+980	PR70+020	247.00	1.30	1.20	1.10	1.72	6326.23			
	PR69+980	PR70+020	248.00	3.50	1.80	1.20	7.56	6333.79			
	PR69+980	PR70+020	249.00	1.50	1.20	1.20	2.16	6335.95			
	PR69+980	PR70+020	250.00	1.40	1.50	1.00	2.10	6338.05			
	PR69+980	PR70+020	251.00	1.40	1.10	1.20	1.85	6339.90			
	PR69+980	PR70+020	252.00	1.40	1.30	1.20	2.18	6342.08			
	PR69+980	PR70+020	253.00	1.60	1.20	1.10	2.11	6344.20			
	PR69+980	PR70+020	254.00	3.10	2.90	2.60	23.37	6367.57			
	PR69+980	PR70+020	255.00	2.80	2.50	2.60	18.20	6385.77			
	PR69+980	PR70+020	256.00	1.95	1.90	1.80	6.67	6392.44			
	PR69+980	PR70+020	257.00	2.80	2.70	1.60	19.66	6412.09			
	PR69+980	PR70+020	258.00	3.10	2.80	2.60	22.57	6434.66			
	PR69+980	PR70+020	259.00	2.90	1.80	1.60	8.35	6443.01			
	PR69+980	PR70+020	260.00	2.80	2.10	2.00	11.76	6454.77			
	PR69+980	PR70+020	261.00	1.85	1.90	1.60	5.62	6460.40			
	PR69+980	PR70+020	262.00	2.50	1.60	1.60	6.40	6466.80			
	PR69+980	PR70+020	263.00	2.40	1.60</						

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOQUÉ Y ANTIOQUIA"									
	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							FECHA		
								30	11	2025
SOPORTE ACTA No.	13						UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024						DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA		
ITEM 210.2.1	Excavación en roca de la explanación y canales						FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Excavación Mecánica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 43+925 - PR 44+210 Sector Olaya 2 Ruta 6002	PR43+920	PR43+925	5,00	Chaflan	Izquierdo	15,99	39,97	39,97		
	PR43+925	PR43+930	5,00	Chaflan	Izquierdo	41,05	142,59	182,56		
	PR43+930	PR43+935	5,00	Chaflan	Izquierdo	81,33	305,96	488,52		
	PR43+935	PR43+940	5,00	Chaflan	Izquierdo	111,30	481,59	970,11		
	PR43+940	PR43+945	5,00	Chaflan	Izquierdo	125,62	592,31	1562,42		
	PR43+945	PR43+950	5,00	Chaflan	Izquierdo	106,55	580,44	2142,85		
	PR43+950	PR43+955	5,00	Chaflan	Izquierdo	67,78	435,83	2578,68		
	PR43+955	PR43+960	5,00	Chaflan	Izquierdo	81,63	373,52	2952,20		
	PR43+960	PR43+965	5,00	Chaflan	Izquierdo	115,88	493,77	3445,98		
	PR43+965	PR43+970	5,00	Chaflan	Izquierdo	141,93	521,60	3967,58		
	PR43+970	PR43+975	5,00	Chaflan	Izquierdo	156,14	600,94	4568,52		
	PR43+975	PR43+980	5,00	Chaflan	Izquierdo	151,77	618,61	5187,13		
	PR43+980	PR43+985	5,00	Chaflan	Izquierdo	126,38	557,08	5744,20		
	PR43+985	PR43+990	5,00	Chaflan	Izquierdo	102,26	457,84	6202,04		
	PR43+990	PR43+995	5,00	Chaflan	Izquierdo	86,86	377,15	6579,19		
	PR43+995	PR44+000	5,00	Chaflan	Izquierdo	80,38	329,74	6908,93		
	PR44+000	PR44+005	5,00	Chaflan	Izquierdo	87,81	330,47	7239,40		
	PR44+005	PR44+010	5,00	Chaflan	Izquierdo	106,79	381,10	7620,50		
	PR44+010	PR44+015	5,00	Chaflan	Izquierdo	114,94	429,33	8049,83		
	PR44+015	PR44+020	5,00	Chaflan	Izquierdo	109,00	559,83	8609,66		
	PR44+020	PR44+025	5,00	Chaflan	Izquierdo	91,88	502,20	9111,86		
	PR44+025	PR44+030	5,00	Chaflan	Izquierdo	71,10	407,47	9519,33		
	PR44+030	PR44+035	5,00	Chaflan	Izquierdo	80,52	379,05	9898,38		
	PR44+035	PR44+040	5,00	Chaflan	Izquierdo	92,98	433,75	10332,13		
	PR44+040	PR44+045	5,00	Chaflan	Izquierdo	107,21	500,49	10832,62		
	PR44+045	PR44+050	5,00	Chaflan	Izquierdo	125,73	582,36	11414,97		
	PR44+050	PR44+055	5,00	Chaflan	Izquierdo	131,84	643,92	12058,90		
	PR44+055	PR44+060	5,00	Chaflan	Izquierdo	128,38	650,54	12709,43		
	PR44+060	PR44+065	5,00	Chaflan	Izquierdo	116,44	612,04	13321,47		
	PR44+065	PR44+070	5,00	Chaflan	Izquierdo	89,00	842,44	14163,91		
	PR44+070	PR44+075	5,00	Chaflan	Izquierdo	78,02	685,95	14849,86		
	PR44+075	PR44+080	5,00	Chaflan	Izquierdo	85,18	666,20	15516,06		
	PR44+080	PR44+085	5,00	Chaflan	Izquierdo	93,01	720,76	16236,82		
	PR44+085	PR44+090	5,00	Chaflan	Izquierdo	106,02	497,58	16734,40		
	PR44+090	PR44+095	5,00	Chaflan	Izquierdo	100,06	515,20	17249,60		
	PR44+095	PR44+100	5,00	Chaflan	Izquierdo	88,95	472,51	17722,11		
	PR44+100	PR44+105	5,00	Chaflan	Izquierdo	80,16	422,77	18144,88		
	PR44+105	PR44+110	5,00	Chaflan	Izquierdo	69,18	373,35	18518,23		
	PR44+110	PR44+115	5,00	Chaflan	Izquierdo	66,15	338,33	18856,56		
	PR44+115	PR44+120	5,00	Chaflan	Izquierdo	64,58	326,82	19183,38		
	PR44+120	PR44+125	5,00	Chaflan	Izquierdo	64,63	323,02	19506,40		
	PR44+125	PR44+130	5,00	Chaflan	Izquierdo	59,59	310,55	19816,95		
	PR44+130	PR44+135	5,00	Chaflan	Izquierdo	52,55	280,36	20097,31		
	PR44+135	PR44+140	5,00	Chaflan	Izquierdo	44,22	241,93	20339,24		
	PR44+140	PR44+145	5,00	Chaflan	Izquierdo	40,16	210,95	20550,20		
	PR44+145	PR44+150	5,00	Chaflan	Izquierdo	48,17	113,74	20663,93		
	PR44+150	PR44+155	5,00	Chaflan	Izquierdo	52,93	134,06	20797,99		
	PR44+155	PR44+160	5,00	Chaflan	Izquierdo	48,93	135,54	20933,53		
	PR44+160	PR44+165	5,00	Chaflan	Izquierdo	42,79	121,73	21055,26		
	PR44+165	PR44+170	5,00	Chaflan	Izquierdo	32,60	99,24	21154,50		
	PR44+170	PR44+175	5,00	Chaflan	Izquierdo	27,04	77,60	21232,10		
	PR44+175	PR44+180	5,00	Chaflan	Izquierdo	22,46	64,14	21296,25		
	PR44+180	PR44+185	5,00	Chaflan	Izquierdo	21,99	57,95	21354,20		
	PR44+185	PR44+190	5,00	Chaflan	Izquierdo	22,27	58,48	21412,68		
	PR44+190	PR44+195	5,00	Chaflan	Izquierdo	18,94	53,76	21466,44		
	PR44+195	PR44+200	5,00	Chaflan	Izquierdo	5,48	62,44	21528,87		
	PR44+200	PR44+205	5,00	Chaflan	Izquierdo	1,05	16,33	21545,20		
	PR44+205	PR44+210	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	2,63	21547,84		
Subtotal Acumulado								21547,84		
Descuento Acumulado Acta N° 12 Octubre 2025 (PR 43+920 - PR 44+210) Olaya 2								-19069,43		
Subtotal Tramo Presente Acta								2478,41		
NOTA: Áreas y Volúmenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas	PR44+730	PR44+735	5,00	Chaflan	Izquierdo	33,74	0,00	0,00		
	PR44+735	PR44+740	5,00	Chaflan	Izquierdo	45,15	217,05	217,05		
	PR44+740	PR44+745	5,00	Chaflan	Izquierdo	116,03	446,15	663,20		
	PR44+745	PR44+750	5,00	Chaflan	Izquierdo	163,89	781,09	1444,29		
	PR44+750	PR44+755	5,00	Chaflan	Izquierdo	179,95	978,43	2422,72		
	PR44+755	PR44+760	5,00	Chaflan	Izquierdo	184,44	910,96	3333,68		
	PR44+760	PR44+765	5,00	Chaflan	Izquierdo	209,81	985,61	4319,29		
	PR44+765	PR44+770	5,00	Chaflan	Izquierdo	240,24	1125,11	5444,40		

Excavación en Roca
Conformación de Taludes
Margen Izquierdo
PR 44+730 - PR 45+080
Sector Toldas
Ruta 6002

NOTA: Áreas y Volúmenes
Obtenidos a partir de Secciones
Transversales Anexas

PR44+770	PR44+775	5,00	Chaflan	Izquierdo	231,71	1179,87	6624,27
PR44+775	PR44+780	5,00	Chaflan	Izquierdo	207,74	1098,64	7722,91
PR44+780	PR44+785	5,00	Chaflan	Izquierdo	186,33	985,18	8708,09
PR44+785	PR44+790	5,00	Chaflan	Izquierdo	172,09	896,05	9604,14
PR44+790	PR44+795	5,00	Chaflan	Izquierdo	167,55	849,10	10453,24
PR44+795	PR44+800	5,00	Chaflan	Izquierdo	182,35	874,74	11327,98
PR44+800	PR44+805	5,00	Chaflan	Izquierdo	174,10	670,24	11998,22
PR44+805	PR44+810	5,00	Chaflan	Izquierdo	152,14	961,01	12959,23
PR44+810	PR44+815	5,00	Chaflan	Izquierdo	141,64	651,41	13610,64
PR44+815	PR44+820	5,00	Chaflan	Izquierdo	174,45	697,55	14308,19
PR44+820	PR44+825	5,00	Chaflan	Izquierdo	194,34	812,67	15120,86
PR44+825	PR44+830	5,00	Chaflan	Izquierdo	189,35	840,67	15961,53
PR44+830	PR44+835	5,00	Chaflan	Izquierdo	191,57	827,82	16789,35
PR44+835	PR44+840	5,00	Chaflan	Izquierdo	218,21	947,04	17736,39
PR44+840	PR44+845	5,00	Chaflan	Izquierdo	237,77	1139,93	18876,32
PR44+845	PR44+850	5,00	Chaflan	Izquierdo	230,81	1171,45	20047,77
PR44+850	PR44+855	5,00	Chaflan	Izquierdo	239,84	1176,63	21224,40
PR44+855	PR44+860	5,00	Chaflan	Izquierdo	252,42	1230,65	22455,05
PR44+860	PR44+865	5,00	Chaflan	Izquierdo	253,87	1265,73	23720,78
PR44+865	PR44+870	5,00	Chaflan	Izquierdo	235,82	1224,23	24945,01
PR44+870	PR44+875	5,00	Chaflan	Izquierdo	220,71	1141,31	26086,32
PR44+875	PR44+880	5,00	Chaflan	Izquierdo	226,61	1118,30	27204,62
PR44+880	PR44+885	5,00	Chaflan	Izquierdo	240,28	1167,23	28371,85
PR44+885	PR44+890	5,00	Chaflan	Izquierdo	250,07	1225,86	29597,71
PR44+890	PR44+895	5,00	Chaflan	Izquierdo	273,02	1307,71	30905,42
PR44+895	PR44+900	5,00	Chaflan	Izquierdo	305,85	1447,18	32352,60
PR44+900	PR44+905	5,00	Chaflan	Izquierdo	316,88	1556,84	33909,44
PR44+905	PR44+910	5,00	Chaflan	Izquierdo	295,24	1530,30	35439,74
PR44+910	PR44+915	5,00	Chaflan	Izquierdo	276,75	1550,66	36990,40
PR44+915	PR44+920	5,00	Chaflan	Izquierdo	197,05	1407,51	38397,91
PR44+920	PR44+925	5,00	Chaflan	Izquierdo	132,25	987,49	39385,40
PR44+925	PR44+930	5,00	Chaflan	Izquierdo	70,47	600,58	39985,98
PR44+930	PR44+935	5,00	Chaflan	Izquierdo	42,43	318,14	40304,12
PR44+935	PR44+940	5,00	Chaflan	Izquierdo	52,16	279,08	40583,20
PR44+940	PR44+945	5,00	Chaflan	Izquierdo	65,20	280,70	40863,90
PR44+945	PR44+950	5,00	Chaflan	Izquierdo	75,97	375,08	41238,98
PR44+950	PR44+955	5,00	Chaflan	Izquierdo	74,90	391,68	41630,66
PR44+955	PR44+960	5,00	Chaflan	Izquierdo	66,76	354,17	41984,83
PR44+960	PR44+965	5,00	Chaflan	Izquierdo	77,36	360,31	42345,14
PR44+965	PR44+970	5,00	Chaflan	Izquierdo	82,97	400,82	42745,96
PR44+970	PR44+975	5,00	Chaflan	Izquierdo	93,02	439,98	43185,94
PR44+975	PR44+980	5,00	Chaflan	Izquierdo	88,95	454,92	43640,86
PR44+980	PR44+985	5,00	Chaflan	Izquierdo	69,22	387,71	44028,57
PR44+985	PR44+990	5,00	Chaflan	Izquierdo	62,84	322,91	44351,48
PR44+990	PR44+995	5,00	Chaflan	Izquierdo	61,11	302,82	44654,30
PR44+995	PR45+000	5,00	Chaflan	Izquierdo	59,81	295,43	44949,73
PR45+000	PR45+005	5,00	Chaflan	Izquierdo	55,71	288,80	45238,53
PR45+005	PR45+010	5,00	Chaflan	Izquierdo	59,54	288,13	45526,66
PR45+010	PR45+015	5,00	Chaflan	Izquierdo	56,01	288,88	45815,54
PR45+015	PR45+020	5,00	Chaflan	Izquierdo	64,04	309,03	46124,57
PR45+020	PR45+025	5,00	Chaflan	Izquierdo	51,14	307,85	46432,42
PR45+025	PR45+030	5,00	Chaflan	Izquierdo	44,64	254,77	46687,19
PR45+030	PR45+035	5,00	Chaflan	Izquierdo	45,24	236,55	46923,74
PR45+035	PR45+040	5,00	Chaflan	Izquierdo	45,79	236,73	47160,47
PR45+040	PR45+045	5,00	Chaflan	Izquierdo	58,00	269,37	47429,84
PR45+045	PR45+050	5,00	Chaflan	Izquierdo	52,52	287,83	47717,67
PR45+050	PR45+055	5,00	Chaflan	Izquierdo	37,63	235,33	47953,00
PR45+055	PR45+060	5,00	Chaflan	Izquierdo	36,01	192,73	48145,73
PR45+060	PR45+065	5,00	Chaflan	Izquierdo	31,96	178,96	48324,69
PR45+060	PR45+065	5,00	Chaflan	Izquierdo	35,42	182,61	48507,30
PR45+065	PR45+070	5,00	Chaflan	Izquierdo	42,28	194,24	48701,54
PR45+065	PR45+070	5,00	Chaflan	Izquierdo	15,15	143,57	48845,11
PR45+070	PR45+075	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	37,87	48882,98
Subtotal Acumulado							48882,98
Descuento Acumulado Acta N° 12 Octubre 2025 (PR 44+730 - PR 45+075) Toldas							-38314,11
Subtotal Tramo Presente Acta							10568,87
Subtotal Presente Acta							13047,28
TOTAL							13047,28



Firma
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula No. 01197-0456 CPITVC

Firma
Nombre: Hernán Motta Vargas
Residente de Interventoría
Matrícula No. 19202-101838 CAU

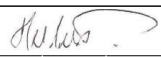
		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN FREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									FECHA		
SOPORTE ACTA No.		13						30			
CONTRATO No.		4303 DE 2024						GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBÓ						CHOCÓ			
INTERVENIOR		CONSORCIO CORRIOLERA OCCIDENTAL						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			
ITEM 210.2.2		Excavación en material común de la explotación y canales						ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
								Ruta 6002 La Merced - Quibó			
								UNIDAD			
								m3			
LOCALIZACIÓN									REGISTRO FOTOGRAFICO		
PR43+765 PR43+770 5,00 Chaffan Izquierdo 0,00 0,00 0,00											
PR43+770 PR43+775 5,00 Chaffan Izquierdo 1,57 3,93 3,93											
PR43+775 PR43+780 5,00 Chaffan Izquierdo 22,10 59,17 63,10											
PR43+780 PR43+785 5,00 Chaffan Izquierdo 45,80 169,73 232,83											
PR43+785 PR43+790 5,00 Chaffan Izquierdo 52,50 245,74 478,57											
PR43+790 PR43+795 5,00 Chaffan Izquierdo 58,97 278,67 757,24											
PR43+795 PR43+800 5,00 Chaffan Izquierdo 49,15 270,31 1027,55											
PR43+800 PR43+805 5,00 Chaffan Izquierdo 36,99 215,36 1242,91											
PR43+805 PR43+810 5,00 Chaffan Izquierdo 35,50 181,23 1424,14											
PR43+810 PR43+815 5,00 Chaffan Izquierdo 13,91 123,53 1547,67											
PR43+815 PR43+820 5,00 Chaffan Izquierdo 18,26 80,44 1628,11											
PR43+820 PR43+825 5,00 Chaffan Izquierdo 1,41 35,79 1663,90											
PR43+825 PR43+830 5,00 Chaffan Izquierdo 0,00 2,56 1666,46											
Subtotal Acumulado 1666,46											
Descuento Acumulado Acta N° 12 Octubre 2023 (PR 43+765 - PR 43+845) - Olaya 1 -1547,80											
Subtotal Tramo Presente Acta 118,66											
PR43+920 PR43+925 5,00 Chaffan Izquierdo 39,97 99,93 99,93											
PR43+925 PR43+930 5,00 Chaffan Izquierdo 102,62 356,48 456,41											
PR43+930 PR43+935 5,00 Chaffan Izquierdo 203,33 764,89 1221,30											
PR43+935 PR43+940 5,00 Chaffan Izquierdo 278,25 1203,97 2425,27											
PR43+940 PR43+945 5,00 Chaffan Izquierdo 314,06 1480,77 3906,04											
PR43+945 PR43+950 5,00 Chaffan Izquierdo 266,38 1451,09 5357,13											
PR43+950 PR43+955 5,00 Chaffan Izquierdo 169,45 1089,57 6446,70											
PR43+955 PR43+960 5,00 Chaffan Izquierdo 204,08 933,81 7380,51											
PR43+960 PR43+965 5,00 Chaffan Izquierdo 289,70 1234,43 8614,94											
PR43+965 PR43+970 5,00 Chaffan Izquierdo 354,83 1304,01 9918,95											
PR43+970 PR43+975 5,00 Chaffan Izquierdo 390,35 1502,35 11421,30											
PR43+975 PR43+980 5,00 Chaffan Izquierdo 379,42 1546,52 12967,82											
PR43+980 PR43+985 5,00 Chaffan Izquierdo 315,95 1392,69 14360,51											
PR43+985 PR43+990 5,00 Chaffan Izquierdo 255,65 1144,59 15505,10											
PR43+990 PR43+995 5,00 Chaffan Izquierdo 217,15 942,87 16447,97											
PR43+995 PR44+000 5,00 Chaffan Izquierdo 200,94 824,36 17272,33											
PR44+000 PR44+005 5,00 Chaffan Izquierdo 219,53 826,18 18098,51											
PR44+005 PR44+010 5,00 Chaffan Izquierdo 266,97 952,75 19051,26											
PR44+010 PR44+015 5,00 Chaffan Izquierdo 287,34 1073,32 20124,58											
PR44+015 PR44+020 5,00 Chaffan Izquierdo 272,49 1399,57 21524,15											
PR44+020 PR44+025 5,00 Chaffan Izquierdo 229,71 1255,50 22779,65											
PR44+025 PR44+030 5,00 Chaffan Izquierdo 177,76 1018,67 23798,32											
PR44+030 PR44+035 5,00 Chaffan Izquierdo 201,29 947,63 24745,95											
PR44+035 PR44+040 5,00 Chaffan Izquierdo 232,46 1084,37 25830,32											
PR44+040 PR44+045 5,00 Chaffan Izquierdo 268,03 1251,22 27081,54											
PR44+045 PR44+050 5,00 Chaffan Izquierdo 314,33 1455,89 28537,43											
PR44+050 PR44+055 5,00 Chaffan Izquierdo 329,60 1609,81 30147,24											
PR44+055 PR44+060 5,00 Chaffan Izquierdo 320,94 1626,34 31773,58											
PR44+060 PR44+065 5,00 Chaffan Izquierdo 291,10 1530,09 33303,67											
PR44+065 PR44+070 5,00 Chaffan Izquierdo 222,50 1206,10 35409,77											
PR44+070 PR44+075 5,00 Chaffan Izquierdo 195,06 1714,88 37124,65											
PR44+075 PR44+080 5,00 Chaffan Izquierdo 212,95 1665,51 38790,16											
PR44+080 PR44+085 5,00 Chaffan Izquierdo 232,52 1801,89 40592,05											
PR44+085 PR44+090 5,00 Chaffan Izquierdo 265,06 1243,95 41836,00											
PR44+090 PR44+095 5,00 Chaffan Izquierdo 250,14 1287,99 43123,99											
PR44+095 PR44+100 5,00 Chaffan Izquierdo 222,37 1181,28 44305,27											
PR44+100 PR44+105 5,00 Chaffan Izquierdo 200,39 1056,92 45362,19											
PR44+105 PR44+110 5,00 Chaffan Izquierdo 172,96 933,38 46295,57											
PR44+110 PR44+115 5,00 Chaffan Izquierdo 165,38 845,83 47141,40											
PR44+115 PR44+120 5,00 Chaffan Izquierdo 161,45 817,05 47958,45											
PR44+120 PR44+125 5,00 Chaffan Izquierdo 161,57 807,54 48765,99											
PR44+125 PR44+130 5,00 Chaffan Izquierdo 148,98 776,38 49542,37											
PR44+130 PR44+135 5,00 Chaffan Izquierdo 131,38 700,91 50243,28											
PR44+135 PR44+140 5,00 Chaffan Izquierdo 110,55 604,83 50848,11											
PR44+140 PR44+145 5,00 Chaffan Izquierdo 100,40 527,38 51375,49											
PR44+145 PR44+150 5,00 Chaffan Izquierdo 120,43 284,34 51659,83											
PR44+150 PR44+155 5,00 Chaffan Izquierdo 132,32 335,15 51994,98											
PR44+155 PR44+160 5,00 Chaffan Izquierdo 122,32 338,85 52333,83											
PR44+160 PR44+165 5,00 Chaffan Izquierdo 106,97 304,32 52638,15											
PR44+165 PR44+170 5,00 Chaffan Izquierdo 81,51 248,10 52886,25											
PR44+170 PR44+175 5,00 Chaffan Izquierdo 67,59 194,01 53080,26											
PR44+175 PR44+180 5,00 Chaffan Izquierdo 56,15 160,36 53240,62											
PR44+180 PR44+185 5,00 Chaffan Izquierdo 54,98 144,87 53385,49											
PR44+185 PR44+190 5,00 Chaffan Izquierdo 55,68 146,21 53531,70											
PR44+190 PR44+195 5,00 Chaffan Izquierdo 47,36 134,39 53666,09											
PR44+195 PR44+200 5,00 Chaffan Izquierdo 13,70 156,09 53822,18											
PR44+200 PR44+205 5,00 Chaffan Izquierdo 2,63 40,83 53863,01											
PR44+205 PR44+210 5,00 Chaffan Izquierdo 0,00 6,58 53869,59											
Subtotal Acumulado 53869,59											
Descuento Acumulado Acta N° 12 Octubre 2023 (PR 43+920 - PR 44+210) - Olaya 2 -47673,58											
Descuento Demolición de Roca Presente Acta - Olaya 2 -2478,41											
Subtotal Tramo Presente Acta 3717,60											
PR60+605 PR60+610 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 2,93 7,55 7,55											
PR60+610 PR60+615 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 6,12 23,36 30,91											
PR60+615 PR60+620 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 10,54 43,06 73,97											
PR60+620 PR60+625 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 12,26 56,87 132,84											
PR60+625 PR60+630 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 13,24 63,76 196,60											
PR60+630 PR60+635 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 13,12 65,91 262,51											
PR60+635 PR60+640 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 14,68 69,50 332,01											
PR60+640 PR60+645 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 13,52 70,50 402,51											
PR60+645 PR60+650 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 13,96 68,69 471,20											
PR60+650 PR60+655 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 12,74 66,75 537,95											
PR60+655 PR60+660 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 8,96 54,25 592,20											
PR60+660 PR60+665 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 1,96 27,28 619,48											
PR60+665 PR60+670 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 7,01 22,80 642,28											
PR60+670 PR60+675 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 7,91 38,00 680,28											
PR60+675 PR60+680 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 9,97 45,57 725,85											
PR60+680 PR60+685 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 9,37 49,26 775,11											
PR60+685 PR60+690 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 11,54 53,23 828,34											
PR60+690 PR60+695 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 11,91 59,72 888,06											
PR60+695 PR60+700 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 11,77 60,32 948,38											
PR60+700 PR60+705 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 12,68 62,33 1010,71											
PR60+705 PR60+710 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 14,72 69,94 1080,65											
PR60+710 PR60+715 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 19,66 87,01 1167,66											
PR60+715 PR60+720 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 20,41 100,16 1267,82											
PR60+720 PR60+725 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 17,99 96,00 1363,82											
PR60+725 PR60+730 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 12,75 76,87 1440,69											
PR60+730 PR60+735 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 9,09 54,59 1495,28											
PR60+735 PR60+740 5,00 Chaffan - Banca Izquierdo 6,93 40,03 1535,31											

Excavación Mecánica Conformación de Taludes, Subrasante Y Mejoramiento de Subrasante Margen Izquierdo PR 60+605 - PR 60+975 Sector El 12B Ruta 6002	PR60+740	PR60+745	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	6.40	33.31	1568.62	
	PR60+745	PR60+750	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	6.15	31.37	1599.99	
	PR60+750	PR60+755	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	5.54	29.22	1629.21	
	PR60+755	PR60+760	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	4.02	23.89	1653.10	
	PR60+760	PR60+765	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	5.60	24.05	1677.15	
	PR60+765	PR60+770	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	6.15	29.38	1706.53	
	PR60+770	PR60+775	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	6.14	30.73	1737.26	
	PR60+775	PR60+780	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	4.76	27.27	1764.53	
	PR60+780	PR60+785	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	8.10	32.17	1796.70	
	PR60+785	PR60+790	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	8.62	41.80	1838.50	
	PR60+790	PR60+795	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	8.34	42.38	1880.88	
	PR60+795	PR60+800	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	8.11	41.11	1921.99	
	PR60+800	PR60+805	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	5.97	35.20	1957.19	
	PR60+805	PR60+810	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	4.91	27.20	1984.39	
	PR60+810	PR60+815	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	3.49	20.99	2005.38	
	PR60+815	PR60+820	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	2.22	14.26	2019.64	
	PR60+820	PR60+825	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	2.16	10.95	2030.59	
	PR60+825	PR60+830	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	1.51	9.18	2039.77	
	PR60+830	PR60+835	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	2.69	10.50	2050.27	
	PR60+835	PR60+840	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	2.04	11.81	2062.08	
	PR60+840	PR60+845	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	1.21	8.10	2070.18	
	PR60+845	PR60+850	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	2.75	9.90	2080.08	
	PR60+850	PR60+855	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	3.15	14.75	2094.83	
	PR60+855	PR60+860	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	6.62	24.42	2119.25	
	PR60+860	PR60+865	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	14.40	52.57	2171.82	
	PR60+865	PR60+870	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	18.76	82.90	2254.72	
	PR60+870	PR60+875	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	17.09	76.52	2331.24	
	PR60+875	PR60+880	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	19.03	79.03	2410.27	
	PR60+880	PR60+885	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	25.04	99.80	2510.07	
	PR60+885	PR60+890	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	27.36	118.67	2628.74	
	PR60+890	PR60+895	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	31.67	132.73	2761.47	
	PR60+895	PR60+900	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	43.07	171.54	2933.01	
	PR60+900	PR60+905	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	48.13	228.00	3161.01	
	PR60+905	PR60+910	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	60.36	271.21	3432.22	
	PR60+910	PR60+915	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	57.43	294.46	3726.68	
	PR60+915	PR60+920	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	42.64	250.16	3976.84	
	PR60+920	PR60+925	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	44.74	218.44	4195.28	
	PR60+925	PR60+930	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	39.60	210.83	4406.11	
	PR60+930	PR60+935	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	46.30	224.52	4630.63	
	PR60+935	PR60+940	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	42.58	246.99	4877.62	
	PR60+940	PR60+945	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	23.24	183.67	5061.29	
	PR60+945	PR60+950	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	15.83	109.15	5170.44	
	PR60+950	PR60+955	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	13.96	83.45	5253.89	
	PR60+955	PR60+960	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	10.74	68.46	5322.35	
	PR60+960	PR60+965	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	7.43	50.27	5372.62	
	PR60+965	PR60+970	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	0.07	19.05	5391.67	
	PR60+970	PR60+975	5.00	Challan - Banca	Izquierdo	0.00	0.18	5391.85	
NOTA: Áreas y Volúmenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas	Subtotal Acumulado								5391.85
	Descuento Acumulado Acta N° 12 Octubre 2025 (PR 60+605 - PR 60+975) - 12B								-2022.27
	Descuento Demolición de Roca Presente Acta - 12B								-89.83
	Subtotal Tramo Presente Acta								3279.75
Excavación Mecánica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 66+380 - PR 66+630 Sector El Piñon Ruta 6002	PR66+380	PR66+385	5.00	Challan	Izquierdo	0.03	0.08	0.08	
	PR66+385	PR66+390	5.00	Challan	Izquierdo	25.90	64.83	64.91	
	PR66+390	PR66+395	5.00	Challan	Izquierdo	37.68	158.94	223.85	
	PR66+395	PR66+400	5.00	Challan	Izquierdo	63.57	253.11	476.96	
	PR66+400	PR66+405	5.00	Challan	Izquierdo	84.93	371.25	848.21	
	PR66+405	PR66+410	5.00	Challan	Izquierdo	107.57	221.09	1069.30	
	PR66+410	PR66+415	5.00	Challan	Izquierdo	116.51	48.22	1117.52	
	PR66+415	PR66+420	5.00	Challan	Izquierdo	120.23	40.73	1158.25	
	PR66+420	PR66+425	5.00	Challan	Izquierdo	124.06	41.63	1199.88	
	PR66+425	PR66+430	5.00	Challan	Izquierdo	137.85	54.04	1253.92	
	PR66+430	PR66+435	5.00	Challan	Izquierdo	158.87	75.42	1329.34	
	PR66+435	PR66+440	5.00	Challan	Izquierdo	176.84	97.58	1426.92	
	PR66+440	PR66+445	5.00	Challan	Izquierdo	184.49	109.48	1536.40	
	PR66+445	PR66+450	5.00	Challan	Izquierdo	185.29	115.19	1651.59	
	PR66+450	PR66+455	5.00	Challan	Izquierdo	177.71	120.00	1771.59	
	PR66+455	PR66+460	5.00	Challan	Izquierdo	168.88	125.97	1897.56	
	PR66+460	PR66+465	5.00	Challan	Izquierdo	150.86	577.79	2475.35	
	PR66+465	PR66+470	5.00	Challan	Izquierdo	140.36	728.04	3203.39	
	PR66+470	PR66+475	5.00	Challan	Izquierdo	156.09	961.52	4164.91	
	PR66+475	PR66+480	5.00	Challan	Izquierdo	166.53	1180.08	5344.99	
	PR66+480	PR66+485	5.00	Challan	Izquierdo	184.27	1270.77	6615.76	
	PR66+485	PR66+490	5.00	Challan	Izquierdo	181.34	1320.68	7936.44	
	PR66+490	PR66+495	5.00	Challan	Izquierdo	162.94	1239.33	9175.77	
	PR66+495	PR66+500	5.00	Challan	Izquierdo	139.37	1077.11	10252.88	
	PR66+500	PR66+505	5.00	Challan	Izquierdo	138.69	968.56	11221.44	
	PR66+505	PR66+510	5.00	Challan	Izquierdo	120.80	888.31	12109.75	
	PR66+510	PR66+515	5.00	Challan	Izquierdo	108.48	643.27	12753.02	
	PR66+515	PR66+520	5.00	Challan	Izquierdo	96.07	511.38	13264.40	
	PR66+520	PR66+525	5.00	Challan	Izquierdo	119.22	538.24	13802.64	
	PR66+525	PR66+530	5.00	Challan	Izquierdo	154.63	684.65	14487.29	
	PR66+530	PR66+535	5.00	Challan	Izquierdo	162.33	792.42	15279.71	
	PR66+535	PR66+540	5.00	Challan	Izquierdo	134.94	743.19	16022.90	
	PR66+540	PR66+545	5.00	Challan	Izquierdo	116.58	628.82	16651.72	
	PR66+545	PR66+550	5.00	Challan	Izquierdo	107.65	422.23	17073.95	
	PR66+550	PR66+555	5.00	Challan	Izquierdo	101.44	367.70	17441.65	
	PR66+555	PR66+560	5.00	Challan	Izquierdo	111.44	395.99	17837.64	
	PR66+560	PR66+565	5.00	Challan	Izquierdo	71.48	349.22	18186.86	
	PR66+565	PR66+570	5.00	Challan	Izquierdo	48.56	223.59	18410.45	
	PR66+570	PR66+575	5.00	Challan	Izquierdo	49.71	184.45	18594.90	
	PR66+575	PR66+580	5.00	Challan	Izquierdo	53.88	201.39	18796.29	
	PR66+580	PR66+585	5.00	Challan	Izquierdo	50.41	209.93	19006.22	
	PR66+585	PR66+590	5.00	Challan	Izquierdo	44.70	198.03	19204.25	
	PR66+590	PR66+595	5.00	Challan	Izquierdo	38.79	179.52	19383.77	
	PR66+595	PR66+600	5.00	Challan	Izquierdo	27.74	147.04	19530.81	
	PR66+600	PR66+605	5.00	Challan	Izquierdo	21.76	114.42	19645.23	
	PR66+605	PR66+610	5.00	Challan	Izquierdo	23.03	111.97	19757.20	
	PR66+610	PR66+615	5.00	Challan	Izquierdo	26.21	123.09	19880.29	
PR66+615	PR66+620	5.00	Challan	Izquierdo	15.43	104.09	19984.38		
PR66+620	PR66+625	5.00	Challan	Izquierdo	1.50	46.23	20030.61		
PR66+625	PR66+630	5.00	Challan	Izquierdo	0.00	4.25	20034.86		
NOTA: Áreas y Volúmenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas	Subtotal Acumulado								20034.86
	Descuento Acumulado Acta N° 12 Octubre 2025 (PR 66+380 - PR 66+630) - El Piñon								-16076.78
	Descuento Demolición de Roca Presente Acta - El Piñon								-1923.05
	Subtotal Tramo Presente Acta								2035.03



Excavación Mecánica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 71+570 - PR 72+960 Sector Talasia Ruta 6002	PR71+570	PR71+575	5.00	Chaffan	Izquierdo	5.41	13.51	13.51
	PR71+575	PR71+580	5.00	Chaffan	Izquierdo	5.50	27.27	40.78
	PR71+580	PR71+585	5.00	Chaffan	Izquierdo	9.43	37.34	78.12
	PR71+585	PR71+590	5.00	Chaffan	Izquierdo	9.59	47.56	125.68
	PR71+590	PR71+595	5.00	Chaffan	Izquierdo	5.49	37.71	163.39
	PR71+595	PR71+600	5.00	Chaffan	Izquierdo	0.76	15.62	179.01
	PR71+600	PR71+605	5.00	Chaffan	Izquierdo	1.28	5.09	184.10
	PR71+605	PR71+610	5.00	Chaffan	Izquierdo	16.28	43.89	227.99
	PR71+610	PR71+615	5.00	Chaffan	Izquierdo	47.21	158.70	386.69
	PR71+615	PR71+620	5.00	Chaffan	Izquierdo	68.34	288.87	675.56
	PR71+620	PR71+625	5.00	Chaffan	Izquierdo	94.24	406.44	1082.00
	PR71+625	PR71+630	5.00	Chaffan	Izquierdo	88.34	456.44	1538.44
	PR71+630	PR71+635	5.00	Chaffan	Izquierdo	99.96	470.75	2009.19
	PR71+635	PR71+640	5.00	Chaffan	Izquierdo	102.40	505.91	2515.10
	PR71+640	PR71+645	5.00	Chaffan	Izquierdo	86.74	472.86	2987.96
	PR71+645	PR71+650	5.00	Chaffan	Izquierdo	96.13	457.16	3445.14
	PR71+650	PR71+655	5.00	Chaffan	Izquierdo	99.57	489.25	3934.39
	PR71+655	PR71+660	5.00	Chaffan	Izquierdo	93.30	482.16	4416.55
	PR71+660	PR71+665	5.00	Chaffan	Izquierdo	72.61	414.76	4831.31
	PR71+665	PR71+670	5.00	Chaffan	Izquierdo	35.00	269.03	5100.34
	PR71+670	PR71+675	5.00	Chaffan	Izquierdo	16.36	128.42	5228.76
	PR71+675	PR71+680	5.00	Chaffan	Izquierdo	12.55	72.28	5301.04
	PR71+680	PR71+685	5.00	Chaffan	Izquierdo	30.54	107.71	5408.75
	PR71+685	PR71+690	5.00	Chaffan	Izquierdo	69.07	249.01	5657.76
	PR71+690	PR71+695	5.00	Chaffan	Izquierdo	85.08	385.37	6043.13
	PR71+695	PR71+700	5.00	Chaffan	Izquierdo	70.52	388.99	6432.12
	PR71+700	PR71+705	5.00	Chaffan	Izquierdo	40.90	278.54	6710.66
	PR71+705	PR71+710	5.00	Chaffan	Izquierdo	15.22	140.29	6850.95
	PR71+710	PR71+715	5.00	Chaffan	Izquierdo	3.92	47.84	6898.79
	PR71+715	PR71+720	5.00	Chaffan	Izquierdo	2.36	15.71	6914.50
	PR71+720	PR71+725	5.00	Chaffan	Izquierdo	10.22	31.47	6945.97
	PR71+725	PR71+730	5.00	Chaffan	Izquierdo	46.81	142.58	7088.55
	PR71+730	PR71+735	5.00	Chaffan	Izquierdo	93.89	351.76	7440.31
	PR71+735	PR71+740	5.00	Chaffan	Izquierdo	137.39	578.22	8018.53
	PR71+740	PR71+745	5.00	Chaffan	Izquierdo	184.53	804.81	8823.34
	PR71+745	PR71+750	5.00	Chaffan	Izquierdo	191.35	939.71	9763.05
	PR71+750	PR71+755	5.00	Chaffan	Izquierdo	168.47	899.55	10662.60
	PR71+755	PR71+760	5.00	Chaffan	Izquierdo	96.03	661.25	11323.85
	PR71+760	PR71+765	5.00	Chaffan	Izquierdo	80.64	441.67	11765.52
	PR71+765	PR71+770	5.00	Chaffan	Izquierdo	137.38	545.05	12310.57
	PR71+770	PR71+775	5.00	Chaffan	Izquierdo	122.78	650.42	12960.99
	PR71+775	PR71+780	5.00	Chaffan	Izquierdo	87.95	526.84	13487.83
	PR71+780	PR71+785	5.00	Chaffan	Izquierdo	34.49	306.11	13793.94
	PR71+785	PR71+790	5.00	Chaffan	Izquierdo	2.63	92.81	13886.75
	PR71+790	PR71+795	5.00	Chaffan	Izquierdo	0.00	6.58	13893.33
	PR71+795	PR71+800	5.00	Chaffan	Izquierdo	0.00	0.00	13893.33
	PR71+800	PR71+805	5.00	Chaffan	Izquierdo	1.03	2.65	13895.98
	PR71+805	PR71+810	5.00	Chaffan	Izquierdo	23.37	64.08	13960.06
	PR71+810	PR71+815	5.00	Chaffan	Izquierdo	56.34	209.25	14169.31
	PR71+815	PR71+820	5.00	Chaffan	Izquierdo	76.14	348.73	14518.04
	PR71+820	PR71+825	5.00	Chaffan	Izquierdo	93.78	424.81	14942.85
	PR71+825	PR71+830	5.00	Chaffan	Izquierdo	127.51	553.23	15496.08
	PR71+830	PR71+835	5.00	Chaffan	Izquierdo	129.19	641.75	16137.83
	PR71+835	PR71+840	5.00	Chaffan	Izquierdo	76.59	514.46	16652.29
	PR71+840	PR71+845	5.00	Chaffan	Izquierdo	29.92	266.29	16918.58
	PR71+845	PR71+850	5.00	Chaffan	Izquierdo	6.21	90.33	17008.91
	PR71+850	PR71+855	5.00	Chaffan	Izquierdo	0.00	15.53	17024.44
	PR72+890	PR72+895	5.00	Chaffan	Izquierdo	1.25	3.11	17027.55
	PR72+895	PR72+900	5.00	Chaffan	Izquierdo	8.39	24.08	17051.63
	PR72+900	PR72+905	5.00	Chaffan	Izquierdo	122.62	327.52	17378.15
	PR72+905	PR72+910	5.00	Chaffan	Izquierdo	173.98	741.48	18120.63
	PR72+910	PR72+915	5.00	Chaffan	Izquierdo	122.14	740.29	18860.92
	PR72+915	PR72+920	5.00	Chaffan	Izquierdo	117.50	599.11	19460.03
	PR72+920	PR72+925	5.00	Chaffan	Izquierdo	95.27	531.92	19991.95
	PR72+925	PR72+930	5.00	Chaffan	Izquierdo	65.97	403.08	20395.03
	PR72+930	PR72+935	5.00	Chaffan	Izquierdo	35.86	254.56	20649.59
	PR72+935	PR72+940	5.00	Chaffan	Izquierdo	32.94	171.98	20821.57
	PR72+940	PR72+945	5.00	Chaffan	Izquierdo	34.74	169.19	20990.76
	PR72+945	PR72+950	5.00	Chaffan	Izquierdo	82.21	331.24	21322.00
	PR72+950	PR72+955	5.00	Chaffan	Izquierdo	31.83	345.41	21667.41
	PR72+955	PR72+960	5.00	Chaffan	Izquierdo	15.01	136.94	21804.35
	PR72+960	PR72+965	5.00	Chaffan	Izquierdo	0.00	43.88	21848.23
	Subtotal Acumulado							21848.23
	Descuento Acumulado Acta N° 12 Octubre 2025 (PR 71+570 - PR 72+965) - Talasia							-8337.27
	Subtotal Tramo Presente Acta							13510.96
Excavación Mecánica Ampliación Margen Izquierdo PR 79+435 - PR 79+530 Sector Puente 3 Ruta 6002	PR79+435	PR79+440	5.00	Chaffan	Izquierdo	2.54	6.85	6.85
	PR79+440	PR79+445	5.00	Chaffan	Izquierdo	3.81	17.40	24.25
	PR79+445	PR79+450	5.00	Chaffan	Izquierdo	10.12	39.27	63.52
	PR79+450	PR79+455	5.00	Chaffan	Izquierdo	14.06	70.14	133.66
	PR79+455	PR79+460	5.00	Chaffan	Izquierdo	14.67	18.97	152.63
	PR79+460	PR79+465	5.00	Chaffan	Izquierdo	18.28	78.31	230.94
	PR79+465	PR79+470	5.00	Chaffan	Izquierdo	19.14	48.63	279.57
	PR79+470	PR79+475	5.00	Chaffan	Izquierdo	19.47	73.23	352.80
	PR79+475	PR79+480	5.00	Chaffan	Izquierdo	13.09	108.02	460.82
	PR79+480	PR79+485	5.00	Chaffan	Izquierdo	1.93	51.10	511.92
	PR79+485	PR79+490	5.00	Chaffan	Izquierdo	0.00	6.63	518.55
	PR79+490	PR79+505	5.00	Chaffan	Izquierdo	1.89	2.56	521.11
	PR79+505	PR79+510	5.00	Chaffan	Izquierdo	2.41	12.64	533.75
	PR79+510	PR79+515	5.00	Chaffan	Izquierdo	4.30	18.80	552.55
	PR79+515	PR79+520	5.00	Chaffan	Izquierdo	4.57	24.23	576.78
	PR79+520	PR79+525	5.00	Chaffan	Izquierdo	3.14	20.78	597.56
	PR79+525	PR79+530	5.00	Chaffan	Izquierdo	0.00	8.41	605.97
	Subtotal Acumulado							605.97
	Subtotal Tramo Presente Acta							605.97
Excavación Mecánica Conformación de Taludes y Subrasante Banca PR 103+810 - PR 103+980 Sector La Mansa Ruta 6002	PR103+810	PR103+820	5.00	Chaffan - Banca	Banca	3.86	0.00	0.00
	PR103+820	PR103+830	5.00	Chaffan - Banca	Banca	4.06	39.60	39.60
	PR103+830	PR103+840	5.00	Chaffan - Banca	Banca	3.67	38.67	78.27
	PR103+840	PR103+850	5.00	Chaffan - Banca	Banca	4.27	39.72	117.99
	PR103+850	PR103+860	5.00	Chaffan - Banca	Banca	0.02	21.45	139.44
	PR103+860	PR103+870	5.00	Chaffan - Banca	Banca	0.00	0.08	139.52
	PR103+870	PR103+880	5.00	Chaffan - Banca	Banca	0.12	0.80	140.12
	PR103+880	PR103+890	5.00	Chaffan - Banca	Banca	1.56	8.38	148.50
	PR103+890	PR103+900	5.00	Chaffan - Banca	Banca	0.00	7.78	156.28
	PR103+900	PR103+910	5.00	Chaffan - Banca	Banca	0.02	0.09	156.37
	PR103+910	PR103+920	5.00	Chaffan - Banca	Banca	0.53	2.75	159.12
	PR103+920	PR103+930	5.00	Chaffan - Banca	Banca	1.63	10.82	169.94
	PR103+930	PR103+940	5.00	Chaffan - Banca	Banca	0.48	10.55	180.49
	PR103+940	PR103+950	5.00	Chaffan - Banca	Banca	1.38	9.28	189.77
	PR103+950	PR103+960	5.00	Chaffan - Banca	Banca	1.16	12.70	202.47
	PR103+960	PR103+970	5.00	Chaffan - Banca	Banca	3.62	23.90	226.37
	PR103+970	PR103+980	5.00	Chaffan - Banca	Banca	6.39	50.07	276.44
	PR103+980	PR103+990	5.00	Chaffan - Banca	Banca	3.74	50.68	327.12
	Subtotal Acumulado							327.12
	Subtotal Tramo Presente Acta							327.12
	Subtotal presente Acta							23595.09



TOTAL				23995,09
 Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC  Firma Nombre: Hernán Motta Vargas Residente de Interventoría Matricula No. 19202-101838 CAU				



Firma 
Nombre: Hernán Motta Vargas
Residente de Interventoría
Matricula No. 19202-101838 CAU

"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

			FECHA	30	9	2025
SOPORTE ACTA No.	11	UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIA)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM 320.22	Subbase Granular clase A	FRENTA DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	M3

LOCALIZACIÓN / DESCRIPCIÓN	EJES / PR	SUB RASANTE			SUBBASE GRANULAR			ANCHO IZQUIERDO	ANCHO DERECHO	ANCHO	ESPESOR	ÁREA	LONGITUD	VOLUMEN (M3)
		H IZQ	EJE	H DER	H IZQ	EJE	H DER							
Suministro e Instalación de Subbase Carril Derecho PR 98+750- PR 98+855 Sector El Seis Ruta 6002	PR98+749	1934.85	1934.78	1934.44	1935.05	1934.98	1934.64	4,10	5,46	9,56	0,20	1,91	0,00	0,00
	PR98+750	1934,41	1934,27	1933,87	1934,61	1934,47	1934,07	4,10	6,40	10,50	0,20	2,10	0,90	1,80
	PR98+755	1933,91	1933,77	1933,35	1934,11	1933,97	1933,55	4,10	7,23	11,33	0,20	2,27	5,00	10,93
	PR98+760	1933,42	1933,28	1932,84	1933,62	1933,48	1933,04	4,10	8,01	12,11	0,20	2,42	5,00	11,73
	PR98+765	1932,97	1932,80	1932,29	1933,17	1933,00	1932,49	4,10	9,00	13,10	0,20	2,62	5,00	12,60
	PR98+770	1932,52	1932,33	1931,79	1932,72	1932,53	1931,99	4,10	9,17	13,27	0,20	2,65	5,00	13,18
	PR98+775	1932,06	1931,87	1931,37	1932,26	1932,07	1931,57	4,10	8,63	12,73	0,20	2,55	5,00	13,00
	PR98+780	1931,63	1931,43	1930,94	1931,83	1931,63	1931,14	4,10	7,74	11,84	0,20	2,37	5,00	12,30
	PR98+785	1931,20	1931,00	1930,53	1931,40	1931,20	1930,73	4,10	6,46	10,56	0,20	2,11	5,00	11,20
	PR98+790	1930,78	1930,58	1930,11	1930,98	1930,78	1930,31	4,10	5,93	10,03	0,20	2,01	5,00	10,30
	PR98+795	1930,36	1930,17	1929,71	1930,56	1930,37	1929,91	4,10	5,30	9,40	0,20	1,88	5,00	9,73
	PR98+800	1929,91	1929,77	1929,36	1930,11	1929,97	1929,56	4,10	4,70	8,80	0,20	1,76	5,00	9,10
	PR98+805	1929,47	1929,38	1929,03	1929,67	1929,58	1929,23	4,10	4,70	8,80	0,20	1,76	5,00	8,80
	PR98+810	1929,04	1929,01	1928,71	1929,24	1929,21	1928,91	4,10	4,70	8,80	0,20	1,76	5,00	8,80
	PR98+815	1928,63	1928,64	1928,40	1928,83	1928,84	1928,60	4,10	4,70	8,80	0,20	1,76	5,00	8,80
	PR98+820	1928,22	1928,29	1928,10	1928,42	1928,49	1928,30	4,10	4,70	8,80	0,20	1,76	5,00	8,80
	PR98+825	1927,84	1927,95	1927,80	1928,04	1928,15	1928,00	4,10	4,70	8,80	0,20	1,76	5,00	8,80
	PR98+830	1927,50	1927,61	1927,46	1927,70	1927,81	1927,66	4,10	4,70	8,80	0,20	1,76	5,00	8,80
	PR98+835	1927,16	1927,27	1927,12	1927,36	1927,47	1927,32	4,10	4,70	8,80	0,20	1,76	5,00	8,80
	PR98+840	1926,82	1926,93	1926,78	1927,02	1927,13	1926,98	4,10	4,70	8,80	0,20	1,76	5,00	8,80
PR98+842	1926,48	1926,59	1926,43	1926,68	1926,79	1926,63	4,10	4,70	8,80	0,20	1,76	2,10	3,70	

	1999, 2000	
Subtotal Acumulado		

189,97

Descuento Acta N°10 Agosto 2025

-113,71

Acta N°2 Diciembre 2024

-65,26

TOTAL	
-------	--



Firma _____
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matricula No. 01197-0456 CPITVC

Firma
Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento
Residente de Interventoría
Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC



"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"

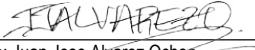


MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

			FECHA	31	10	2025
SOPORTE ACTA No.	12		UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024		DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ		SUPERVISOR DEL PROYECTO	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO	ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA		
ITEM 610.1	Relleno para estructuras con suelo		FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3

LOCALIZACIÓN/DESCRIPCIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de Suelo Relleno espaldar cunetas Margen Izquierdo - Derecho PR 66+063 - PR 66+268 Sector El Piñon	PR66+063	PR66+115	52,00	2,28	0,90	Derecha	2,05	106,70	
	PR66+115	PR66+280	165,00	3,19	0,60	Derecha	1,91	315,81	
	PR66+063	PR66+268	205,00	0,50	0,40	Izquierdo	0,20	41,00	
	PR66+063	PR66+268	205,00	0,50	0,40	Izquierdo	0,20	41,00	
Subtotal								504,51	
Suministro e Instalación de Suelo Relleno espaldar cunetas Margen Derecho PR 75+200 - PR 75+504 Sector El Cajon	PR75+200	PR75+310	110,00	3,47	0,60	Derecho	2,08	229,02	
	PR75+330	PR75+359	29,40	3,23	1,10	Derecho	3,55	104,46	
	PR75+495	PR75+504	9,40	1,40	1,10	Derecho	1,54	14,48	
Subtotal								347,95	
Subtotal Presente Acta								852,46	
Descuento Acta N°1 (Diciembre 2024)								-27,40	
Descuento Acta N°2 (Noviembre 2024)								-39,00	
TOTAL									

Firma 
Nombre: JOSÉ FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula No. 01197-0456 CPITVC

Firma 
Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa
Residente de Interventoria
Matrícula No. 01194-0286 CPITVC

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"											
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA								FECHA		31	10	2025	
SOPORTE ACTA No.	11					UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE						
CONTRATO No.	4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ						
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (IN	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA						
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA						
ITEM 630.3	Concreto resistencia Fc 28 Mpa					FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó				UNIDAD	m3	
Localización/Descripción	Margen	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor	Longitud	Area	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO					
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Zanjas de Coronación Terraza 2PR 43+930 - PR44+100 Olaya 2Ruta 6002	Izquierdo	PR43+930	PR44+100	0,15	170,00	0,138	23,46						
Subtotal							23,46						
Descuento Acta N°11 Octubre 2025							0,00						
TOTAL													
 Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC  Firma Nombre: Hernán Motta Vargas Residente de Interventoría Matricula No. 19202-101838 CAU													

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"														
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA												FECHA	30	11	2025
SOPORTE ACTA No.	13							UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATO No.	4303 DE 2024							DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ					
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ							SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL							GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
ITEM 320.22	Subbase Granular clase A							FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			UNIDAD	M3	
LOCALIZACIÓN / DESCRIPCIÓN	EJES / PR	SUB RASANTE			SUBBASE GRANULAR			ANCHO IZQUIERDO	ANCHO DERECHO	ANCHO	ESPESOR	ÁREA	LONGITUD	VOLUMEN (M3)	
		H IZQ	EJE	H DER	H IZQ	EJE	H DER								
Suministro e Instalación de Subbase Granular Banca PR 103+888 - PR 103+972 Sector La Mansa Ruta 6002	PR103+888	2094.93	2095.19	2095.40	2095.13	2095.39	2095.60	5.43	4.10	9.53	0.20	1.91	0.00	0.00	
	PR103+890	2094.56	2094.82	2095.03	2094.76	2095.02	2095.23	5.50	4.10	9.60	0.20	1.92	2.00	3.83	
	PR103+895	2094.23	2094.48	2094.69	2094.43	2094.68	2094.89	5.50	4.10	9.60	0.20	1.92	5.00	9.60	
	PR103+900	2093.94	2094.19	2094.40	2094.14	2094.39	2094.60	5.50	4.10	9.60	0.20	1.92	5.00	9.60	
	PR103+905	2093.69	2093.95	2094.16	2093.89	2094.15	2094.36	5.50	4.10	9.60	0.20	1.92	5.00	9.60	
	PR103+910	2093.48	2093.74	2093.95	2093.68	2093.94	2094.15	5.50	4.10	9.60	0.20	1.92	5.00	9.60	
	PR103+915	2093.35	2093.57	2093.76	2093.55	2093.77	2093.96	5.50	4.10	9.60	0.20	1.92	5.00	9.60	
	PR103+920	2093.31	2093.45	2093.58	2093.51	2093.65	2093.78	5.41	4.10	9.51	0.20	1.90	5.00	9.55	
	PR103+925	2093.29	2093.37	2093.43	2093.49	2093.57	2093.63	5.15	4.10	9.25	0.20	1.85	5.00	9.38	
	PR103+930	2093.23	2093.30	2093.30	2093.43	2093.50	2093.50	4.88	4.10	8.98	0.20	1.80	5.00	9.13	
	PR103+935	2093.16	2093.23	2093.16	2093.36	2093.43	2093.36	4.70	4.10	8.80	0.20	1.76	5.00	8.90	
	PR103+940	2093.09	2093.16	2093.09	2093.29	2093.36	2093.29	4.70	4.10	8.80	0.20	1.76	5.00	8.80	
	PR103+945	2093.02	2093.09	2093.02	2093.22	2093.29	2093.22	4.70	4.10	8.80	0.20	1.76	5.00	8.80	
	PR103+950	2092.92	2092.99	2092.92	2093.12	2093.19	2093.12	4.70	4.10	8.80	0.20	1.76	5.00	8.80	
	PR103+955	2092.79	2092.85	2092.78	2092.99	2093.05	2092.98	4.70	4.10	8.80	0.20	1.76	5.00	8.80	
	PR103+960	2092.65	2092.67	2092.60	2092.85	2092.87	2092.80	4.70	4.10	8.80	0.20	1.76	5.00	8.80	
	PR103+965	2092.47	2092.45	2092.38	2092.67	2092.65	2092.58	4.70	4.10	8.80	0.20	1.76	5.00	8.80	
	PR103+970	2092.28	2092.23	2092.16	2092.48	2092.43	2092.36	4.70	4.10	8.80	0.20	1.76	5.00	8.80	
	PR103+972	2092.18	2092.11	2092.04	2092.38	2092.31	2092.24	4.70	4.10	8.80	0.20	1.76	1.73	3.04	3.04
	Subtotal Acumulado														153.43
Descuento Acta No. 12 Octubre - Instalacion de subbase Pr 103+888/947														-40.95	
Descuento Acta No. 3 Enero - Instalacion de Subbase Granular														-112.48	
TOTAL														0.00	
REGISTRO FOTOGRAFICO															
28 Oct 2025 8:33:38 a.m. 3.97°N 75.038°W Corredor Medellín - Quibdó 88+2402					28 Oct 2025 8:45:33 a.m. 3.97°N 75.038°W Corredor Medellín - Quibdó 88+2402					28 Oct 2025 6:07:48 a.m. 3.97°N 75.038°W Corredor Medellín - Quibdó 88+2402					
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC					Firma Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento Residente de Interventoria Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC										

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA								FECHA		
								30112025		
SOPORTE ACTA No.		13			UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.		4303 DE 2024			DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCÓ		
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ			SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL			GESTOR TECNICO DEL PROYECTO			ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA		
ITEM 600.1.1		Excavaciones varias sin clasificar			FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDADm3
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Excavación Mecánica Construcción de Viga Cabezal Cimentación Estribo N y S Puente 3 Banca PR 79+435 - PR 79+530 Sector Puente 3 Ruta 6002	PR79+455	PR79+458	5,00	Banca	Banca	13,01	24,84	24,84		
	PR79+458	PR79+460	5,00	Banca	Banca	11,11	24,53	49,37		
	PR79+460	PR79+465	5,00	Banca	Banca	2,88	20,41	69,78		
	PR79+465	PR79+470	5,00	Banca	Banca	0,00	7,14	76,92		
	PR79+490	PR79+495	5,00	Banca	Banca	2,27	12,12	89,04		
	PR79+495	PR79+498	5,00	Banca	Banca	10,68	12,34	101,38		
	PR79+498	PR79+500	5,00	Banca	Banca	28,31	51,67	153,05		
	PR79+500	PR79+505	5,00	Banca	Banca	12,45	53,30	206,35		
	PR79+505	PR79+510	5,00	Banca	Banca	0,44	13,17	219,52		
NOTA: Áreas y Volúmenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas	PR79+510	PR79+515	5,00	Banca	Banca	0,00	0,96	220,48		
Subtotal Acumulado								220,48		
Excavación Mecánica Construcción de Muro de Contención Margen Derecho PR 103+810 - PR 103+980 Sector La Mansa Ruta 6002	PR103+855	PR103+860	5,00	Banca	Derecho	3,42	8,68	8,68		
	PR103+860	PR103+865	5,00	Banca	Derecho	3,71	17,84	26,52		
	PR103+865	PR103+870	5,00	Banca	Derecho	2,55	15,67	42,19		
	PR103+870	PR103+875	5,00	Banca	Derecho	2,54	12,74	54,93		
	PR103+875	PR103+880	5,00	Banca	Derecho	1,80	10,85	65,78		
	PR103+880	PR103+885	5,00	Banca	Derecho	1,15	7,39	73,17		
	PR103+885	PR103+890	5,00	Banca	Derecho	0,00	3,27	76,44		
Subtotal Acumulado								76,44		
Subtotal presente Acta								296,92		
TOTAL								296,92		
Firma										
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS										
Residente de Obra										
Matrícula No. 01197-0456 CPITVC										
Firma										
Nombre: Hernán Motta Vargas										
Residente de Interventoría										
Matrícula No. 19202-101838 CAU										

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																	
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																		
SOPORTE ACTA No.		13			UNIDAD EJECUTORA			FECHA		30	11	2025						
CONTRATO No.		4303 DE 2024			DIRECCIÓN TERRITORIAL			GRUPO SUR OCCIDENTE										
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO			SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			CHOCÓ										
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL			GESTOR TECNICO DEL PROYECTO			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA										
ITEM 610.1		Relleno para estructuras con suelo			FRENTES DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		ML						
Descripción	Elemento	PR		Margen	Altura	Ancho	Longitud	Volumen	REGISTRO FOTOGRAFICO									
		INICIAL	FINAL															
		Modulo 1	PR103+852										PR103+858	Derecho	0,58	3,20	6,00	11,1
		Modulo 2	PR103+858										PR103+864	Derecho	0,64	3,20	6,00	12,3
		Modulo 3	PR103+864										PR103+870	Derecho	0,86	1,70	6,00	8,8
		Modulo 4	PR103+870										PR103+876	Derecho	0,95	1,70	6,00	9,7
Modulo 5		PR103+876	PR103+881	Derecho	0,54	1,70	5,00	4,5										
Subtotal								46,43										
TOTAL								46,43										
Firma																		
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS																		
Residente de Obra																		
Matricula No. 01197-0456 CPITVC																		
Firma																		
Nombre: Hernán Motta Vargas																		
Residente de Interventoría																		
Matricula No. 19202-101838 CAU																		



"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

			FECHA		
SOPORTE ACTA No.			30	11	2025
CONTRATO No.			GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATISTA			CHOCÓ		
INTERVENTOR			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
ITEM 610.3			ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		
			UNIDAD		
			m3		

LOCALIZACIÓN/DESCRIPCIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de subbase Relleno de muro Aproche de Salida Estribo Norte Puente 7 Margen Derecha PR 73+020 Sector Talasa	PR73+020	PR73+020	9,90	2,40	2,17	Derecha	5,21	51,56	
Subtotal								51,56	
TOTAL								51,56	

Firma _____
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula No. 01197-0456 CPITVC

Firma J. ALVAREZ
Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa
Residente de Interventoría
Matrícula No. 01194-0286 CPITVC

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA - SAN VICENTE DEL CAGUAN - PUERTO RICO - FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA

30

11

2025

SOPORTE ACTA No.

13

UNIDAD EJECUTORA

GRUPO SUR OCCIDENTE

CONTRATO No.

4303 de 2025

DIRECCIÓN TERRITORIAL

CHOCÓ

CONTRATISTA

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO

SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)

ING. JANNIER SALAS QUEJADA

INTERVENTOR

CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO

ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA

ITEM 623-22

Andaje tipo activo con cinco (5) cables o torones de 1/2"

FRENTE DE OBRA

Ruta 6022 La Mensea - Quibdó

UNIDAD

m

Localización/Descripción	Detalle Constructivo	Abscisa	Anclaje N°	Coordenadas		Fila	Cota	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO
				Norte	Este						
Andajes Activos Estabilización de Talud Fila 1 Margen Izquierdo PR 43+760 - PR 43+850 Sector Olaya 1 Ruta 6002		PR 43+777	1	1122813,466	1080637,412	Fila 1	426,015	41,0	Izquierda	35	
		PR 43+780	2	1122811,458	1080640,278		425,910	41,0	Izquierda	35	
		PR 43+784	3	1122809,006	1080642,775		425,611	41,0	Izquierda	35	
		PR 43+787	4	1122807,815	1080646,083		425,910	41,0	Izquierda	35	
		PR 43+784	5	1122805,904	1080649,015		425,611	41,0	Izquierda	35	
		PR 43+784	6	1122803,168	1080650,946		425,611	41,0	Izquierda	35	
		PR 43+787	7	1122799,886	1080652,572		425,910	41,0	Izquierda	35	
Subtotal										245,00	
Descuento Acta N°7 Mayo - (Anclajes PR 43+672 - PR 44+406)										-140,00	
TOTAL										105,00	

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula No. 01197-0456 CPITVC

Firma

Nombre: Hernán Motta Vargas
Residente de Interventoría
Matrícula No. 19202-101838 CAU



FECHA	30	11	2025
-------	----	----	------

Firma 
Nombre: Hernán Motta Vargas
Residente de Interventoría
Matricula No. 19202-101838 CAU

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									FECHA		
SOPORTE ACTA No.		13				UNIDAD EJECUTORA		31 11 2025			
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO				SUPERVISOR DEL PROYECTO (IN)		CHOCÓ			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 630.3		Concreto resistencia f'c 28 Mpa				FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
Localización/Descripción		Margen	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor	Longitud	Altura	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Disipador de energía Talud en Corte PR 103+900 La Mansa Ruta 6002	HUELLA ESCALA 01	Izquierdo	PR103+900	PR103+900	0,20	1,00	1,2	0,24			
	CONTRAHUELLA ESCALA 01		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,56	0,13			
	HUELLA ESCALA 02		PR103+900	PR103+900	0,20	0,80	1,2	0,19			
	CONTRAHUELLA ESCALA 02		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,56	0,13			
	HUELLA ESCALA 03		PR103+900	PR103+900	0,20	0,80	1,2	0,19			
	CONTRAHUELLA ESCALA 03		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,36	0,09			
	HUELLA ESCALA 04		PR103+900	PR103+900	0,20	0,80	1,2	0,19			
	CONTRAHUELLA ESCALA 04		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,38	0,09			
	HUELLA ESCALA 05		PR103+900	PR103+900	0,20	0,80	1,2	0,19			
	CONTRAHUELLA ESCALA 05		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,39	0,09			
	HUELLA ESCALA 06		PR103+900	PR103+900	0,20	0,80	1,2	0,19			
	CONTRAHUELLA ESCALA 06		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,37	0,09			
	HUELLA ESCALA 07		PR103+900	PR103+900	0,20	1,00	1,2	0,24			
	CONTRAHUELLA ESCALA 07		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,38	0,09			
	HUELLA ESCALA 08		PR103+900	PR103+900	0,20	1,80	1,2	0,43			
	CONTRAHUELLA ESCALA 08		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,4	0,10			
	HUELLA ESCALA 09		PR103+900	PR103+900	0,20	1,55	1,2	0,37			
	CONTRAHUELLA ESCALA 09		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,4	0,10			
	HUELLA ESCALA 10		PR103+900	PR103+900	0,20	1,40	1,2	0,34			
	CONTRAHUELLA ESCALA 10		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,38	0,09			
	HUELLA ESCALA 11		PR103+900	PR103+900	0,20	1,00	1,2	0,24			
	CONTRAHUELLA ESCALA 11		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,38	0,09			
	HUELLA ESCALA 12		PR103+900	PR103+900	0,20	0,80	1,2	0,19			
	CONTRAHUELLA ESCALA 12		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,38	0,09			
	LLAVE DISIPADOR		PR103+900	PR103+900	0,40	1,00	1,2	0,48			
	LLAVE DISIPADOR		PR103+901	PR103+901	0,40	1,00	1,2	0,48			
	LLAVE DISIPADOR		PR103+902	PR103+902	0,40	1,00	1,2	0,48			
	LLAVE DISIPADOR		PR103+903	PR103+903	0,40	1,00	1,2	0,48			
	LLAVE DISIPADOR		PR103+904	PR103+904	0,40	1,00	1,2	0,48			
	Escala #13 - Huella		PR103+900	PR103+900	1,20	0,80	0,2	0,192			
	Escala #13 - Contrahuella		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,6	0,144			
	Escala #14 - Huella		PR103+900	PR103+900	1,20	0,70	0,2	0,168			
	Escala #14 - Contrahuella		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,61	0,146			
	Escala #15 - Huella		PR103+900	PR103+900	1,20	0,65	0,2	0,156			
	Escala #15 - Contrahuella		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,6	0,144			
	Escala #16 - Huella		PR103+900	PR103+900	1,20	0,65	0,2	0,156			
	Escala #16 - Contrahuella		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,6	0,144			
	Escala #17 - Huella		PR103+900	PR103+900	1,20	0,60	0,2	0,144			
	Escala #17 - Contrahuella		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,65	0,156			
	Escala #18 - Huella		PR103+900	PR103+900	1,20	0,75	0,2	0,180			
	Escala #18 - Contrahuella		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	1,25	0,300			
	Escala #19 - Huella		PR103+900	PR103+900	1,20	0,80	0,2	0,192			
	Escala #19 - Contrahuella		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,85	0,204			
	Escala #20 - Huella		PR103+900	PR103+900	1,20	0,80	0,2	0,192			
	Escala #20 - Contrahuella		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,85	0,204			
	Escala #21 - Huella		PR103+900	PR103+900	1,20	0,75	0,2	0,180			
	Escala #21 - Contrahuella		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,85	0,204			
	Escala #22 - Huella		PR103+900	PR103+900	1,20	0,80	0,2	0,192			
	Escala #22 - Contrahuella		PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,85	0,204			
	Llave disipador		PR103+900	PR103+900	0,40	1,20	1	0,480			
	Llave disipador		PR103+900	PR103+900	0,40	1,20	1	0,480			
	Llave disipador		PR103+900	PR103+900	0,40	1,20	1	0,480			
	Escala #23 - Huella		PR103+900	PR103+900	1,20	0,73	0,2	0,175			
Escala #23 - Contrahuella	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	1,1	0,264					
Escala #24 - Huella	PR103+900	PR103+900	1,20	0,80	0,2	0,192					
Escala #24 - Contrahuella	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,75	0,180					
Escala #25 - Huella	PR103+900	PR103+900	1,20	0,80	0,2	0,192					
Escala #25 - Contrahuella	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,75	0,180					
Escala #26 - Huella	PR103+900	PR103+900	1,20	0,80	0,2	0,192					
Escala #26 - Contrahuella	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	1,05	0,252					
Escala #27 - Huella	PR103+900	PR103+900	1,20	0,70	0,2	0,168					
Escala #27 - Contrahuella	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,85	0,204					
Escala #28 - Huella	PR103+900	PR103+900	1,20	0,73	0,2	0,175					
Escala #28 - Contrahuella	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,75	0,180					
Escala #29 - Huella	PR103+900	PR103+900	1,20	0,60	0,2	0,144					
Escala #29 - Contrahuella	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,7	0,168					
Escala #30 - Huella	PR103+900	PR103+900	1,20	0,60	0,2	0,144					
Escala #30 - Contrahuella	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,7	0,168					
Escala #31 - Huella	PR103+900	PR103+900	1,20	0,50	0,2	0,120					
Escala #31 - Contrahuella	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,65	0,156					
Escala #32 - Huella	PR103+900	PR103+900	1,20	0,50	0,2	0,120					
Escala #32 - Contrahuella	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,75	0,180					
Escala #33 - Huella	PR103+900	PR103+900	1,20	0,50	0,2	0,120					
Escala #33 - Contrahuella	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,7	0,168					
Subtotal								15,96			
Subtotal pagado Acta No. 11 Septiembre Concreto 28MPa Disipador PR 103+900								-6,60			
Subtotal pagado Acta No. 12 Octubre Concreto 28MPa Disipador PR 103+900								-5,52			
Subtotal								3,84			
Suministro e Instalación de Concreto de 28 Mpa	Modulo 1	Derecho	PR103+852	PR103+858	0,30	6,00	1,60	2,88			
	Modulo 2	Derecho	PR103+858	PR103+864	0,30	6,00	1,75	3,15			

Construcción de vasiago muro de Contención PR 103+852 - PR 103+876 Margen Derecho Sector La Mansa Ruta 6002	Modulo 3	Derecho	PR103+864	PR103+870	0,30	6,00	1,92	3,46
	Modulo 4	Derecho	PR103+870	PR103+876	0,30	6,00	1,90	3,42
	Modulo 5	Derecho	PR103+876	PR103+881	0,30	5,00	1,38	2,07
Subtotal								14,98
Descuento Acta N°12 Octubre 2025 - Concreto 28 Mpa Muro de Contención (PR103+852 - PR 103+881 M. Der.)								-12,91
Subtotal								2,07
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Zanjas de Coronación Terraza 1 PR 104+000 - PR104+135 La Mansa Ruta 6002	Zanja de Coronación	Izquierdo	PR104+000	PR104+147	0,15	146,50	0,274	40,14
Subtotal								40,14
Descuento Acta N°12 Octubre 2025 - Concreto 28 Mpa Zanja de Coronación (PR104+000 - PR 104+102 M. Izq.)								-36,99
Subtotal Tramo								3,15
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Muro pantalla descole alcantarilla PR 103+955 La Mansa Ruta 6002	Vastago	Derecho	PR103+955	PR103+955	0,30	6,10	1,64	3,00
	Descuento tubeia		PR103+955	PR103+955	1,00	1,00	-0,197	-0,20
Subtotal								2,80
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Poceta Descole PR 103+955 Sector la Mansa Ruta 6002	Losa poceta	Izquierdo	PR103+955	PR103+955	0,30	1,65	1,9	0,94
	Muro poceta - Menores		PR103+955	PR103+955	0,25	1,65	1,25	0,52
	Muro poceta - Mayores		PR103+955	PR103+955	0,25	1,65	1,25	0,52
	Descuento tubería		PR103+955	PR103+955	0,25	0,60	-0,6	-0,09
	Muro poceta descole		PR103+955	PR103+955	0,25	1,40	1,25	0,44
	Descuento ventana - Salida		PR103+955	PR103+955	0,25	0,80	-0,8	-0,16
Subtotal								2,16
Suministro e Instalación de Concreto de 28 Mpa Construcción de New Jersey Modulo 1 PR 98+800 - PR98+806 Sector El seis Ruta 6002	Patin	Izquierdo	PR98+800	PR98+806	6,00	0,80	0,30	1,44
	Viga				6,00	0,40	0,40	0,96
	Vastago New J				6,00	0,28	0,86	1,44
Suministro e Instalación de Concreto de 28 Mpa Construcción de New Jersey Modulo 2 PR 98+806 - PR 98+812 Sector El seis Ruta 6002	Patin		PR98+806	PR98+812	6,00	0,80	0,30	1,44
	Viga				6,00	0,40	0,40	0,96
	Vastago New J				6,00	0,28	0,86	1,44
Suministro e Instalación de Concreto de 28 Mpa Construcción de New Jersey Modulo 4 PR 98+818 - PR 98+82 Sector El seis Ruta 6002	Patin		PR98+818	PR98+824	6,00	0,80	0,30	1,44
	Viga				6,00	0,40	0,40	0,96
	Vastago New J				6,00	0,28	0,86	1,44
Subtotal								11,53
TOTAL								25,55



Firma
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matricula No. 01197-0456 CPITVC

Firma
Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento
Residente de Interventoría
Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"															
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																
												FECHA	30	11	2025	
SOPORTE ACTA No.		13									UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.		4303 DE 2024									DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ									SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL									GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
630.3.6		Concreto resistencia f'c 28 MPa para dados de anclaje									FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
Localización / Descripción		PR Inicial	PR Final	Fila	Anclaje inicial	Anclaje Final	Alto (m)	Long (m)	Espesor (m)	Área (m²)	Numero de Dados Por Fila	Descuento Tubería	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Dados de Anclaje y de Apoyo Anclajes Activos Fila 1 - 2 - 3 - 4 - 5 Estabilización de Talud PR 104+000 - PR 104+140 Margen Izquierdo Ruta 6002	Dados de Anclaje	PR104+000	PR104+140	1	1	41	1,50	1,50	0,3	2,25	41,00	0,003	27,56			
	Dados de Apoyo						0,30	0,30	0,2	0,09		0,002	0,66			
	Dados de Anclaje			2	1	41	1,5	1,50	0,3	2,25	41,00	0,003	27,56			
	Dados de Apoyo						0,3	0,30	0,2	0,09		0,002	0,66			
	Dados de Anclaje			3	1	40	1,5	1,50	0,3	2,25	40,00	0,003	26,89			
	Dados de Apoyo						0,3	0,30	0,2	0,09		0,002	0,64			
	Dados de Anclaje			4	1	39	1,5	1,50	0,3	2,25	39,00	0,003	26,21			
	Dados de Apoyo						0,3	0,30	0,2	0,09		0,002	0,63			
	Dados de Anclaje			5	1	39	1,5	1,50	0,3	2,25	39,00	0,003	26,21			
	Dados de Apoyo						0,3	0,30	0,2	0,09		0,002	0,63			
Subtotal													137,65			
Acta N°7 Mayo 2025 - Construcción de Dados de Anclaje Item 630.3.6 Concreto 28MPa para Dados (PR 104+000 - PR 104+140 M. Izq.) Sector La Mansa (Balance)													-17,89			
Acta N°8 Junio 2025 - Construcción de Dados de Anclaje Item 630.3.6 Concreto 28MPa para Dados (PR 104+000 - PR 104+140 M. Izq.) Sector La Mansa (Balance)													-64,70			
Acta N°9 Julio 2025 - Construcción de Dados de Anclaje Item 630.3.6 Concreto 28MPa para Dados (PR 104+000 - PR 104+140 M. Izq.) Sector La Mansa (Balance)													-28,21			
Acta N°10 Agosto 2025 - Construcción de Dados de Anclaje Item 630.3.6 Concreto 28MPa para Dados (PR 104+000 - PR 104+140 M. Izq.) Sector La Mansa (Balance)													-6,18			
Sobredado Fallo Por Punzonamiento Tensionamiento de Anclaje													-0,20			
Acta N°12 Octubre 2025 - Construcción de Dados de Anclaje Item 630.3.6 Concreto 28MPa para Dados (PR 104+000 - PR 104+140 M. Izq.) Sector La Mansa (No incluye Descuento Punz)													-17,91			
TOTAL													2,56			
Firma															Firma	
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS															Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento	
Residente de Obra															Residente de Interventoría	
Matrícula No. 01197-0456 CPITVC															Matrícula No. 01105 - 0761 CPITVC	

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																			
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																				
SOPORTE ACTA No. 13												FECHA	30	11	2025					
CONTRATO No. 4303 DE 2024										UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE								
CONTRATISTA CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ										DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ								
INTERVENTOR CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA								
630.3.6 Concreto resistencia f'c 28 MPa para dados de anclaje										GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA								
										FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3					
Localización / Descripción		PR Inicial	PR Final	Fila	Anclaje inicial	Anclaje Final	Alto (m)	Long (m)	Espesor (m)	Área (m²)	Numero de Dados Por Fila	Descuento Tubería	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO						
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Dados de Anclaje y de Apoyo Anclajes Activos Fila 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 Estabilización de Talud PR 73+580 PR 73+670 Margen Izquierdo Ruta 6002		PR73+580	PR73+670	1	1	2	1,50	1,50	0,3	2,25	2,00	0,003	1,340							
							2	1	4	1,5	1,50	0,3	2,25			4,00	0,003	2,69		
										0,3	0,30	0,2	0,09				0,002	0,06		
							3	1	7	1,5	1,50	0,3	2,25			7,00	0,003	4,71		
										0,3	0,30	0,2	0,09				0,002	0,11		
							4	1	9	1,5	1,50	0,3	2,25			9,00	0,003	6,05		
										0,3	0,30	0,2	0,09				0,002	0,14		
							5	1	11	1,5	1,50	0,3	2,25			11,00	0,003	7,39		
										0,3	0,30	0,2	0,09				0,002	0,18		
							6	1	11	1,5	1,50	0,3	2,25			11,00	0,003	7,39		
										0	0,00	0	0,00				0,000	0,00		
							7	1	3	1,5	1,50	0,3	2,25			3,00	0,003	2,02		
										0	0,00	0	0,00				0,000	0,00		
							8	1	6	1,5	1,50	0,3	2,25			6,00	0,003	4,03		
										0	0,00	0	0,00				0,000	0,00		
							9	1	12	1,5	1,50	0,3	2,25			12,00	0,003	8,07		
										0	0,00	0	0,00				0,000	0,00		
							10	1	13	1,5	1,50	0,3	2,25			13,00	0,003	8,74		
										0	0,00	0	0,00				0,000	0,00		
Subtotal													52,95							
Descuento Acta No. 12 Octubre - Dados 73+580 Sector el Nueve													-26,14							
TOTAL													26,81							
Firma														Firma						
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS														Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa						
Residente de Obra														Residente de Interventoría						
Matricula No. 01197-0456 CPITVC														Matricula No. 01194-0286 CPITVC						

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"											
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									FECHA		30	11	2025
SOPORTE ACTA No.		13				UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO				SUPERVISOR DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
ITEM 630.3.1		Concreto resistencia fc 28 MPa para zapatas, estribos y aletas				FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		m3	
Localización/Descripción		Margen	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor/Altura	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
Suministro e Instalación de Concreto de 28MPa Construcción de Zarpa Muro de Contención PR 103+852 - PR 103+876 Margen Derecho Sector La Mansa Ruta 6002	Modulo 1 Zarpa	Derecho	PR103+852	PR103+858	0,40	6,00	3,00	7,20	 22/10/2025 14:38:46 Quibdó-Ciudad Bolívar Ciudad Bolívar Antioquia PR103+860				
	Modulo 1 Dentellon				0,50	6,00	0,30	0,90					
	Modulo 2 Zarpa		PR103+858	PR103+864	0,40	6,00	3,00	7,20					
	Modulo 2 Dentellon				0,50	6,00	0,30	0,90					
	Modulo 3 Zarpa		PR103+864	PR103+870	0,30	6,00	1,50	2,70					
	Modulo 3 Dentellon				0,50	6,00	0,30	0,90					
	Modulo 4 Zarpa		PR103+870	PR103+876	0,30	6,00	1,50	2,70					
	Modulo 4 Dentellon				0,50	6,00	0,30	0,90					
	Modulo 5 Zarpa		PR103+876	PR103+882	0,30	5,00	1,50	2,25					
	Modulo 5 Dentellon				0,50	5,00	0,30	0,75					
Subtotal								26,40					
Concreto de 28MPa Construcción de Zarpa Muro de Contención PR 103+852 - PR 103+876 - Descuento Acta No. 12 octubre								-23,40					
Subtotal Acumulado Tramo								3,00					
Suministro e Instalación de Concreto de 28MPa Construcción de Zarpa Muro pantalla descole alcantarilla PR 103+955 Margen Derecho Sector La Mansa Ruta 6002	Zarpa	Derecha	PR103+955	PR103+955	0,30	4,20	1,90	2,39					
	Dentellon				0,40	6,00	0,40	0,96					
Subtotal								3,35					
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Muros de Contencion Descole Alcantarilla Margen Derecho PR 71+710 Talasa Ruta 6002	Zapata cierre aleta Izquierda	Derecha	PR71+710	PR71+710	0,20	1,00	1	0,20					
	Zapata cierre aleta Derecha	Derecha			0,20	2,50	1	0,50					
Subtotal								0,70					
TOTAL								7,05					
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento Residente de Interventoría Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC													

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA								FECHA		
								30	11	2025
SOPORTE ACTA No.	13					UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.	4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO					SUPERVISOR DEL PROYECTO (IN	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECT	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM 630.4	Concreto resistencia f'c 21 Mpa					FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
Localización/Descripción	Elemento	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor	Longitud/ Diametro	Ancho/ Altura/Área	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suministro e Instalación de Concreto Inyeccion para alcantarill PR 71+595 Sector Talasa Ruta 6002	Inyeccion	PR71+595	PR71+595	0.60	11,50	1	6,90			
Subtotal							6,90			
Subtotal Acumulado							6,90			
TOTAL							6,90			
Firma										
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS										
Residente de Obra										
Matrícula No. 01197-0456 CPITVC										
Firma										
Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa										
Residente de Interventoría										
Matrícula No. 01194-0286 CPITVC										



"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA

30

11

2025

SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO	ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA
ITEM 630.6	Concreto resistencia f'c 14 Mpa	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó

UNIDAD m3

Localización/Descripción		Margen	PR	PR	Espesor/ Altura	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
			INICIAL	FINAL					
Suministro e Instalación de Concreto de 14 Mpa Construcción de Muro de Contención PR 103+852 - PR 103+876 Margen Derecho Sector La Mansa Ruta 6002	Modulo 1	Derecho	PR103+852	PR103+858	0,05	6,00	3,10	0,93	
	Modulo 2	Derecho	PR103+858	PR103+864	0,05	6,00	3,10	0,93	
	Modulo 3	Derecho	PR103+864	PR103+870	0,05	6,00	1,60	0,48	
	Modulo 4	Derecho	PR103+870	PR103+876	0,05	6,00	1,60	0,48	
	Modulo 5	Derecho	PR103+876	PR103+881	0,05	5,00	1,60	0,40	
Subtotal Acumulado								3,22	
Construcción de Muro de Contención PR 103+852 - PR 103+876 - Descuento acta No. 12 Octubre								-2,82	
Subtotal Acumulado								0,40	
Suministro e Instalación de Concreto de 14 Mpa Solado Limpieza poceta Descole de Alcantarilla PR 104+955 Sector la mansa Ruta 6002	Muro - Derecha	Derecho	PR103+955	PR103+955	0,05	2,15	1,95	0,21	
	Muro - Izquierdo	Derecho			0,05	2,15	1,95	0,21	
	Losa Poceta	Derecho			0,05	1,90	1,90	0,18	
Subtotal								0,60	
Suministro e Instalación de Concreto de 14 Mpa New Jersey - Solado de limpieza PR 98+800 Sector El seis Ruta 6002	Modulo #1	Izquierdo	PR98+800	PR98+806	0,05	6,00	0,8	0,24	
	Modulo #2	Izquierdo	PR98+806	PR98+812	0,05	6,00	0,8	0,24	
	Modulo #4	Izquierdo	PR98+818	PR98+824	0,05	6,00	0,8	0,24	
Subtotal								0,72	
Subtotal Presente Acta								1,72	
TOTAL								1,72	

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS

Residente de Obra

Matricula No. 01197-0456 CPITVC

Firma

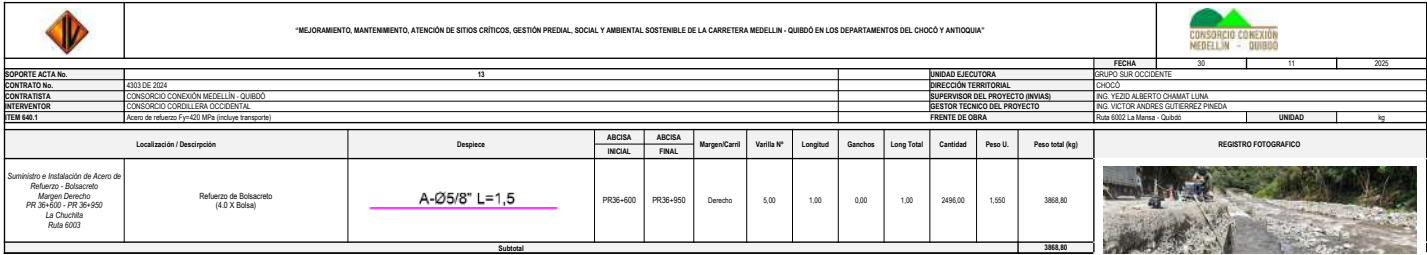
Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento

Residente de Interventoría

Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"										
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA												
SOPORTE ACTA No.		13				UNIDAD EJECUTORA		FECHA		30	11	2025
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ				SUPERVISOR DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROY		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM 630.6		Concreto resistencia f'c 14 Mpa				FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		m3
Localización/Descripción		Margen	PR	PR	Espesor/ Área	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación de Concreto de 14 Mpa Solado y atraque - Alcantarilla PR 71+190 Sector Talasa Ruta 6002		Izquierdo	PR71+190 PR71+190		0,20	10,00	1,50	3,00				
		Izquierdo			0,24	10,00	1,00	2,40				
Subtotal								5,40				
Subtotal Presente Acta								5,40				
TOTAL								5,40				
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matrícula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoria Matrícula No. 01194-0286 CPITVC												

BOPORTE ACTA No.		31		UNIDAD EJECUTORA		FECHA		30		11		2025					
CONTRATO No.		4302 DE 2024		DIRECCION TERRITORIAL		CHOCO		GRUPO SUR OCCIDENTE		CHOCO							
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXION MEDELLIN -QUIBOO		SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZO ALBERTO CHAMAT LUNA											
INTERVENIOR		CONSORCIO COROLLERA OCCIDENTAL		GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA											
ITEM 445.1		Acero de refuerzo 1 y=50 MPa (incluye transporte)		FRONTE DE OBRA		Ruta 6002 La Manca - Quibío				UNIDAD		kg					
Localización / Descripción		Despiece		ABCSA INICIAL	ABCSA FINAL	Margen/Cantil	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslajo	Long Total	Cantidad	N° Casas/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Suministro e instalación de Acero de Refuerzo Construcción de Box Coquevent 2x2 Cuerpo Altura de Bordo H=1.0m PR 60-600 Banco Sector 12B Ruta 6002	Top Losa Inferior Transv	Refuerzo Top Losa Inf #4 @= 0.14 m		PR60-600	PR60-600	Banco	4.00	2.45	0.40	0.00	2.85	78.00	1.00	0.994	220.97		
	Bottom Losa Superior Transv	Refuerzo Bottom Losa Sup #4 @= 0.14 m					4.00	2.45	0.40	0.00	2.85	78.00	1.00	0.994	220.97		
	Interno Muro Lateral Izq Transv	Refuerzo Int Muro L Izq Transv #4 @= 0.27 m					4.00	2.45	0.40	0.00	2.85	43.00	1.00	0.994	121.81		
	Interno Muro Lateral Der Transv	Refuerzo Int Muro L Der Transv #4 @= 0.27 m					4.00	2.45	0.40	0.00	2.85	43.00	1.00	0.994	121.81		
	Seccion C Ext Muro Lateral Izq - Bottom Losa Inf - Top Losa Sup Transv	Refuerzo C Ext Muro L Izq #4 @= 0.27 m					4.00	2.45	2.45	0.55	5.45	78.00	1.00	0.994	422.55		
	Seccion C Ext Muro Lateral Der - Bottom Losa Inf - Top Losa Sup Transv	Refuerzo C Ext Muro L Der #4 @= 0.27 m					4.00	2.45	2.45	0.00	4.90	78.00	1.00	0.994	379.91		
	Top Bottom Losa Sup Long	Refuerzo Longitudinal #4 @= 0.27 m					4.00	10.85	0.00	0.00	10.85	10.00	2.00	0.994	215.70		
	Top Bottom Losa Inf Long						4.00	10.85	0.00	0.00	10.85	10.00	2.00	0.994	215.70		
	Ext Int Muro Lat Izq Long						4.00	10.85	0.00	0.00	10.85	10.00	2.00	0.994	215.70		
	Ext Int Muro Lat Der Long						4.00	10.85	0.00	0.00	10.85	10.00	2.00	0.994	215.70		
		Subtotal													2398.81		
Suministro e instalación de Acero de Refuerzo Construcción de Box Coquevent 1x1 Cuerpo Altura de Bordo H=1.0m PR 60-760 Banco Sector 12B Ruta 6002	Top Losa Inferior Transv	Refuerzo Top Losa Inf #4 @= 0.24 m		PR60-600	PR60-600	Banco	4.00	1.45	0.40	0.00	1.85	45.00	1.00	0.994	82.75		
	Bottom Losa Superior Transv	Refuerzo Bottom Losa Sup #4 @= 0.24 m					4.00	1.45	0.40	0.00	1.85	45.00	1.00	0.994	82.75		
	Interno Muro Lateral Izq Transv	Refuerzo Int Muro L Izq Transv #4 @= 0.27 m					4.00	1.45	0.40	0.00	1.85	43.00	1.00	0.994	79.07		
	Interno Muro Lateral Der Transv	Refuerzo Int Muro L Der Transv #4 @= 0.27 m					4.00	1.45	0.40	0.00	1.85	43.00	1.00	0.994	79.07		
	Seccion C Ext Muro Lateral Izq - Bottom Losa Inf - Top Losa Sup Transv	Refuerzo C Ext Muro L Izq #4 @= 0.27 m					4.00	1.45	1.45	0.55	3.45	45.00	1.00	0.994	154.32		
	Seccion C Ext Muro Lateral Der - Bottom Losa Inf - Top Losa Sup Transv	Refuerzo C Ext Muro L Der #4 @= 0.27 m					4.00	1.45	1.45	0.00	2.90	45.00	1.00	0.994	129.72		
	Top Bottom Losa Sup Long	Refuerzo Longitudinal #4 @= 0.27 m					4.00	10.85	0.00	0.00	10.85	6.00	2.00	0.994	129.42		
	Top Bottom Losa Inf Long						4.00	10.85	0.00	0.00	10.85	6.00	2.00	0.994	129.42		
	Ext Int Muro Lat Izq Long						4.00	10.85	0.00	0.00	10.85	6.00	2.00	0.994	129.42		
	Ext Int Muro Lat Der Long						4.00	10.85	0.00	0.00	10.85	6.00	2.00	0.994	129.42		
		Subtotal													1125.36		
		Subtotal presente Acta														3476.17	
		TOTAL														3476.17	
Firma				Firma													
Nombre: JOSÉ FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra				Nombre: Roberto José Becerra Sarmiento Residente de Interventoría Matrícula No. 01105-1991 CRTVC													



"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL, SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCHÓ Y ANTIOQUIA" FECHA30112025																
SOPORTE ACTA No.	13					UNIDAD EJECUTORA										
CONTRATO No.	4303 DE 2024					GRUPO SUR OCCIDENTE										
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUBDÓ					CHOCO										
INTERVENITOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA										
ITEM 440.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)										
						Ruta 6002 La Manza - Qubdó										
						UNIDAD		kg								
Localización / Descripción						Despice										
						ABCSA INICIAL	ABCSA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°							
									Longitud							
									Ganchos							
									Long Total							
									Cantidad							
									Peso U.							
									Peso total (kg)							
Suministro e instalación de Acero de Refuerzo Construcción New Jersey PR 98+800 - PR 98+806 El Sais Ruta 6002						ESTRIBOS PATIN					PR98-800	PR98-806	Izquierdo	4,00	2,04	0,00
	ACERO REFUERZO LONGITUDINAL PATIN					4,00	6,00	0,00	6,00	8,00				0,994	47,71	
	ESTRIBOS VIGA					4,00	2,04	0,00	2,04	30,00				0,994	60,83	
	ACERO REFUERZO VERTICAL NEW JERSEY					4,00	2,21	0,00	2,21	30,00				0,994	65,90	
	ESTRIBOS BASE NEW JERSEY					4,00	1,08	0,00	1,08	30,00				0,994	32,21	
	ACERO REFUERZO LONGITUDINAL NEW JERSEY					4,00	6,00	0,00	6,00	10,00				0,994	59,64	
	ACERO LONGITUDINAL VIGA					4,00	6,00	0,00	6,00	6,00				0,994	35,78	
Subtotal												362,91				
Suministro e instalación de Acero de Refuerzo Construcción New Jersey PR 98+806 - PR 98+812 El Sais Ruta 6002	ESTRIBOS PATIN					PR98-806	PR98-812	Izquierdo	4,00	2,04	0,00	2,04	30,00	0,994	60,83	
	ACERO REFUERZO LONGITUDINAL PATIN								4,00	6,00	0,00	6,00	8,00	0,994	47,71	
	ESTRIBOS VIGA								4,00	2,04	0,00	2,04	30,00	0,994	60,83	
	ACERO REFUERZO VERTICAL NEW JERSEY								4,00	2,21	0,00	2,21	30,00	0,994	65,90	
	ESTRIBOS BASE NEW JERSEY								4,00	1,08	0,00	1,08	30,00	0,994	32,21	
	ACERO REFUERZO LONGITUDINAL NEW JERSEY								4,00	6,00	0,00	6,00	10,00	0,994	59,64	
	ACERO LONGITUDINAL VIGA								4,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,994	35,78	
Subtotal												362,91				
Suministro e instalación de Acero de Refuerzo Construcción New Jersey PR 98+818 - PR 98+824 El Sais Ruta 6002	ESTRIBOS PATIN					PR98-818	PR98-824	Izquierdo	4,00	2,04	0,00	2,04	30,00	0,994	60,83	
	ACERO REFUERZO LONGITUDINAL PATIN								4,00	6,00	0,00	6,00	8,00	0,994	47,71	
	ESTRIBOS VIGA								4,00	2,04	0,00	2,04	30,00	0,994	60,83	
	ACERO REFUERZO VERTICAL NEW JERSEY								4,00	2,21	0,00	2,21	30,00	0,994	65,90	
	ESTRIBOS BASE NEW JERSEY								4,00	1,08	0,00	1,08	30,00	0,994	32,21	
	ACERO REFUERZO LONGITUDINAL NEW JERSEY								4,00	6,00	0,00	6,00	10,00	0,994	59,64	
	ACERO LONGITUDINAL VIGA								4,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,994	35,78	
Subtotal												362,91				
Suministro e instalación de Acero de Refuerzo Sobrecancho PR 98+760 - PR 98+760 El Sais Ruta 6002	REFUERZO LONGITUDINAL PARRILLA INFERIOR-SUPERIOR					PR98-760	PR98-763	Izquierdo	4,00	4,25	0,00	4,25	32,00	0,994	135,18	
	REFUERZO TRANSVERSAL PARRILLA INFERIOR-SUPERIOR					PR98-760	PR98-763	Izquierdo	4,00	3,35	0,00	3,35	42,00	0,994	139,86	
	REFUERZO LONGITUDINAL PARRILLA INFERIOR-SUPERIOR					PR98-760	PR98-763	Izquierdo	4,00	4,65	0,00	4,65	32,00	0,994	147,91	
	REFUERZO TRANSVERSAL PARRILLA INFERIOR-SUPERIOR					PR98-760	PR98-763	Izquierdo	4,00	3,40	0,00	3,40	46,00	0,994	155,46	
	PLACA No.01					PR98-760	PR98-763	Izquierdo	4,00	0,40	0,00	0,40	22,00	0,994	8,75	
	PLACA No.01					PR98-760	PR98-763	Izquierdo	4,00	2,00	0,00	2,00	6,00	0,994	11,93	
	PLACA No.02					PR98-760	PR98-763	Izquierdo	4,00	0,60	0,00	0,60	44,00	0,994	26,24	
	PLACA No.02					PR98-760	PR98-763	Izquierdo	4,00	4,20	0,00	4,20	8,00	0,994	33,40	
	PLACA No.03					PR98-760	PR98-763	Izquierdo	4,00	0,80	0,00	0,80	42,00	0,994	33,40	
	PLACA No.03					PR98-760	PR98-763	Izquierdo	4,00	4,10	0,00	4,10	10,00	0,994	40,75	
	PLACA No.04					PR98-760	PR98-763	Izquierdo	4,00	0,80	0,00	0,80	48,00	0,994	38,17	
	PLACA No.04					PR98-760	PR98-763	Izquierdo	4,00	4,80	0,00	4,80	10,00	0,994	47,71	
	PLACA No.05					PR98-760	PR98-763	Izquierdo	4,00	0,70	0,00	0,70	44,00	0,994	30,62	
	PLACA No.05					PR98-760	PR98-763	Izquierdo	4,00	4,50	0,00	4,50	8,00	0,994	35,78	
Subtotal												895,16				
Suministro e instalación de Acero de Refuerzo Piedra Descote Alcantilla PR 103+955 - PR 103+955 La manza Ruta 6002	ESTRIBOS EXTERNOS MUROS YLOSA					PR103-955	PR103-955	Derecho	4,00	4,86	0,00	4,86	11,00	0,994	53,14	
	ESTRIBOS INTERNOS MUROS YLOSA								4,00	4,10	0,00	4,10	11,00	0,994	44,83	
	ACERO HORIZONTAL MURO LADO DERECHO								4,00	2,35	0,00	2,35	8,00	0,994	18,69	
	ACERO HORIZONTAL MURO LADO IZQUIERDO								4,00	2,20	0,00	2,20	8,00	0,994	17,49	
	ACERO TRANSVERSAL PARRILLA INTERNA								4,00	5,20	0,00	5,20	3,00	0,994	15,51	
	ACERO TRANSVERSAL PARRILLA EXTERNA								4,00	6,00	0,00	6,00	3,00	0,994	17,89	
	ACERO VERTICAL EXTERNO								4,00	1,70	0,00	1,70	8,00	0,994	13,52	
ACERO LONGITUDINAL PARRILLA INFERIOR Y SUPERIOR LOSA PISO					4,00	2,10	0,00	2,10	26,00	0,994	54,27					
Subtotal												295,34				
Suministro e instalación de Acero de Refuerzo Muro de Confinamiento Descote Alcantilla PR 103+955 - PR 103+955 La manza Ruta 6002	ACERO VERTICAL DENTELLON					PR103-955	PR103-955	Izquierdo	4,00	1,30	0,00	1,30	8,00	0,994	10,34	
	ACERO VERTICAL DENTELLON								4,00	1,30	0,00	1,30	8,00	0,994	10,34	
	ACERO TRANSVERSAL DENTELLON								4,00	1,50	0,00	1,50	9,00	0,994	13,42	
	ACERO TRANSVERSAL DENTELLON								4,00	1,50	0,00	1,50	9,00	0,994	13,42	
Subtotal												47,51				
Suministro e instalación de Acero de Refuerzo Muro de Confinamiento Descote Alcantilla PR 103+955 - PR 103+955 La manza Ruta 6002	ACERO TRANSV. ZARPA PARRILLA INF.					PR103-955	PR103-955	Izquierdo	4,00	2,10	0,00	2,10	26,00	0,994	54,27	
	ACERO TRANSV. ZARPA PARRILLA SUP.								4,00	2,10	0,00	2,10	26,00	0,994	54,27	
	ACERO LONGITUDINAL ZARPA								4,00	2,00	0,00	2,00	20,00	0,994	39,76	
	SOPORTE ZARPA								4,00	1,20	0,00	1,20	4,00	0,994	4,77	
	ACERO VERTICAL EXTERNO MURO								4,00	2,25	0,00	2,25	17,00	0,994	38,02	
	ACERO VERTICAL INTERNO MURO								4,00	2,25	0,00	2,25	17,00	0,994	38,02	
	ACERO LONGITUDINAL MURO								4,00	2,50	0,00	2,50	20,00	0,994	49,70	
	ACERO VERTICAL EXTERNO MURO SOBRE TUBERIA DE 30"								4,00	1,00	0,00	1,00	7,00	0,994	6,96	
	ACERO VERTICAL INTERNO MURO SOBRE TUBERIA DE 30"								4,00	1,00	0,00	1,00	7,00	0,994	6,96	
	ACERO TRANSVERSAL MURO SOBRE TUBERIA DE 30"								4,00	1,60	0,00	1,60	3,00	0,994	4,77	
	ACERO TRANSVERSAL VIGA AMARRE								4,00	1,60	0,00	1,60	40,00	0,994	63,62	
	ACERO LONGITUDINAL VIGA AMARRE								4,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,994	35,78	
	ACERO TRANSVERSAL ZARPA INFERIOR								4,00	2,10	0,00	2,10	13,00	0,994	27,14	
	ACERO TRANSVERSAL ZARPA SUPERIOR								4,00	2,10	0,00	2,10	13,00	0,994	27,14	
	ACERO LONGITUDINAL ZARPA								4,00	2,00	0,00	2,00	18,00	0,994	35,78	
	ACERO VERTICAL EXTERNO MURO								4,00	1,99	0,00	1,99	15,00	0,994	29,67	
	ACERO VERTICAL INTERNO MURO								4,00	1,99	0,00	1,99	15,00	0,994	29,67	
	ACERO LONGITUDINAL MURO								4,00	2,10	0,00	2,10	20,00	0,994	41,75	
	SOPORTES ZARPA								4,00	1,20	0,00	1,20	4,00	0,994	4,77	

										"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUITO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCHO Y ANTIOQUIA"														
SOPORTE ACTA No.										13										FECHA				
CONTRATO No.										4301 DE 2024										GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATISTA										CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUITO										CHOCO				
INTERVENITOR										CONSORCIO CORREDERA OCCIDENTAL										ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
ITEM 646.1										Acceso de refugio P+425 MPA (incluye transporte)										ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTÉRREZ PINEDA				
																				Ruta 8002 La Manana - Quito		UNIDAD	kg	
Localización / Descripción										Desplaza		ABCSA INICIAL	ABCSA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Long Total	Cantidad	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Subtotal																					992,82			
ESCALA 13 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,90	0,00	2,90	6,00	0,994			17,30
ESCALA 13 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,55	0,00	2,55	6,00	0,994			15,21
ESCALA 13 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.																4,00	1,40	0,00	1,40	8,00	0,994			11,13
ESCALA 13 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.																4,00	1,45	0,00	1,45	8,00	0,994			11,53
ESCALA 13-14 AMARRE LONG.																4,00	4,10	0,00	4,10	8,00	0,994			32,60
ESCALA 13-14 AMARRE LONG.																4,00	4,20	0,00	4,20	8,00	0,994			33,40
ESCALA 1-2 AMARRE LONG.																4,00	6,92	0,00	6,92	4,00	0,994			27,51
ESCALA 13 SOPORTE PARRILLA																4,00	0,50	0,00	0,50	4,00	0,994			1,99
ESCALA 13 AMARRE SOPORTE																4,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,994			0,99
ESCALA 13 SOPORTE PARA MURO																3,00	0,50	0,00	0,50	4,00	0,990			1,12
ESCALA 14 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,90	0,00	2,90	5,00	0,994			14,41
ESCALA 14 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,55	0,00	2,55	5,00	0,994			12,67
ESCALA 14 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.PARRILLA INFERIOR																4,00	1,31	0,00	1,31	8,00	0,994			10,42
ESCALA 14 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.PARRILLA SUPERIOR																4,00	1,36	0,00	1,36	8,00	0,994			10,81
ESCALA 14-15 AMARRE LONG.																4,00	4,30	0,00	4,30	3,00	0,994			12,82
ESCALA 14-15 AMARRE LONG.																4,00	4,40	0,00	4,40	3,00	0,994			13,12
ESCALA 14 SOPORTE PARRILLA																4,00	0,50	0,00	0,50	4,00	0,994			1,99
ESCALA 14 AMARRE SOPORTE																4,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,994			0,99
ESCALA 14 SOPORTE PARA MURO																3,00	0,50	0,00	0,50	4,00	0,990			1,12
ESCALA 15 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,90	0,00	2,90	5,00	0,994			14,41
ESCALA 15 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,55	0,00	2,55	5,00	0,994			12,67
ESCALA 15 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.																4,00	1,20	0,00	1,20	8,00	0,994			9,94
ESCALA 03 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.																4,00	1,25	0,00	1,25	8,00	0,994			9,94
ESCALA 15-16 AMARRE LONG.																4,00	3,80	0,00	3,80	3,00	0,994			11,33
ESCALA 15-16 AMARRE LONG.																4,00	3,90	0,00	3,90	3,00	0,994			11,63
ESCALA 15 SOPORTE PARRILLA																4,00	0,50	0,00	0,50	4,00	0,994			1,99
ESCALA 15 AMARRE SOPORTE																4,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,994			0,99
ESCALA 15 SOPORTE PARA MURO																3,00	0,50	0,00	0,50	4,00	0,990			1,12
ESCALA 16 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,90	0,00	2,90	4,00	0,994			11,53
ESCALA 16 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,55	0,00	2,55	4,00	0,994			10,14
ESCALA 16 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.PARRILLA INFERIOR																4,00	1,20	0,00	1,20	8,00	0,994			9,94
ESCALA 16 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.PARRILLA SUPERIOR																4,00	1,25	0,00	1,25	8,00	0,994			9,94
ESCALA 16-17 AMARRE LONG.																4,00	4,00	0,00	4,00	3,00	0,994			11,53
ESCALA 16-17 AMARRE LONG.																4,00	4,10	0,00	4,10	3,00	0,994			12,23
ESCALA 16 SOPORTE PARRILLA																4,00	0,50	0,00	0,50	4,00	0,994			1,99
ESCALA 16 AMARRE SOPORTE																4,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,994			0,99
ESCALA 16 SOPORTE PARA MURO																3,00	0,50	0,00	0,50	4,00	0,990			1,12
ESCALA 17 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,90	0,00	2,90	4,00	0,994			11,53
ESCALA 17 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,55	0,00	2,55	4,00	0,994			10,14
ESCALA 17 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.PARRILLA INFERIOR																4,00	1,20	0,00	1,20	8,00	0,994			9,94
ESCALA 17 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.PARRILLA SUPERIOR																4,00	1,25	0,00	1,25	8,00	0,994			9,94
ESCALA 17-18 AMARRE LONG.																4,00	2,60	0,00	2,60	2,00	0,994			5,17
ESCALA 17-18 AMARRE LONG.																4,00	2,70	0,00	2,70	2,00	0,994			5,37
ESCALA 17 SOPORTE PARRILLA																4,00	0,50	0,00	0,50	4,00	0,994			1,99
ESCALA 17 AMARRE SOPORTE																4,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,994			0,99
ESCALA 18 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,90	0,00	2,90	5,00	0,994			14,41
ESCALA 18 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,55	0,00	2,55	5,00	0,994			12,67
ESCALA 18 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.																4,00	1,95	0,00	1,95	8,00	0,994			15,51
ESCALA 18 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.																4,00	2,00	0,00	2,00	8,00	0,994			16,90
ESCALA 18-19 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.																4,00	2,30	0,00	2,30	7,00	0,994			16,50
ESCALA 18-19 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.																4,00	2,40	0,00	2,40	7,00	0,994			16,70
ESCALA 18 AMARRE LONG.																4,00	0,50	0,00	0,50	4,00	0,994			1,99
ESCALA 18 AMARRE LONG.																4,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,994			0,99
ESCALA 18 SOPORTE PARA MURO																3,00	0,50	0,00	0,50	4,00	0,990			1,12
ESCALA 19 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,90	0,00	2,90	5,00	0,994			14,41
ESCALA 19 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,55	0,00	2,55	5,00	0,994			12,67
ESCALA 19 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.																4,00	1,60	0,00	1,60	8,00	0,994			12,72
ESCALA 19 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.																4,00	1,65	0,00	1,65	8,00	0,994			13,12
ESCALA 19-20 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	3,20	0,00	3,20	5,00	0,994			15,90
ESCALA 19-20 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	3,30	0,00	3,30	5,00	0,994			16,40
ESCALA 19 AMARRE LONG.																4,00	0,50	0,00	0,50	4,00	0,994			1,99
ESCALA 19 AMARRE LONG.																4,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,994			0,99
ESCALA 19 SOPORTE PARA MURO																3,00	0,50	0,00	0,50	4,00	0,990			1,12
ESCALA 20 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,90	0,00	2,90	5,00	0,994			14,41
ESCALA 20 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,55	0,00	2,55	5,00	0,994			12,67
ESCALA 20 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.																4,00	1,60	0,00	1,60	8,00	0,994			12,72
ESCALA 20 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.																4,00	1,65	0,00	1,65	8,00	0,994			13,12
ESCALA 20-21 AMARRE LONG.																4,00	3,00	0,00	3,00	5,00	0,994			14,91
ESCALA 20-21 AMARRE LONG.																4,00	3,10	0,00	3,10	5,00	0,994			15,41
ESCALA 20 SOPORTE PARRILLA																4,00	0,50	0,00	0,50	4,00	0,994			1,99
ESCALA 20 AMARRE SOPORTE																4,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,994			0,99
ESCALA 20 SOPORTE PARA MURO																3,00	0,50	0,00	0,50	4,00	0,990			1,12
ESCALA 21 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,90	0,00	2,90	5,00	0,994			14,41
ESCALA 21 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,55	0,00	2,55	5,00	0,994			12,67
ESCALA 21 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.																4,00	1,55	0,00	1,55	8,00	0,994			12,33
ESCALA 21 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.																4,00	1,60	0,00	1,60	8,00	0,994			12,72
ESCALA 21-22 AMARRE LONG.																4,00	3,10	0,00	3,10	5,00	0,994			15,41
ESCALA 21-22 AMARRE LONG.																4,00	3,20	0,00	3,20	5,00	0,994			15,90
ESCALA 21 AMARRE LONG.																4,00	0,50	0,00	0,50	4,00	0,994			1,99
ESCALA 21 AMARRE LONG.																4,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,994			0,99
ESCALA 21 SOPORTE PARA MURO																3,00	0,50	0,00	0,50	4,00	0,990			1,12
ESCALA 22 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,90	0,00	2,90	5,00	0,994			14,41
ESCALA 22 HUELLA TRANSVERSAL																4,00	2,55	0,00	2,55	5,00	0,994			12,67
ESCALA 22 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.																4,00	1,60	0,00	1,60	8,00	0,994			12,72
ESCALA 22 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.																4,00	1,65	0,00	1,65	8,00	0,994			13,12

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUITO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCHO Y ANTIOQUIA"																	
SOPORTE ACTA No.		13										UNIDAD EJECUTORA				FECHA			
CONTRATO No.		4303 DE 2004										DIRECCIÓN TERRITORIAL				GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUITO										SUPERVISIÓN DEL PROYECTO (INVAS)				CHOCHO			
INTERVENIENTOR		CONSORCIO CORRIOLERA OCCIDENTAL										GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO				ING. YERID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 646.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										FRENTE DE OBRA				ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTÉRREZ PINEDA			
																Ruta 6002 La Manza - Quito			
																UNIDAD			
																kg			

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUITO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCO Y ANTIOQUIA"															
SOPORTE ACTA No.		13										FECHA					
CONTRATO No.		4303 DE 2024										GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUITO										CHOCO					
INTERVENIENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
ITEM 646.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO					
												FRENTE DE OBRA					
												Ruta 6002 La Marra - Quibdó					
												UNIDAD					
												kg					
Localización/ Descripción		Despiece		ABICSA INICIAL	ABICSA FINAL	Margen/Carri	Vanilla N°	Longitud	Ganchos	Long Total	Cantidad	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRÁFICO			
ESCALA 31 SOPORTE PARRILLA							4.00	2.10	0.00	2.10	20.00	0.994	41.75				
ESCALA 31 AMARRE SOPORTE							4.00	1.20	0.00	1.20	4.00	0.994	4.77				
ESCALA 31 SOPORTE PARA MURO							4.00	2.10	0.00	2.10	26.00	0.994	54.27				
ESCALA 32 HUELLA TRANSVERSAL							4.00	2.10	0.00	2.10	26.00	0.994	54.27				
ESCALA 32 HUELLA TRANSVERSAL							4.00	2.00	0.00	2.00	20.00	0.994	39.76				
ESCALA 32 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.							4.00	1.20	0.00	1.20	4.00	0.994	4.77				
ESCALA 32 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.							4.00	2.25	0.00	2.25	17.00	0.994	38.02				
ESCALA 32-33 AMARRE LONG.							4.00	2.25	0.00	2.25	17.00	0.994	38.02				
ESCALA 32-33 AMARRE LONG.							4.00	2.50	0.00	2.50	20.00	0.994	49.70				
ESCALA 32 SOPORTE PARRILLA							4.00	1.00	0.00	1.00	7.00	0.994	6.96				
ESCALA 32 AMARRE SOPORTE							4.00	1.00	0.00	1.00	7.00	0.994	6.96				
ESCALA 32 SOPORTE PARA MURO							4.00	1.60	0.00	1.60	3.00	0.994	4.77				
ESCALA 33 HUELLA TRANSVERSAL							4.00	1.60	0.00	1.60	40.00	0.994	63.62				
ESCALA 33 HUELLA TRANSVERSAL							4.00	6.00	0.00	6.00	6.00	0.994	36.78				
ESCALA 33 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.							4.00	2.10	0.00	2.10	13.00	0.994	27.14				
ESCALA 33 HUELLA CONTRAHUELLA LONG.							4.00	2.10	0.00	2.10	13.00	0.994	27.14				
ESCALA 33-34 AMARRE LONG.							4.00	2.00	0.00	2.00	18.00	0.994	35.78				
ESCALA 33-34 AMARRE LONG.							4.00	1.99	0.00	1.99	15.00	0.994	29.67				
ESCALA 33 SOPORTE PARRILLA							4.00	1.99	0.00	1.99	15.00	0.994	29.67				
ESCALA 33 AMARRE SOPORTE							4.00	2.10	0.00	2.10	20.00	0.994	41.75				
ESCALA 33 SOPORTE PARA MURO							4.00	1.20	0.00	1.20	4.00	0.994	4.77				
Subtotal													4431.47				
Top Zarpa Transv							4.00	1.40	0.40	1.80	20.00	0.994	27.83				
Top Zarpa Long							4.00	4.90	0.10	5.00	9.00	0.994	43.84				
Bottom Zarpa Long							4.00	4.90	0.10	5.00	9.00	0.994	43.84				
Ref Dentellon Long							4.00	5.00	0.00	5.00	6.00	0.994	29.82				
Estrib. Dentellon Trans							4.00	1.80	0.30	2.10	30.00	0.994	53.68				
Vastago Int - Zarpa Int Transv							4.00	3.55	0.55	4.10	20.00	0.994	70.57				
Vastago Ext - Zarpa Int Transv							4.00	2.70	0.30	3.00	24.00	0.994	64.41				
Vastago Int Long							4.00	4.90	0.10	5.00	7.00	0.994	34.09				
Vastago Ext Long							4.00	4.90	0.10	5.00	7.00	0.994	34.09				
Subtotal													492.17				
Subtotal presente Acta													11532.86				
TOTAL													11532.86				
Firma															Firma		
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS															Nombre: Roberto José Becerra Sarmiento		
Residente de Obra															Residente de Interventoría		
															Matrícula No. 91105 - 07/61 CRTVC		

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																						
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																							
SOPORTE ACTA No. 13												UNIDAD EJECUTORA				FECHA		30		11		2025	
CONTRATO No. 4303 DE 2024												DIRECCIÓN TERRITORIAL				CHOCÓ							
CONTRATISTA CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO												SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)				ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA							
INTERVENTOR CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL												GESTOR TECNICO DEL PROYECTO				ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA							
ITEM 640.1 Acero de refuerzo Fy=420 MPa (include transporte)												FRETE DE OBRA				Ruta 6002 La Mansa - Quibdó				UNIDAD		Kg	
Localización / Descripción		Despiece			Diametro	L	G	T	BG	Longitud T	Cantidad	Numero de Estructuras Reforzadas	KG/ml	Peso (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO								
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Anclajes Activos Fila 1 Estabilización de Talud PR 104+100- PR 104+140 Margen Izquierdo Ruta 6002		FILA 1 PR 104+000 - PR 104+140 Margen Izquierdo (Perno 1-39)																					
			Top Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	41,00	0,994	631,69										
			Bottom Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	41,00	0,994	631,69										
			Top Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	41,00	0,994	631,69										
			Bottom Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	41,00	0,994	631,69										
			Sobre dado/Pedestal	#3	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,00	41,00	0,560	68,88										
			Sobre dado/Pedestal	#3	2,60	0,00	0,00	0,00	1,60	2,00	41,00	0,560	73,47										
Subtotal														2669,11									
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Anclajes Activos Fila 2 Estabilización de Talud PR 104+100 - PR 104+140 Margen Izquierdo Ruta 6002		FILA 2 PR 104+000- PR 104+140 Margen Izquierdo (Pernos 1 al 40)																					
			Top Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	41,00	0,994	631,69										
			Bottom Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	41,00	0,994	631,69										
			Top Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	41,00	0,994	631,69										
			Bottom Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	41,00	0,994	631,69										
			Sobre dado/Pedestal	#3	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,00	41,00	0,560	68,88										
			Sobre dado/Pedestal	#3	2,60	0,00	0,00	0,00	1,60	2,00	41,00	0,560	73,47										
Subtotal														2669,11									
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Anclajes Activos Fila 3		FILA 3 PR 104+120 - PR 104+140 Margen Izquierdo (Pernos 1 al 40)																					
			Top Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	40,00	0,994	616,28										
			Bottom Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	40,00	0,994	616,28										
			Top Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	40,00	0,994	616,28										
			Bottom Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	40,00	0,994	616,28										

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOQUO Y ANTIOQUIA"																
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																	
										FECHA	30	11	2025				
SOPORTE ACTA No.		13							UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE						
CONTRATO No.		4303 DE 2024							DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCO						
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO							SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA						
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL							GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA						
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)							FRETE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	Kg				
Localización / Descripción		Despiece		Diametro	L	G	T	BG	Longitud T	Cantidad	Numero de Estructuras Reforzadas	KG/ml	Peso (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Estabilización de Talud PR 104+100 - PR 104+140 Margen Izquierdo Ruta 6002		FILA 1 PR 104+000 - PR 104+140 Margen Izquierdo (Perno 1 -39)															
			Sobre dado/Pedestal	#3	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,00	40,00	0,560	67,20				
			Sobre dado/Pedestal	#3	2,60	0,00	0,00	0,00	1,60	2,00	40,00	0,560	71,68				
Subtotal													2604,00				
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Anclajes Activos Fila 4 Estabilización de Talud PR 104+100 - PR 104+140 Margen Izquierdo Ruta 6002		FILA 4 PR 104+000- PR 104+140 Margen Izquierdo (Pernos 1 al 40)															
			Top Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	39,00	0,994	600,87				
			Bottom Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	39,00	0,994	600,87				
			Top Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	39,00	0,994	600,87				
			Bottom Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	39,00	0,994	600,87				
			Sobre dado/Pedestal	#3	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,00	39,00	0,560	65,52				
			Sobre dado/Pedestal	#3	2,60	0,00	0,00	0,00	1,60	2,00	39,00	0,560	69,89				
		Subtotal														2538,89	
		FILA 5 PR 104+000- PR 104+140 Margen Izquierdo (Pernos 1 al 40)															
			Top Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	39,00	0,994	600,87				
	Bottom Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	39,00	0,994	600,87						
	Top Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	39,00	0,994	600,87						
	Bottom Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	39,00	0,994	600,87						
	Sobre dado/Pedestal	#3	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,00	39,00	0,560	65,52						
	Sobre dado/Pedestal	#3	2,60	0,00	0,00	0,00	1,60	2,00	39,00	0,560	69,89						
Subtotal													2538,89				
Subtotal Presenta Acta													13020,00				
Acta N°7 Mayo 2025 - Construcción de Dados de Anclaje Item 640.1 Acero (PR 104+000 - PR 104+140 M. Izq.) Sector La Mansa (Balance)													-1602,36				
Acta N°8 Junio 2025 - Construcción de Dados de Anclaje Item 640.1 Acero (PR 104+000 - PR 104+140 M. Izq.) Sector La Mansa (Balance)													-5793,00				
Acta N°9 Julio 2025 - Construcción de Dados de Anclaje Item 640.1 Acero (PR 104+000 - PR 104+140 M. Izq.) Sector La Mansa (Balance)													-3516,84				
Acta N°10 Agosto 2025 - Construcción de Dados de Anclaje Item 640.1 Acero (PR 104+000 - PR 104+140 M. Izq.) Sector La Mansa (Balance)													-231,16				
Acta N°12 Octubre 2025 - Construcción de Dados de Anclaje Item 640.1 Acero (PR 104+000 - PR 104+140 M. Izq.) Sector La Mansa (Balance)													-1616,20				
TOTAL													260,44				
Firma													Firma				
Nombre: JOSE FERNANDO TURRES LAGOS													Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento				
Residente de Obra													Residente de Interventoría				
Matricula No. 01197-0456 CPITVC													Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC				

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"															
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																
13										UNIDAD EJECUTORA		FECHA		30	11	2025
SOPORTE ACTA No.		4303 DE 2024								DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO								SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
CONTRATISTA		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL								GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA				
INTERVENTOR		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)								FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	Kg	
ITEM 640.1																
Localización / Descripción		Despiece			Diámetro	L	G	T	BG	Longitud T	Cantidad	Numero de Estructuras Reforzadas	KG/ml	Peso (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Anclajes Activos Fila 1 Estabilización de Talud PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo Ruta 6002	FILA 1 PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo (Anclajes 1 al 2)															
				Top Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	2,00	0,994	30,81		
				Bottom Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	2,00	0,994	30,81		
				Top Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	2,00	0,994	30,81		
				Bottom Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	2,00	0,994	30,81		
				Sobre dado/Pedestal	#3	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,00	0,00	0,560	0,00		
				Sobre dado/Pedestal	#3	2,60	0,00	0,00	0,00	1,60	4,00	0,00	0,560	0,00		
	Subtotal														123,24	
	Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Anclajes Activos Fila 2 Estabilización de Talud PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo Ruta 6002	FILA 2 PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo (Anclajes 1 al 4)														
					Top Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	4,00	0,994	61,63	
			Bottom Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	4,00	0,994	61,63			
			Top Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	4,00	0,994	61,63			
			Bottom Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	4,00	0,994	61,63			
			Sobre dado/Pedestal	#3	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,560	0,00			
			Sobre dado/Pedestal	#3	2,60	0,00	0,00	0,00	1,60	0,00	0,00	0,560	0,00			
Subtotal														246,52		
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Anclajes Activos Fila 3 Estabilización de Talud PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo Ruta 6002		FILA 3 PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo (Anclajes 1 al 7)														
					Top Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	7,00	0,994	107,85	
				Bottom Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	7,00	0,994	107,85		
				Top Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	7,00	0,994	107,85		
				Bottom Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	7,00	0,994	107,85		
				Sobre dado/Pedestal	#3	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,560	0,00		
				Sobre dado/Pedestal	#3	2,60	0,00	0,00	0,00	1,60	0,00	0,00	0,560	0,00		
	Subtotal														431,40	
	Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Anclajes Activos Fila 4 Estabilización de Talud PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo Ruta 6002	FILA 4 PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo (Anclajes 1 al 9)														
					Top Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	9,00	0,994	138,66	
			Bottom Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	9,00	0,994	138,66			
			Top Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	9,00	0,994	138,66			
			Bottom Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	9,00	0,994	138,66			
			Sobre dado/Pedestal	#3	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,560	0,00			
			Sobre dado/Pedestal	#3	2,60	0,00	0,00	0,00	1,60	0,00	0,00	0,560	0,00			
Subtotal														554,64		
		FILA 5 PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo (Anclajes 1 al 11)														
					Top Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	11,00	11,00	0,994	186,42	
			Bottom Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	11,00	11,00	0,994	186,42			

												*MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA												FECHA			30			11			2025																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
SOPORTE ACTA No. 13												UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE			CHOCÓ			11			2025																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
CONTRATO No. 4303 DE 2024												DIRECCIÓN TERRITORIAL			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			11			2025																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
CONTRATISTA CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO												SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. VICTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA			11			2025																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
INTERVENTOR CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL												GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			UNIDAD			Kg																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
ITEM 646.1 Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)												FRENTE DE OBRA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Localización / Descripción												Despiece			Diámetro			L			G			T			BG			Longitud T			Cantidad			Número de Estructuras Reforzadas			KG/ml			Peso (kg)			REGISTRO FOTOGRAFICO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
FILA 1 PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo (Anclajes 1 al 2)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										
						FECHA		30	11	2025
SOPORTE ACTA No.	13		UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.	4303 DE 2024		DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCÓ				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ		SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		GESTOR TECNICO DEL PROYECTO			ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM 661.1	Tubería de Concreto Reforzado de 900 mm de diámetro interior		FRENTA DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m	
Descripción	PR		Cantidad	Longitud	Cantidad total (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
	INICIAL									
Suministro e Instalación de Tubería de Concreto Construcción de Alcantarilla PR 71+190 Sector Talasa Ruta 600	PR 71+190		7,00	1,00	7,00					
Subtotal					7,00					
TOTAL					7,00					
Firma Nombre: JOSE FERNAN Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC						Firma Nombre: Juan Jose Álvarez Ochoa Residente de Interventoría Matricula No. 01194-0286 CPITVC				

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"								
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									
SOPORTE ACTA No.		13		FECHA		30	11	2025	
CONTRATO No.		4303 DE 2024		UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO		DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 663.1		Tubería PVC perforada de 4" de diámetro interior		GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
				FRETE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	ML
Descripcion		Elemento	PR INICIAL	PR FINAL	Margen	Longitud	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suministro e Instalación de Tubería 4" Construcción de Filtro Longitudinal Muro de Contencion Margen Derecho PR 103+852 - PR 103+881 Sector La mansa Ruta 6002		Modulo 1	PR103+852	PR103+858	Derecho	6,0			
		Modulo 2	PR103+858	PR103+864	Derecho	6,0			
		Modulo 3	PR103+864	PR103+870	Derecho	6,0			
		Modulo 4	PR103+870	PR103+876	Derecho	6,0			
		Modulo 5	PR103+876	PR103+881	Derecho	5,0			
Subtotal						29,00			
TOTAL						29,00			
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Hernán Motta Vargas Residente de Interventoría Matricula No. 19202-101838 CAU									

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										
SOPORTE ACTA No.		13			UNIDAD EJECUTORA		FECHA			
CONTRATO No.		4303 DE 2024			DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO			SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		CHOCÓ			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL			GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 673.1.2		Geotextil tipo No Tejido, resistencia a la tensión Grab de 2500 N aproximadamente			FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	
									m2	
REGISTRO FOTOGRÁFICO										
Descripción		Elemento	PR Inicial	PR Final	Longitud	Ancho	Margen	Area Geotextil (m2)		
Suministro e Instalación de Geotextil Construcción de Muro de contención Margen Derecho PR 103+852 - PR 103+81 Sector La mansa Ruta 6002		Modulo 1	PR103+852	PR103+858	6,0	2,00	Derecho	12,00		
		Modulo 2	PR103+858	PR103+864	6,0	2,00	Derecho	12,00		
		Modulo 3	PR103+864	PR103+870	6,0	2,00	Derecho	12,00		
		Modulo 4	PR103+870	PR103+876	6,0	2,00	Derecho	12,00		
		Modulo 5	PR103+876	PR103+881	5,0	2,00	Derecho	10,00		
Subtotal								58,00		
TOTAL								58,00		
Firma										
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS										
Residente de Obra										
Matricula No. 01197-0456 CPITVC										
Firma										
Nombre: Hernán Motta Vargas										
Residente de Interventoría										
Matricula No. 19202-101838 CAU										



SOPORTE ACTA No.		13	UNIDAD EJECUTORA	FECHA	30	11	2025
CONTRATO No.	4303 DE 2024		DIRECCIÓN TERRITORIAL	GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO		SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	CHOCÓ			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 674.2	Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros		FRONTE DE OBRA	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
				Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m

Localización/Descripción	Detalle Constructivo	PR	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
				Norte	Este								
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 1-2 Margen Izquierdo PR 43+472 - PR 43+790 Sector Olaya 1 Ruta 6002		PR 43+507	1	1122812.121	1080637.075	Fila 1		Izquierda	30				
		PR 43+512	2	1122809.857	1080640.998			Izquierda	30				
		PR 43+517	3	1122807.856	1080644.330			Izquierda	30				
		PR 43+522	4	1122805.542	1080648.358			Izquierda	30				
		PR 43+527	5	1122802.712	1080650.148			Izquierda	30				
		PR 43+532	6	1122798.732	1080651.482	Fila 2		Izquierda	30				
		PR 43+492	7	1122815.836	1080623.816			Izquierda	30				
		PR 43+497	8	1122813.755	1080628.372			Izquierda	30				
		PR 43+502	9	1122811.315	1080632.764			Izquierda	30				
		PR 43+507	10	1122808.952	1080637.179			Izquierda	30				
		PR 43+512	11	1122806.330	1080641.463		Izquierda	30					
		PR 43+517	12	1122803.656	1080645.711		Izquierda	30					
		PR 43+522	13	1122800.123	1080649.477		Izquierda	30					
		PR 43+527	14	1122798.732	1080651.482		Izquierda	30					
		PR 43+532	15	1122796.231	1080652.970		Izquierda	30					
Subtotal acumulado									450.00				
Descuento acta No.7-Mayo (Olaya 1)									-60.00				
Descuento acta No.8-Junio (Olaya 1)									-120.00				
Subtotal Tramo Presente Acta									270.00				
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 1 Margen Izquierdo PR 43+870 - PR 44+005 Sector Olaya 2 Ruta 6002		PR 43+870	1	1080740.980	1122747.140	Fila 1		Izquierda	30				
		PR 43+875	2	1080746.010	1122745.600			Izquierda	30				
		PR 43+880	3	1080751.120	1122744.880			Izquierda	30				
		PR 43+885	4	1080755.810	1122744.130			Izquierda	30				
		PR 43+890	5	1080760.560	1122742.550			Izquierda	30				
		PR 43+895	6	1080764.790	1122740.420			Izquierda	30				
		PR 43+900	7	1080769.270	1122738.560			Izquierda	30				
		PR 43+905	8	1080773.720	1122736.140			Izquierda	30				
		PR 43+910	9	1080783.960	1122735.900			Izquierda	30				
		PR 43+915	10	1080788.760	1122734.860			Izquierda	30				
		PR 43+920	11	1080793.880	1122735.250			Izquierda	30				
		PR 43+925	12	1080798.680	1122735.210			Izquierda	30				
		PR 43+930	13	1080803.700	1122735.580			Izquierda	30				
		PR 43+935	14	1080808.380	1122736.260			Izquierda	30				
		PR 43+940	15	1080813.940	1122737.050			Izquierda	30				
		PR 43+945	16	1080820.580	1122737.550			Izquierda	30				
		PR 43+950	17	1080825.030	1122737.970			Izquierda	30				
		PR 43+955	18	1080830.280	1122737.440			Izquierda	30				
		PR 43+960	19	1080835.450	1122736.550			Izquierda	30				
		PR 43+965	20	1080840.260	1122735.870			Izquierda	30				
		PR 43+970	21	1080844.430	1122735.120			Izquierda	30				
		PR 43+975	22	1080848.610	1122734.250			Izquierda	30				
		PR 43+980	23	1080853.630	1122733.810			Izquierda	30				
		PR 43+985	24	1080858.880	1122732.770			Izquierda	30				
		PR 43+990	25	1080863.820	1122731.860			Izquierda	30				
		PR 43+995	26	1080868.420	1122729.850			Izquierda	30				
		PR 44+000	27	1080737.120	1122742.620			Izquierda	30				
		PR 44+005	28	1080741.440	1122740.660			Izquierda	30				
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 2 Margen Izquierdo PR 43+870 - PR 43+960 Sector Olaya 2 Ruta 6002		PR 43+870	29	1080746.660	1122739.600	Fila 2		Izquierda	30				
		PR 43+875	30	1080751.350	1122738.170			Izquierda	30				
		PR 43+880	31	1080756.290	1122737.150			Izquierda	30				
		PR 43+885	32	1080760.720	1122735.590			Izquierda	30				
		PR 43+890	33	1080765.890	1122733.000			Izquierda	30				
		PR 43+895	34	1080771.120	1122731.030			Izquierda	30				
		PR 43+900	35	1080776.960	1122729.180			Izquierda	30				
		PR 43+905	36	1080781.910	1122729.530			Izquierda	30				
		PR 43+910	37	1080786.550	1122729.750			Izquierda	30				
		PR 43+915	38	1080791.150	1122729.760			Izquierda	30				
		PR 43+920	39	1080796.040	1122729.550			Izquierda	30				
		PR 43+925	40	1080801.260	1122729.700			Izquierda	30				
		PR 43+930	41	1080806.190	1122729.700			Izquierda	30				
		PR 43+935	42	1080811.590	1122730.690			Izquierda	30				
		PR 43+940	43	1080816.310	1122729.960			Izquierda	30				
		PR 43+945	44	1080820.780	1122730.590			Izquierda	30				
		PR 43+950	45	1080825.580	1122730.710			Izquierda	30				
		PR 43+955	46	1080825.580	1122730.710			Izquierda	30				
		PR 43+960	47	1080746.010	1122745.600			Izquierda	30				
				PR 43+870	48		1080751.120	1122744.880				Izquierda	30
PR 43+875	49			1080755.810	1122744.130		Izquierda	30					
PR 43+880	50			1080760.560	1122742.550		Izquierda	30					
PR 43+885	51			1080764.790	1122740.420		Izquierda	30					
PR 43+890	52			1080769.270	1122738.560		Izquierda	30					
PR 43+895	53			1080773.720	1122736.140		Izquierda	30					
PR 43+900	54			1080783.960	1122735.900		Izquierda	30					
PR 43+905	55			1080788.760	1122734.860		Izquierda	30					

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"											
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA												
SOPORTE ACTA No.		13				UNIDAD EJECUTORA		FECHA				
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO				SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		CHOCÓ				
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
ITEM 674.2		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros				FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó				
								UNIDAD	m			
Localización/Descripción		Detalle Constructivo		PR	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 3 Margen izquierdo PR 43+870 - PR 44+075 Sector Olaya 2 Ruta 6002				PR 43+910	56	1080825,580	1122730,710	Fila 3		Izquierda	30	
				PR 43+915	57	1080746,010	1122745,600			Izquierda	30	
				PR 43+920	58	1080751,120	1122744,880			Izquierda	30	
				PR 43+925	59	1080755,810	1122744,130			Izquierda	30	
				PR 43+930	60	1080760,560	1122742,550			Izquierda	30	
				PR 43+935	61	1080764,790	1122740,420			Izquierda	30	
				PR 43+940	62	1080769,270	1122738,560			Izquierda	30	
				PR 43+945	63	1080773,720	1122736,140			Izquierda	30	
				PR 43+950	64	1080783,960	1122735,900			Izquierda	30	
				PR 43+955	65	1080788,760	1122734,860			Izquierda	30	
				PR 43+960	66	1080792,171	1122732,849			Izquierda	30	
				PR 43+965	67	1080797,405	1122731,351			Izquierda	30	
				PR 43+970	68	1080802,639	1122729,853			Izquierda	30	
				PR 43+975	69	1080807,873	1122728,355			Izquierda	30	
				PR 43+980	70	1080813,108	1122726,857			Izquierda	30	
				PR 43+985	71	1080818,342	1122725,359			Izquierda	30	
				PR 43+990	72	1080823,576	1122723,862			Izquierda	30	
				PR 43+995	73	1080828,810	1122722,364			Izquierda	30	
				PR 44+000	74	1080834,044	1122720,866			Izquierda	30	
				PR 44+005	75	1080839,278	1122719,368			Izquierda	30	
				PR 44+010	76	1080844,513	1122717,870			Izquierda	30	
				PR 44+015	77	1080849,747	1122716,372			Izquierda	30	
				PR 44+020	78	1080854,981	1122714,875			Izquierda	30	
				PR 44+025	79	1080860,215	1122713,377			Izquierda	30	
				PR 44+030	80	1080865,449	1122711,879			Izquierda	30	
				PR 44+035	81	1080870,683	1122710,381			Izquierda	30	
				PR 44+040	82	1080875,918	1122708,883			Izquierda	30	
				PR 44+045	83	1080881,152	1122707,385			Izquierda	30	
				PR 44+050	84	1080886,386	1122705,888			Izquierda	30	
				PR 44+055	85	1080891,620	1122704,390			Izquierda	30	
				PR 44+060	86	1080896,854	1122702,892			Izquierda	30	
				PR 44+065	87	1080902,088	1122701,394			Izquierda	30	
				PR 44+070	88	1080907,323	1122699,896			Izquierda	30	
				PR 44+075	89	1080912,557	1122698,398			Izquierda	30	
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 4 Margen izquierdo PR 43+870 - PR 44+100 Sector Olaya 2 Ruta 6002				PR 43+870	90	1080917,791	1122696,901	Fila 4		Izquierda	30	
				PR 43+875	91	1080923,025	1122695,403			Izquierda	30	
				PR 43+880	92	1080928,259	1122693,905			Izquierda	30	
				PR 43+885	93	1080933,493	1122692,407			Izquierda	30	
				PR 43+890	94	1080938,728	1122690,909			Izquierda	30	
				PR 43+895	95	1080943,962	1122689,411			Izquierda	30	
				PR 43+900	96	1080949,196	1122687,914			Izquierda	30	
				PR 43+905	97	1080954,430	1122686,416			Izquierda	30	
				PR 43+910	98	1080959,664	1122684,918			Izquierda	30	
				PR 43+915	99	1080964,898	1122683,420			Izquierda	30	
				PR 43+920	100	1080970,133	1122681,922			Izquierda	30	
				PR 43+925	101	1080975,367	1122680,424			Izquierda	30	
				PR 43+930	102	1080980,601	1122678,927			Izquierda	30	
				PR 43+935	103	1080985,835	1122677,429			Izquierda	30	
				PR 43+940	104	1080991,069	1122675,931			Izquierda	30	
				PR 43+945	105	1080996,303	1122674,433			Izquierda	30	
				PR 43+950	106	1081001,538	1122672,935			Izquierda	30	
				PR 43+955	107	1081006,772	1122671,437			Izquierda	30	
				PR 43+960	108	1081012,006	1122669,940			Izquierda	30	
				PR 43+965	109	1081017,240	1122668,442			Izquierda	30	
				PR 43+970	110	1081022,474	1122666,944			Izquierda	30	
				PR 43+975	111	1081027,708	1122665,446			Izquierda	30	
				PR 43+980	112	1081032,943	1122663,948			Izquierda	30	
				PR 43+985	113	1081038,177	1122662,450			Izquierda	30	
				PR 43+990	114	1081043,411	1122660,953			Izquierda	30	
				PR 43+995	115	1122720,770	1080805,821			Izquierda	30	
				PR 44+000	116	1122720,844	1080811,007			Izquierda	30	
				PR 44+005	117	1122720,470	1080816,070			Izquierda	30	
				PR 44+010	118	1122719,718	1080820,921			Izquierda	30	
				PR 44+015	119	1122720,554	1080826,036			Izquierda	30	
				PR 44+020	120	1122719,972	1080830,788			Izquierda	30	
				PR 44+025	121	1122720,056	1080836,107			Izquierda	30	
				PR 44+030	122	1122719,144	1080840,922			Izquierda	30	
				PR 44+035	123	1122718,874	1080845,702			Izquierda	30	
		PR 44+040	124	1122718,066	1080850,902	Izquierda	30					
		PR 44+045	125	1122716,902	1080855,652	Izquierda	30					
		PR 44+050	126	1122716,704	1080860,576	Izquierda	30					
		PR 44+055	127	1122715,756	1080865,763	Izquierda	30					
		PR 44+060	128	1122714,702	1080870,375	Izquierda	30					
		PR 44+065	129	1122712,002	1080875,742	Izquierda	30					

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"											
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA												
SOPORTE ACTA No.		13				UNIDAD EJECUTORA		FECHA		30	11	2025
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ				SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		CHOCÓ				
INTERVENITOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
ITEM 674.2		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros				FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m	
Localización/Descripción	Detalle Constructivo	PR	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
		PR 44+070	130	1122710,246	1080880,567			Izquierda	30			
		PR 44+075	131	1122708,888	1080885,220			Izquierda	30			
		PR 44+080	132	1122706,954	1080889,577			Izquierda	30			
		PR 44+085	133	1122704,158	1080893,898			Izquierda	30			
		PR 44+090	134	1122702,918	1080898,791			Izquierda	30			
		PR 44+095	135	1122700,818	1080902,945			Izquierda	30			
		PR 44+100	136	1122697,224	1080906,775			Izquierda	30			
		PR 43+870	137	1122695,002	1080911,322			Izquierda	30			
		PR 43+875	138	1122692,367	1080916,077			Izquierda	30			
		PR 43+880	139	1122689,724	1080920,547			Izquierda	30			
		PR 43+885	140	1122688,060	1080924,929			Izquierda	30			
		PR 43+890	141	1122685,375	1080929,037			Izquierda	30			
		PR 43+895	142	1122683,140	1080933,556			Izquierda	30			
		PR 43+900	143	1122680,218	1080937,650			Izquierda	30			
		PR 43+905	144	1122730,277	1080728,487			Izquierda	30			
PR 43+910	145	1122730,432	1080733,752			Izquierda	30					
PR 43+915	146	1122729,643	1080738,531			Izquierda	30					
PR 43+920	147	1122727,970	1080744,063			Izquierda	30					
PR 43+925	148	1122726,785	1080748,560			Izquierda	30					
PR 43+930	149	1122724,844	1080753,290			Izquierda	30					

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCHÓ Y ANTIOQUIA"																
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																		
SOPORTE ACTA No.		13					UNIDAD EJECUTORA			FECHA		30		11		2025		
CONTRATO No.		4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL			GRUPO SUR OCCIDENTE								
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			CHOCÓ								
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA								
ITEM 674.2		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros					FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó					UNIDAD		m	
Localización/Descripción		Detalle Constructivo		PR	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO						
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 5 Margen Izquierdo PR 43+870- PR 44+110 Sector Olaya 2 Ruta 6002		PR 43-935	150	1122722,871	1080758,167	Fila 5		Izquierda	30									
		PR 43-940	151	1122721,574	1080762,944		Izquierda	30										
		PR 43-945	152	1122719,605	1080767,589		Izquierda	30										
		PR 43-950	153	1122719,135	1080772,508		Izquierda	30										
		PR 43-955	154	1122718,795	1080778,258		Izquierda	30										
		PR 43-960	155	1122717,964	1080783,726		Izquierda	30										
		PR 43-965	156	1122717,571	1080788,596		Izquierda	30										
		PR 43-970	157	1122717,219	1080792,927		Izquierda	30										
		PR 43-975	158	1122717,332	1080798,009		Izquierda	30										
		PR 43-980	159	1122716,656	1080803,085		Izquierda	30										
		PR 43-985	160	1122716,402	1080808,026		Izquierda	30										
		PR 43-990	161	1122716,405	1080813,076		Izquierda	30										
		PR 43-995	162	1122716,366	1080818,076		Izquierda	30										
		PR 44-000	163	1122716,420	1080823,076		Izquierda	30										
		PR 44-005	164	1122716,215	1080828,075		Izquierda	30										
		PR 44-010	165	1122716,226	1080833,620		Izquierda	30										
		PR 44-015	166	1122715,590	1080838,681		Izquierda	30										
		PR 44-020	167	1122714,730	1080843,367		Izquierda	30										
		PR 44-025	168	1122713,957	1080848,954		Izquierda	30										
		PR 44-030	169	1122713,377	1080853,600		Izquierda	30										
		PR 44-035	170	1122712,821	1080858,282		Izquierda	30										
		PR 44-040	171	1122712,103	1080863,122		Izquierda	30										
		PR 44-045	172	1122711,296	1080867,340		Izquierda	30										
		PR 44-050	173	1122709,777	1080871,709		Izquierda	30										
		PR 44-055	174	1122707,954	1080876,605		Izquierda	30										
		PR 44-060	175	1122706,213	1080881,555		Izquierda	30										
		PR 44-065	176	1122704,298	1080886,323		Izquierda	30										
		PR 44-070	177	1122702,005	1080890,886		Izquierda	30										
		PR 44-075	178	1122699,815	1080895,437		Izquierda	30										
		PR 44-080	179	1122697,188	1080899,992		Izquierda	30										
		PR 44-085	180	1122695,107	1080903,766		Izquierda	30										
		PR 44-090	181	1122692,648	1080908,025		Izquierda	30										
		PR 44-095	182	1122689,963	1080912,649		Izquierda	30										
		PR 44-100	183	1122687,996	1080916,636		Izquierda	30										
		PR 44-105	184	1122685,703	1080921,227		Izquierda	30										
		PR 44-110	185	1122683,427	1080925,466		Izquierda	30										
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 6 Margen Izquierdo PR 43+870 - PR 44+100 Sector Olaya 2 Ruta 6002		PR 43-870	186	1122681,300	1080929,144	Fila 6		Izquierda	30									
		PR 43-875	187	1122679,303	1080933,299		Izquierda	30										
		PR 43-880	188	1122726,538	1080726,278		Izquierda	30										
		PR 43-885	189	1122725,920	1080731,336		Izquierda	30										
		PR 43-890	190	1122726,790	1080735,468		Izquierda	30										
		PR 43-895	191	1122725,723	1080740,245		Izquierda	30										
		PR 43-900	192	1122724,039	1080745,248		Izquierda	30										
		PR 43-905	193	1122722,491	1080749,783		Izquierda	30										
		PR 43-910	194	1122720,414	1080754,589		Izquierda	30										
		PR 43-915	195	1122718,782	1080759,601		Izquierda	30										
		PR 43-920	196	1122716,957	1080764,800		Izquierda	30										
		PR 43-925	197	1122715,682	1080769,450		Izquierda	30										
		PR 43-930	198	1122715,149	1080774,902		Izquierda	30										
		PR 43-935	199	1122714,784	1080780,382		Izquierda	30										
		PR 43-940	200	1122714,079	1080785,027		Izquierda	30										
		PR 43-945	201	1122715,061	1080790,456		Izquierda	30										
		PR 43-950	202	1122714,865	1080795,318		Izquierda	30										
		PR 43-955	203	1122713,489	1080800,124		Izquierda	30										
		PR 43-960	204	1122713,386	1080804,491		Izquierda	30										
		PR 43-965	205	1122712,892	1080810,558		Izquierda	30										
		PR 43-970	206	1122713,116	1080814,693		Izquierda	30										
		PR 43-975	207	1122713,161	1080819,424		Izquierda	30										
		PR 43-980	208	1122713,790	1080825,132		Izquierda	30										
		PR 43-985	209	1122713,610	1080830,075		Izquierda	30										
		PR 43-990	210	1122713,207	1080835,667		Izquierda	30										
		PR 43-995	211	1122711	1080851		Izquierda	30										
		PR 44-000	212	1122711	1080856		Izquierda	30										
		PR 44-005	213	1122710	1080860		Izquierda	30										
		PR 44-010	214	1122709	1080865		Izquierda	30										
		PR 44-015	215	1122708	1080870		Izquierda	30										
		PR 44-020	216	1122706	1080875		Izquierda	30										
		PR 44-025	217	1122704	1080880		Izquierda	30										
		PR 44-030	218	1122702	1080884		Izquierda	30										
		PR 44-035	219	1122700	1080889		Izquierda	30										
		PR 44-040	220	1122698	1080893		Izquierda	30										
		PR 44-045	221	1122696	1080898		Izquierda	30										
PR 44-050	222	1122694	1080901	Izquierda	30													
PR 44-055	223	1122693	1080905	Izquierda	30													

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"										
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA											
SOPORTE ACTA No.		13			UNIDAD EJECUTORA		FECHA		30	11	2025
CONTRATO No.		4303 DE 2024			DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ			SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		CHOCÓ				
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL			GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
ITEM 674.2		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros			FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quidó			UNIDAD	m
Localización/Descripción	Detalle Constructivo	PR	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
		PR 44-060	224	1122690	1080909			Izquierda	30		
		PR 44-065	225	1122687	1080914			Izquierda	30		
		PR 44-070	226	1122685	1080918			Izquierda	30		
		PR 44-075	227	1122683	1080922			Izquierda	30		
		PR 44-080	228	1122680	1080927			Izquierda	30		
		PR 44-085	229	1122678	1080931			Izquierda	30		

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA

30112025

SOPORTE ACTA No.

CONTRATO No.

CONTRATISTA

INTERVENITOR

ITEM 674.2

13

4303 DE 2024

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO

CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros

UNIDAD EJECUTORA

DIRECCIÓN TERRITORIAL

SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVÍAS)

GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO

FRENTE DE OBRA

GRUPO SUR OCCIDENTE

CHOCÓ

ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA

ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA

Ruta 6002 La Mansa - Quibdó

UNIDAD

m

Localización/Descripción	Detalle Constructivo	PR	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
				Norte	Este						
		PR 44-090	230	1122675	1080938			Izquierda	30		
		PR 44-095	231	1122673	1080942				Izquierda		30
		PR 44-100	232	1122672	1080947				Izquierda		30
		PR 44-105	233	1122671	1080952				Izquierda		30
		PR 44-110	234	1122669	1080957				Izquierda		30
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 7 Margen Izquierdo PR 43-870 - PR 43-925 Sector Olaya 2 Ruta 6002		PR 43-870	235	1122721	1080723	Fila 7		Izquierda	30		
		PR 43-875	236	1122720	1080728				Izquierda		30
		PR 43-880	237	1122720	1080733				Izquierda		30
		PR 43-885	238	1122720	1080738				Izquierda		30
		PR 43-890	239	1122718	1080743				Izquierda		30
		PR 43-895	240	1122717	1080748				Izquierda		30
		PR 43-900	241	1122715	1080753				Izquierda		30
		PR 43-905	242	1122713	1080757				Izquierda		30
		PR 43-910	243	1122711	1080762				Izquierda		30
		PR 43-915	244	1122710	1080766				Izquierda		30
		PR 43-920	245	1122709	1080771				Izquierda		30
		PR 43-925	246	1122708	1080776				Izquierda		30
		Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 8 Margen Izquierdo PR 43-870 - PR 43-890 Sector Olaya 2 Ruta 6002		PR 43-870	247				1122719,076		1080725,261
PR 43-875	248			1122718,343	1080730,601	Izquierda	30				
PR 43-880	249			1122717,620	1080735,573	Izquierda	30				
PR 43-885	250			1122717,115	1080740,380	Izquierda	30				
PR 43-890	251			1122709	1080771	Izquierda	30				
PR 43-895	252					Izquierda	30				
PR 43-900	253					Izquierda	30				
PR 43-905	254					Izquierda	30				
PR 43-910	255					Izquierda	30				
PR 43-915	256					Izquierda	30				
PR 43-920	257					Izquierda	30				
PR 43-925	258					Izquierda	30				
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 9 Margen Izquierdo PR 43-870 - PR 43-890 Sector Olaya 2 Ruta 6002				PR 43-930	259			Fila 9		Izquierda	30
		PR 43-935	260			Izquierda	30				
		PR 43-940	261			Izquierda	30				
		PR 43-945	262			Izquierda	30				
		PR 43-950	263			Izquierda	30				
		PR 43-955	264			Izquierda	30				
		PR 43-960	265			Izquierda	30				
		PR 43-965	266			Izquierda	30				
		PR 43-970	267			Izquierda	30				
		PR 43-975	268			Izquierda	30				
		PR 43-980	269			Izquierda	30				
		PR 43-985	270			Izquierda	30				
		PR 43-990	271			Izquierda	30				
		PR 43-995	272			Izquierda	30				
		PR 44-000	273			Izquierda	30				
		PR 44-005	274			Izquierda	30				
		PR 44-010	275			Izquierda	30				
PR 44-015	276			Izquierda	30						
Subtotal acumulado									8280,00		
Descuento acta No.7 -Mayo (Olaya 2)									-1350,00		
Descuento acta No.8 -Junio (Olaya 2)									-300,00		
Descuento acta No.9 - Julio (Olaya 2)									-1770,00		
Descuento acta No.10- Agosto (Olaya 2)									-1380,00		
Descuento acta No.11- Septiembre (Olaya 2)									-1500,00		
Descuento acta No.12- Octubre (Olaya 2)									-1230,00		
Subtotal acumulado									750,00		
Subtotal Acumulado Presente Acta									1020,00		
TOTAL									1020,00		

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS

Residente de Obra

Matricula No. 01197-0456 CPITVC

Firma

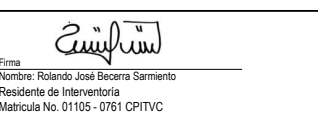
Nombre: Hernán Motta Vargas

Residente de Interventoría

Matricula No. 19202-101838 CAU

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA														
										FECHA		30	11	2025
SOPORTE ACTA No.		13					UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATO No.		4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA					
ITEM 674.2		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros					FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m		
Localización/Descripción		Detalle Constructivo		PR	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
						Norte	Este							
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 1 Margen Izquierdo PR 44+560 -PR 44+596 Sector Toldas Ruta 6002		PR 44+560	1	1122820	1081356	FILA 1	1,2	Izquierda	30	19 nov 2025 5:02:18 p.m. Pr 44+640.00 izq Perforación para drenes Toldas				
		PR 44+566	2	1122822	1081361			Izquierda	30					
		PR 44+572	3	1122823	1081365			Izquierda	30					
		PR 44+578	4	1122823	1081371			Izquierda	30					
		PR 44+584	5	1122825	1081376			Izquierda	30					
		PR 44+590	6	1122826	1081380			Izquierda	30					
		PR 44+596	7	1122827	1081385			Izquierda	30					
Subtotal Pagado Acta No. 13 Noviembre										210,00				
TOTAL										210,00				
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matrícula No. 01197-0456 CPITVC						Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoría Matrícula No. 01194-0286 CPITVC								

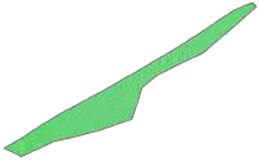
	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										FECHA		30	11	2025
SOPORTE ACTA No.	13					UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE						
CONTRATO No.	4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ						
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA						
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA						
ITEM 674.2	Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros					FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m			
Localización/Descripción	Detalle Constructivo	PR	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
				Norte	Este									
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 4 y 5 Margen Izquierdo PR 73+580 - PR 670 Sector El Nueve Ruta 6002		PR 73+600	34	1135767	1093339	FILA 5	1,2	Izquierda	20					
		PR 73+606	35	1135762	1093336			Izquierda	20					
		PR 73+612	36	1135756	1093335			Izquierda	20					
		PR 73+618	37	1135750	1093334			Izquierda	20					
Subtotal									80,00					
TOTAL									80,00					
Firma:														
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS														
Residente de Obra														
Matrícula No. 01197-0456 CPITVC														
Firma:														
Nombre: Juan José Alvarez Ochoa														
Residente de Interventoría														
Matrícula No. 01194-0286 CPITVC														

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							FECHA		31		10		2025					
SOPORTE ACTA No.		12					UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE									
CONTRATO No.		4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ									
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA									
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA									
ITEM 674.2		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros					FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó					UNIDAD		m		
Localización/Descripción		Detalle Constructivo		Abscisa	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO						
						Norte	Este											
Drenes Horizontales Estabilización Ladera Inferior Margen Derecho PR 103+990 - PR 104+135 Ruta 6002				PR 103+910	1	1141996,830	1109486,309	Fila 1	-10,0	Izquierda	30							
				PR 103+915	2	1141998,041	1109492,824			Izquierda	30							
				PR 103+920	3	1141991,436	1109536,324			Izquierda	30							
				PR 103+925	4	1141989,088	1109541,176			Izquierda	30							
				PR 103+930	5	1141987,307	1109545,578			Izquierda	30							
				PR 103+935	6	1141986,630	1109551,269			Izquierda	30							
				PR 103+940	7	1141980,669	1109565,533			Izquierda	30						Fila 2	-15,0
				PR 103+915	8	1141992,593	1109567,709	Izquierda	30									
				PR 103+920	9	1141996,273	1109551,893	Izquierda	30									
				PR 103+925	10	1141997,582	1109547,659	Izquierda	30									
				PR 103+930	11	1141998,689	1109542,976	Izquierda	30									
				PR 103+935	12	1141998,610	1109532,641	Izquierda	30									
				PR 103+940	13	1142000,638	1109528,003	Izquierda	30	Fila 3	-20,0							
				PR 103+945	14	1142000,234	1109522,472	Izquierda	30									
				PR 103+950	15	1142000,002	1109517,964	Izquierda	30									
				PR 103+955	16	1142002,332	1109512,818	Izquierda	30									
				PR 103+960	17	1142003,495	1109508,038	Izquierda	30									
				PR 103+965	18	1142005,231	1109503,343	Izquierda	30									
				PR 103+970	19	1142005,367	1109497,872	Izquierda	30								Fila 4	-25,0
				PR 103+975	20	1142003,444	1109488,179	Izquierda	30									
				PR 103+910	21	1142010,808	1109493,713	Izquierda	30									
				PR 103+915	22	1142010,502	1109499,199	Izquierda	30									
				PR 103+920	23	1142012,033	1109503,903	Izquierda	30									
				PR 103+925	24	1142012,158	1109509,325	Izquierda	30									
				PR 103+930	25	1142010,128	1109514,053	Izquierda	30	Fila 5	-30,0							
				PR 103+935	26	1142009,709	1109517,976	Izquierda	30									
				PR 103+940	27	1142008,577	1109524,291	Izquierda	30									
				PR 103+945	28	1142006,622	1109528,691	Izquierda	30									
				PR 103+950	29	1142006,042	1109533,673	Izquierda	30									
				PR 103+955	30	1142005,432	1109538,505	Izquierda	30									
				PR 103+960	31	1141998,006	1109567,969	Izquierda	30								Fila 6	-35,0
				PR 103+915	32	1142001,993	1109553,448	Izquierda	30									
				PR 103+920	33	1142003,042	1109548,643	Izquierda	30									
				PR 103+925	34	1142005,363	1109544,023	Izquierda	30									
				PR 103+930	35	1142009,581	1109539,523	Izquierda	30									
				PR 103+935	36	1142013,170	1109534,969	Izquierda	30									
				PR 103+940	37	1142018,733	1109530,879	Izquierda	30	Fila 7	-40,0							
				PR 103+945	38	1142020,509	1109525,720	Izquierda	30									
				PR 103+950	39	1142022,556	1109521,541	Izquierda	30									
				PR 103+955	40	1142024,455	1109517,298	Izquierda	30									
				PR 103+960	41	1142022,225	1109510,875	Izquierda	30									
				PR 103+965	42	1142019,859	1109505,952	Izquierda	30									
				PR 103+970	43	1142020,048	1109500,791	Izquierda	30								Fila 8	-45,0
				PR 103+975	44	1142020,074	1109495,627	Izquierda	30									
				PR 103+980	45	1142017,630	1109490,138	Izquierda	30									
				PR 103+910	46	1142025,096	1109491,535	Izquierda	30									
				PR 103+915	47	1142025,792	1109496,573	Izquierda	30									
				PR 103+920	48	1142026,884	1109502,084	Izquierda	30									
				PR 103+925	49	1142029,144	1109506,986	Izquierda	30	Fila 9	-50,0							
				PR 103+930	50	1142031,085	1109512,746	Izquierda	30									
				PR 103+935	51	1142035,990	1109528,911	Izquierda	30									
				PR 103+940	52	1142033,628	1109533,671	Izquierda	30									
				PR 103+945	53	1142028,424	1109537,448	Izquierda	30									
				PR 103+950	54	1142022,262	1109541,358	Izquierda	30									
				PR 103+955	55	1142017,649	1109546,949	Izquierda	30								Fila 10	-55,0
				PR 103+960	56	1142008,129	1109565,411	Izquierda	30									
Subtotal Pagado acta No. 10 Agosto											1680,00							
Descuento acumulado pagado actas anteriores - Acta N°9 Julio 2025 - La Mansa											-420,00							
Drenes Horizontales Estabilización Ladera Inferior Margen Derecho PR 103+990 - PR 104+135 Ruta 6002				PR 103+910	57	1142033,435	1109517,665	Fila 5	-30,0	Izquierda	30							
				PR 103+915	58	1142037,116	1109523,849			Izquierda	30							
				PR 103+920	59	1142030,439	1109547,540			Izquierda	30							
				PR 103+925	60	1142035,213	1109544,491			Izquierda	30							
				PR 103+930	61	1142039,403	1109539,602			Izquierda	30							
				PR 103+935	62	1142044,301	1109535,172			Izquierda	30						Fila 6	-35,0
				PR 103+940	63	1142044,163	1109530,055	Izquierda	30									
				PR 103+915	64	1142045,396	1109524,736	Izquierda	30									
				PR 103+920	65	1142044,032	1109519,975	Izquierda	30									
				PR 103+925	66	1142042,098	1109514,556	Izquierda	30									
				PR 103+930	67	1142040,254	1109509,420	Izquierda	30	Fila 7	-40,0							
				PR 103+935	68	1142037,502	1109504,030	Izquierda	30									
				PR 103+940	69	1142045,074	1109504,470	Izquierda	30									
				PR 103+945	70	1142049,533	1109510,333	Izquierda	30									
				PR 103+950	71	1142053,098	1109516,095	Izquierda	30									
				PR 103+955	72	1142055,856	1109521,772	Izquierda	30								Fila 8	-45,0
				PR 103+960	73	1142054,967	1109527,238	Izquierda	30									
				PR 103+965	74	1142050,736	1109531,654	Izquierda	30									
				PR 103+970	75	1142050,054	1109535,912	Izquierda	30									
				PR 103+975	76	1142047,940	1109540,752	Izquierda	30									
				PR 103+910	77	1142045,395	1109544,139	Izquierda	30	Fila 9	-50,0							
				PR 103+915	78	1142038,606	1109549,611	Izquierda	30									
				PR 103+920	79	1142034,008	1109554,010	Izquierda	30									
				PR 103+925	80	1142031,447	1109557,988	Izquierda	30									
				PR 103+930	81	1142022,998	1109571,685	Izquierda	30									
				PR 103+935	82	1142036,268	1109575,808	Izquierda	30								Fila 10	-55,0
				PR 103+940	83	1142062,063	1109523,399	Izquierda	30									
				PR 103+945	84	1142060,758	1109518,249	Izquierda	30									
				PR 103+950	85	1142056,182	1109512,077	Izquierda	30									
				PR 103+955	86	1142062,063	1109523,399	Izquierda	30									
				PR 103+960	87	1142060,758	1109518,249	Izquierda	30	Fila 11	-60,0							
				PR 103+915	88	1142056,182	1109512,077	Izquierda	30									
Subtotal Pagado acta No. 11 Septiembre											960,00							
Drenes Horizontales Estabilización Ladera Inferior Margen Derecho PR 103+990 - PR 103+975 Ruta 6002				PR 103+920	89	1142040	1109554,973	Fila 7	-40,0	Izquierda	30							
				PR 103+925	90	1142046	1109550,851			Izquierda	30							
				PR 103+930	91	1142052	1109546,405			Izquierda	30							
				PR 103+935	92	1142053	1109541,386			Izquierda	30							
				PR 103+940	93	1142059	1109540,464	Izquierda	30	Fila 8	-45,0						Izquierda	30
				PR 103+945	94	1142057	1109536,935	Izquierda	30									
				PR 103+950	95	1142060	1109535,465	Izquierda	30									
				PR 103+955	96	1142058	1109531,352	Izquierda	30									
				PR 103+960	97	1142061	1109528,295	Izquierda	30									
				PR 103+965	98	1142062	1109523,394	Izquierda	30									
				PR 103+970	99	1142061	1109518,24	Izquierda	30									
				PR 103+975	100	1142056	1109512,033	Izquierda	30									
Subtotal Pagado acta No. 12 Octubre											360,00							
TOTAL																		
Firma														Firma				
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS														Nombre: Rolando Jose Becerra Sarmiento				
Residente de Obra														Residente de Interventoria				
Matricula No. 01197-0456 CPITVC														Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC				

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							FECHA	30	11	2025
SOPORTE ACTA No.	13						UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024						DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
ITEM 811.1	Protección de taludes con producto enrollado para control de erosión del tipo manto permanente						FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m2
Localización/Descripción		PR INICIAL	PR FINAL	ISOMETRICO	LONGITUD	Área 3D	Margen	Área (m2)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Suministro e Instalación Manto TRM Permanente Protección de talud en Corte Margen Izquierdo PR 43+920 - PR 44+150 Sector Olaya Ruta 6002		Talud en corte 1-2	PR43+920	PR44+150		230,00	3542,75	Izquierdo	3542,75	
Subtotal								3542,80		
Acta N°12 Octubre 2025 - Instalación de Mantos TRM500 (PR 43+928 - PR 44+928 M. Izq.)								-2690,00		
TOTAL								852,80		
 Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matrícula No. 01197-0456 CPITVC  Firma Nombre: Hernán Motta Vargas Residente de Interventoría Matrícula No. 19202-101838 CAU										

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"										
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA								FECHA	30	11	2025
SOPORTE ACTA No.	13					UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.	4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM 811.1	Protección de taludes con producto enrollado para control de erosión del tipo manto permanente					FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m2	
Localización/Descripción	PR INICIAL	PR FINAL	ISOMETRICO	LONGITUD	Área 3D	Margen	Área (m2)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación Manto TRM Permanente Protección de talud en Corte Margen Izquierdo PR 71+566 - PR 71+708 Sector Talasa Ruta 6002	PR71+566	PR71+591		25,00	214,67	Izquierdo	214,67				
	PR71+603	PR71+667		64,00	1274,41	Izquierdo	1274,41				
	PR71+676	PR71+708		32,00	380,22	Izquierdo	380,22				
Subtotal							1869,30				
TOTAL							1869,30				
Firma											
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS											
Residente de Obra											
Matrícula No. 01197-0456 CPITVC											
Firma											
Nombre: Hernán Motta Vargas											
Residente de Interventoría											
Matrícula No. 19202-101838 CAU											

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"										
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA								FECHA	30	11	2025
SOPORTE ACTA No.	13						UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.	4303 DE 2024						DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM 811.1	Protección de taludes con producto enrollado para control de erosión del tipo manto permanente						FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m2	
Localización/Descripción		PR INICIAL	PR FINAL	ISOMETRICO	LONGITUD	Área 3D	Margen	Área (m2)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suministro e Instalación Manto TRM Permanente Protección de talud en Corte Margen Izquierdo PR 104+010 PR 104+130 Sector La Mansa Ruta 6002		Talud en corte 7-6-5-4-3-2	PR104+010	PR104+130		120,00	8356,68	Izquierdo	8356,68		
Subtotal								8356,70			
Suministro e Instalación Manto TRM Permanente Protección de talud en Corte Margen Izquierdo PR 104+123- PR 104+245 Sector La Mansa Ruta 6002		Talud en corte 1	PR104+123	PR104+245		122,00	1262,65	Izquierdo	1262,65		
Subtotal								1262,70			
TOTAL								1262,70			
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC  Firma Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento Residente de Interventoría Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC											

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"												
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									FECHA	30	11	2025	
SOPORTE ACTA No.		13					UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.		4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM 810.2		Protección de taludes con tierra orgánica					FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m2	
Localización/Descripción		PR INICIAL	PR FINAL	ISOMETRICO	LONGITUD	Área 3D	Margen	Área (m2)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
Proteccion de talud con Revegetalización Margen Izquierdo PR 104+010 PR 104+130 Sector La Mansa Ruta 6002		Talud en corte 7	PR103+997	PR104+089		92,00	3488,55	Izquierdo	3488,55				
Subtotal								3488,55					
Descuento Área de Datos de Anclaje								-330,75					
Subtotal Tramo Presente Acta								3157,80					
Protección de Terraza con Revegetalización Margen Izquierdo PR 104+333- PR 104+245 Sector La Mansa Ruta 6002		Terraza 1	PR104+123	PR104+245		122,00	1262,65	Izquierdo	1262,65				
Subtotal								1262,65					
Descuento Área de Zanja de Coronación								-43,89					
Subtotal Tramo Presente Acta								1218,80					
Subtotal Presente Acta								4376,60					
TOTAL								4376,60					
Firma													
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS													
Residente de Obra													
Matricula No. 01197-0456 CPITVC													
Firma													
Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento													
Residente de Interventoría													
Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC													

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"							
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									
						FECHA		31 10 2025	
SOPORTE ACTA No.		12				UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE	
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ	
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ				SUPERVISOR DEL PROYECTO (IN		ING.YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA	
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECT		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA	
ITEM 630.3		Concreto resistencia Fc 28 Mpa				FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó UNIDAD m3	
Localización/Descripción		Margen	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Altura	Longitud	Area	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Excavación y Conformación Construcción de Zanjias de Coronación Terraza 2 PR 43+930 - PR44+000 Olaya 2 Ruta 6002		Izquierdo	#REF!	#REF!	0,15	#REF!	0,202	#REF!	
Subtotal								#REF!	
Excavación y Conformación Construcción de Zanjias de Coronación Terraza 1 PR 104+000 - PR104+054 La Mansa Ruta 6002		Izquierdo	#REF!	#REF!	0,65	#REF!	0,32	#REF!	
Subtotal								#REF!	
Subtotal Presente Acta								#REF!	
TOTAL								#REF!	
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Hernán Motta Vargas Residente de Interventoria Matricula No. 19202-101838 CAU									

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																	
SOPORTE ACTA No. 12												FECHA		31	10	2025	
CONTRATO No. 4303 DE 2024												UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ												DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
INTERVENTOR CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL												SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM NP8 Excavación manual varias en material común en seco												GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA			
												FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
Localización / Descripción		PR INICIAL	PR FINAL	FILA	Anclaje Inicial	Anclaje Final	Alto (m)	Long (m)	Espesor (m)	Área (m²)	Numero de Estructuras	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
Excavacion Construcción de Datos de Anclaje Anclajes Activos Fila 3 - 4 - 5 PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo	Excavacion dados de Anclaje	PR73+580	PR73+670	3,00	1,00	2,00	1,80	1,80	0,3	3,24	2,00	1,94					
	Excavacion dados de Anclaje	PR73+580	PR73+670	4,00	1,00	8,00	1,8	1,80	0,3	3,24	8,00	7,78					
	Excavacion dados de Anclaje	PR73+580	PR73+670	5,00	1,00	11,00	1,8	1,80	0,3	3,24	11,00	10,69					
Subtotal														20,41			
TOTAL																	
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC														Firma Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento Residente de Interventoría Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC			

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"												
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										FECHA	30	11	2025
SOPORTE ACTA No.	13									UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024									DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ									SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. JANNIER SALAS QUEJADA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL									GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
ITEM 900.13	Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores a mil metros (1000 m) y medidos a partir de cien metros (100 m)									FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3-Km
Descripción	Tipo Material	PR Inicial	PR Final	PR Centroide de Excavaciones	PR Sitio de Disposición	DESCRIPCIÓN			Volumen Corte (m3)	Transpote de Volumen m3*Km	REGISTRO FOTOGRAFICO		
						Long m (Km)	Acarreo Libre (100m)	Kms Transportado					
Excavación Mecánica Conformación de Taludes, Subrasante Y Mejoramiento de Subrasante Margen Izquierdo PR 60+605 - PR 60+975 Sector El 12B Ruta 6002	Excavación en material comun	PR 60+605	PR 60+975	PR 60+790	PR65+600	4,80	0,10	4,70	3279,75	15414,8			
Subtotal										15414,8			
Excavación Mecánica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 71+570 - PR 72+960 Sector Talasa Ruta 6002	Excavación en material comun	PR 71+570	PR 72+965	PR 72+268	PR65+600	6,70	0,10	6,60	13510,96	89172,3			
Subtotal										89172,3			
Excavación Mecánica Ampliación Margen Izquierdo PR 79+435 - PR 79+530 Sector Puente 3 Ruta 6002	Excavación en material comun	PR 79+435	PR 79+530	PR 79+483	PR69+300	10,20	0,10	10,10	605,97	6120,3			
Subtotal										6120,3			
Excavación Mecánica Conformación de Taludes y Subrasante Banca PR 103+810 - PR 103+980 Sector La Mansa Ruta 6002	Excavación en material comun	PR 103+810	PR 103+980	PR 103+895	PR100+435	3,50	0,10	3,40	327,12	1112,2			
Subtotal										1112,2			
Subtotal Presente Acta										111820,0			
TOTAL										111820,0			
 Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Hernán Motta Vargas Residente de Interventoría Matricula No. 19202-101838 CAU													

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"										
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA											
								FECHA	30	11	2025
SOPORTE ACTA No.	13					UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.	4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM NP1	Demolición de Estructuras					FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3		
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	LONGITUD	ANCHO	ESPESOR	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Demolicion de Estructuras Margen Derecho Muro existente PR 66+570 Sector el Piñon Ruta 6002	PR66+570	3,80	2,60	0,95	9,88	9,39	9,39				
Demolicion de Estructuras Margen Izquierdo Alcantarilla PR 71+712 Sector Talasa Ruta 6002	PR71+712	10,00	1,00	0,24	10,00	2,40	2,40				
		1,40	1,40	0,20	1,96	0,39	0,78				
		1,00	1,00	0,20	1,00	0,20	0,40				
		1,40	1,40	0,20	1,96	0,39	0,39				
Subtotal							13,36				
TOTAL							13,36				
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matrícula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento Residente de Interventoría Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC											

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"							
		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							
					FECHA	30	11	2025	
SOPORTE ACTA No.	13			UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.	4303 DE 2024			DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ			SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL			GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM NP4	Remoción de Derrumbes			FRENTE DE OBRA	Ruta 6002-Ruta 6003 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3	
Localización	PR INICIAL	PR FINAL	PR	Fecha	Volumen Total	Volúmen Acumulado (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
	REMOCION	REMOCION	DISPOSICION						
Remoción de Derrumbes Atención de Emergencia PR 36+100 - PR 36+600 La Chuchita Ruta 6003	PR36+235	PR36+415	PR31+000	11 de Noviembre 2025	45,90	45,90			
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	12 de Noviembre 2025	113,26	159,16			
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	18 de Noviembre 2025	77,85	237,01			
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	19 de Noviembre 2025	46,71	283,72			
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	21 de Noviembre 2025	61,20	344,92			
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	26 de Noviembre 2025	120,00	464,92			
Subtotal						464,92			
Remoción de Derrumbes PR 61+080 - PR 96+600 Ruta 6002 Quibdo - Ciudad Bolivar	PR61+080	PR61+080	PR65+600	31 de Octubre 2025	489,16	489,16			
	PR64+700	PR64+700	PR65+600	31 de Octubre 2025	372,44	861,59			
	PR96+600	PR96+600	PR100+435	2 de Noviembre 2025	379,16	1240,75			
	PR61+050	PR61+050	PR65+600	3 de Noviembre 2025	738,51	1979,26			
	PR96+600	PR96+600	PR100+435	3 de Noviembre 2025	668,61	2647,86			
	PR61+050	PR61+050	PR65+600	4 de Noviembre 2025	711,71	3359,57			
	PR96+600	PR96+600	PR100+435	5 de Noviembre 2025	450,74	3810,30			
	PR55+300	PR55+300	PR65+600	6 de Noviembre 2025	503,92	4314,22			
	PR59+800	PR59+800	PR65+600	6 de Noviembre 2025	333,80	4648,02			
	PR66+700	PR66+700	PR65+600	6 de Noviembre 2025	316,19	4964,20			
	PR70+000	PR70+000	PR65+600	6 de Noviembre 2025	464,32	5428,52			
	PR75+200	PR75+200	PR69+300	7 de Noviembre 2025	514,51	5943,03			
	PR75+200	PR75+200	PR69+300	8 de Noviembre 2025	317,27	6260,29			
	PR61+170	PR61+170	PR65+600	9 de Noviembre 2025	349,94	6610,23			
	PR96+600	PR96+600	PR100+435	14 de Noviembre 2025	586,55	7196,77			
	PR96+600	PR96+600	PR100+435	15 de Noviembre 2025	330,95	7527,72			
	PR72+200	PR72+200	PR65+600	15 de Noviembre 2025	362,05	7889,77			
	PR70+000	PR70+000	PR69+300	17 de Noviembre 2025	452,58	8342,34			
	PR70+000	PR70+000	PR69+300	18 de Noviembre 2025	377,37	8719,71			
	PR73+500	PR73+500	PR65+600	20 de Noviembre 2025	333,62	9053,33			
	PR70+000	PR70+000	PR69+300	21 de Noviembre 2025	392,43	9445,75			
	PR96+600	PR96+600	PR100+435	27 de Noviembre 2025	858,61	10304,36			
Subtotal						10304,36			
Subtotal Presente Acta						10769,28			
TOTAL						10769,28			



Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS

Residente de Obra

Matricula No. 01197-0456 CPITVC



Firma

Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa

Residente de Interventoría

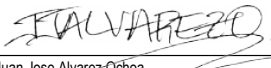
Matricula No. 01194-0286 CPITVC

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCHO Y ANTIOQUIA"																
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									FECHA									
13									30									
UNIDAD EJECUTORA									11									
CONTRATO No.									2025									
4303 DE 2024									GRUPO SUR OCCIDENTE									
CONTRATISTA									CHOCO									
CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO									ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA									
CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL									ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA									
INTERVENTOR									GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO									
Mejoramiento de la Subrasante con material aluvial									Ruta 6002 La Mansa - Quibdó									
NP5									UNIDAD									
									m3									
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO									
Suministro e Instalacion de Material Aluvial Mejoramiento de Subrasante Margen Izquierdo PR 60+605 - PR 60+950 Sector El 12B Ruta 6002	PR60+605	PR60+610	5,00	Chaffan	Izquierdo	2,07	5,29	5,29										
	PR60+610	PR60+615	5,00	Chaffan	Izquierdo	2,58	11,88	17,17										
	PR60+615	PR60+620	5,00	Chaffan	Izquierdo	2,60	13,23	30,40										
	PR60+620	PR60+625	5,00	Chaffan	Izquierdo	2,58	13,21	43,61										
	PR60+625	PR60+630	5,00	Chaffan	Izquierdo	2,27	12,12	55,73										
	PR60+630	PR60+635	5,00	Chaffan	Izquierdo	1,42	9,23	64,96										
	PR60+635	PR60+640	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,97	5,97	70,93										
	PR60+640	PR60+645	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,36	3,32	74,25										
	PR60+645	PR60+650	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,18	1,36	75,61										
	PR60+650	PR60+655	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,00	0,47	76,08										
	PR60+655	PR60+660	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,00	0,01	76,09										
	PR60+660	PR60+665	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,01	0,02	76,11										
	PR60+665	PR60+670	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,09	0,25	76,36										
	PR60+670	PR60+675	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,33	1,07	77,43										
	PR60+675	PR60+680	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,85	3,01	80,44										
	PR60+680	PR60+685	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,95	4,57	85,01										
	PR60+685	PR60+690	5,00	Chaffan	Izquierdo	1,03	5,01	90,02										
	PR60+690	PR60+695	5,00	Chaffan	Izquierdo	1,37	6,08	96,10										
	PR60+695	PR60+700	5,00	Chaffan	Izquierdo	1,64	7,61	103,71										
	PR60+700	PR60+705	5,00	Chaffan	Izquierdo	2,02	9,24	112,95										
	PR60+705	PR60+710	5,00	Chaffan	Izquierdo	2,37	11,09	124,04										
	PR60+710	PR60+715	5,00	Chaffan	Izquierdo	1,99	10,98	135,02										
	PR60+715	PR60+720	5,00	Chaffan	Izquierdo	1,46	8,63	143,65										
	PR60+720	PR60+725	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,89	5,86	149,51										
	PR60+725	PR60+730	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,94	4,57	154,08										
	PR60+730	PR60+735	5,00	Chaffan	Izquierdo	1,71	6,63	160,71										
	PR60+735	PR60+740	5,00	Chaffan	Izquierdo	1,18	7,22	167,93										
	PR60+740	PR60+745	5,00	Chaffan	Izquierdo	1,03	5,52	173,45										
	PR60+745	PR60+750	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,88	4,78	178,23										
	PR60+750	PR60+755	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,93	4,53	182,76										
	PR60+755	PR60+760	5,00	Chaffan	Izquierdo	1,18	5,26	188,02										
	PR60+760	PR60+765	5,00	Chaffan	Izquierdo	1,79	7,41	195,43										
	PR60+765	PR60+770	5,00	Chaffan	Izquierdo	2,06	9,62	205,05										
	PR60+770	PR60+775	5,00	Chaffan	Izquierdo	1,66	9,30	214,35										
	PR60+775	PR60+780	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,61	5,68	220,03										
	PR60+780	PR60+785	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,85	3,66	223,69										
	PR60+785	PR60+790	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,95	4,50	228,19										
	PR60+790	PR60+795	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,61	3,90	232,09										
	PR60+795	PR60+800	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,52	2,82	234,91										
	PR60+800	PR60+805	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,29	2,03	236,94										
	PR60+805	PR60+810	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,13	1,06	238,00										
	PR60+810	PR60+815	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,14	0,67	238,67										
	PR60+815	PR60+820	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,09	0,57	239,24										
	PR60+820	PR60+825	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,08	0,44	239,68										
	PR60+825	PR60+830	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,13	0,55	240,23										
	PR60+830	PR60+835	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,18	0,79	241,02										
	PR60+835	PR60+840	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,23	1,02	242,04										
	PR60+840	PR60+845	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,25	1,19	243,23										
	PR60+845	PR60+850	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,61	2,14	245,37										
	PR60+850	PR60+855	5,00	Chaffan	Izquierdo	1,24	4,61	249,98										
PR60+855	PR60+860	5,00	Chaffan	Izquierdo	2,22	8,64	258,62											
PR60+860	PR60+865	5,00	Chaffan	Izquierdo	2,94	12,90	271,52											
PR60+865	PR60+870	5,00	Chaffan	Izquierdo	3,06	15,00	286,52											
PR60+870	PR60+875	5,00	Chaffan	Izquierdo	3,19	14,79	301,31											
PR60+875	PR60+880	5,00	Chaffan	Izquierdo	3,07	14,89	316,20											
PR60+880	PR60+885	5,00	Chaffan	Izquierdo	3,71	16,20	332,40											
PR60+885	PR60+890	5,00	Chaffan	Izquierdo	3,11	16,33	348,73											
PR60+890	PR60+895	5,00	Chaffan	Izquierdo	2,15	12,63	361,36											
PR60+895	PR60+900	5,00	Chaffan	Izquierdo	1,70	9,41	370,77											
PR60+900	PR60+905	5,00	Chaffan	Izquierdo	3,32	12,55	383,32											
PR60+905	PR60+910	5,00	Chaffan	Izquierdo	5,43	21,89	405,21											
PR60+910	PR60+915	5,00	Chaffan	Izquierdo	5,19	26,55	431,76											
PR60+915	PR60+920	5,00	Chaffan	Izquierdo	6,03	28,05	459,81											

NOTA: Áreas y Volúmenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas	PR60+920	PR60+925	5,00	Chaffan	Izquierdo	6,38	31,02	490,83
	PR60+925	PR60+930	5,00	Chaffan	Izquierdo	4,79	27,91	518,74
	PR60+930	PR60+935	5,00	Chaffan	Izquierdo	5,60	26,10	544,84
	PR60+935	PR60+940	5,00	Chaffan	Izquierdo	2,21	19,80	564,64
	PR60+940	PR60+945	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,80	7,61	572,25
	PR60+945	PR60+950	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,00	2,06	574,31
Subtotal Acumulado								574,31
Suministro e Instalación de Material Aluvial Mejoramiento de Subrasante Banca PR 103+810 - PR 103+980 Sector La Mansa Ruta 6002	PR103+810	PR103+820	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,01	0,00	0,00
	PR103+820	PR103+830	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,00	0,06	0,06
	PR103+830	PR103+840	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,00	0,00	0,06
	PR103+840	PR103+850	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,06	0,29	0,35
	PR103+850	PR103+860	5,00	Chaffan	Izquierdo	2,50	12,78	13,13
	PR103+860	PR103+870	5,00	Chaffan	Izquierdo	4,39	34,44	47,57
	PR103+870	PR103+880	5,00	Chaffan	Izquierdo	4,06	42,25	89,82
	PR103+880	PR103+890	5,00	Chaffan	Izquierdo	3,89	39,75	129,57
	PR103+890	PR103+900	5,00	Chaffan	Izquierdo	2,77	33,29	162,86
	PR103+900	PR103+910	5,00	Chaffan	Izquierdo	1,19	19,80	182,66
	PR103+910	PR103+920	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,60	8,95	191,61
	PR103+920	PR103+930	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,12	3,60	195,21
	PR103+930	PR103+940	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,06	0,94	196,15
	PR103+940	PR103+950	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,00	0,32	196,47
	PR103+950	PR103+960	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,03	0,16	196,63
	PR103+960	PR103+970	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,04	0,36	196,99
	PR103+970	PR103+980	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,00	0,20	197,19
	PR103+980	PR103+990	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,00	0,00	197,19
Subtotal Acumulado								197,19
Subtotal Tramo Presente Acta								197,19
Subtotal presente Acta								771,50
TOTAL								771,50

Firma
 Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
 Residente de Obra
 Matricula No. 01197-0456 CPITVC

Firma
 Nombre: Hernán Motta Vargas
 Residente de Interventoría
 Matricula No. 19202-101838 CAU

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"						
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA					FECHA		
					31	10	2025
SOPORTE ACTA No.	12		UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024		DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ		SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
ITEM NP 6	Conformación de la Calzada Existente		FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD M2
Descripcion	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	AREA (M2)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Conformacion de Calzada Mantenimiento PR 60+369 - PR 61+060 Sector Doce B	PR60+360	PR61+060	700,00	6,10	4270,00		
Subtotal					4270,00		
Conformacion de Calzada Mntenimiento PR 61+845 - PR 62+422 Sector Doce C	PR61+845	PR62+422	577,00	5,80	3346,60		
Subtotal					3346,60		
Conformacion de Calzada PR 71+180 - PR 73+050 Sector Talasa	PR71+180	PR73+050	1870,00	6,10	11407,00		
Subtotal					11407,00		
Conformacion de Calzada Mntenimiento PR 73+193 - PR 73+369 Sector La Asquerosa	PR73+193	PR73+369	176,00	5,80	1020,80		
Subtotal					1020,80		
Conformacion de Calzada PR 78+572/765 Sector Las torres	PR78+572	PR78+765	193,00	5,80	1119,40		
Subtotal					1119,40		
Conformacion de Calzada PR 79+415 - PR 79+564 Sector Puente 3	PR79+415	PR79+564	149,00	6,30	938,70		
Subtotal					938,70		
Subtotal Presente Acta					22102,50		
TOTAL					22102,50		
 Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC  Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoria Matricula No. 01194-0286 CPITVC							



"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

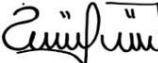
			FECHA	31	10	2025
SOPORTE ACTA No.	12	UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM NP7	Afirmado	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3	

LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	ESPESOR	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de Afirmado Mejoramiento y Conformacion Mantenimiento Sector Las torres Ruta 6002	PR78+572	PR78+765	193,00	4,53	0,13	874,29	109,29	109,29	
Subtotal								109,29	
TOTAL								109,29	

Firma 
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matricula No. 01197-0456 CPITVC

Firma 
Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa
Residente de Interventoría
Matricula No. 01194-0286 CPITVC

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"															
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																
SOPORTE ACTA No. 13											FECHA		30	11	2025	
CONTRATO No. 4303 DE 2024											UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDÓ											DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
INTERVENTOR CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL											SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM NP8 Excavación manual varias en material común en seco											GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA			
											FRETE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
Localización / Descripción		PR INICIAL	PR FINAL	FILA	Anclaje Inicial	Anclaje Final	Alto (m)	Long (m)	Espesor (m)	Área (m²)	Numero de Dados Por Fila	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Excavacion Construcción de Dados de Anclaje Anclajes Activos Fila 1-2-3-4-5-6 PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo	Excavacion dados de Anclaje	PR73+580	PR73+670	1,00	1,00	2,00	1,80	1,80	0,3	3,24	2,00	1,94				
	Excavacion dados de Anclaje	PR73+580	PR73+670	2,00	1,00	4,00	1,8	1,80	0,3	3,24	4,00	3,89				
	Excavacion dados de Anclaje	PR73+580	PR73+670	3,00	1,00	7,00	1,80	1,80	0,3	3,24	7,00	6,80				
	Excavacion dados de Anclaje	PR73+580	PR73+670	4,00	1,00	9,00	1,8	1,80	0,3	3,24	9,00	8,75				
	Excavacion dados de Anclaje	PR73+580	PR73+670	5,00	1,00	11,00	1,80	1,80	0,3	3,24	11,00	10,69				
	Excavacion dados de Anclaje	PR73+580	PR73+670	6,00	1,00	4,00	1,8	1,80	0,3	3,24	11,00	10,69				
	Excavacion dados de Anclaje	PR73+580	PR73+670	7,00	1,00	7,00	1,80	1,80	0,3	3,24	3,00	2,92				
	Excavacion dados de Anclaje	PR73+580	PR73+670	8,00	1,00	9,00	1,8	1,80	0,3	3,24	6,00	5,83				
	Excavacion dados de Anclaje	PR73+580	PR73+670	9,00	1,00	5,00	1,80	1,80	0,3	3,24	12,00	11,66				
Excavacion dados de Anclaje	PR73+580	PR73+670	10,00	1,00	5,00	1,80	1,80	0,3	3,24	13,00	12,64					
Subtotal												75,81				
Descuento acta No. 12 Octubre - Excavacion de dados de Anclaje (Pr73+580)												-36,93				
TOTAL												38,88				
Firma																
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS																
Residente de Obra																
Matricula No. 01197-0456 CPITVC																
Firma																
Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa																
Residente de Interventoría																
Matricula No. 01194-0286 CPITVC																

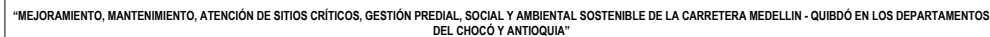
	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"															
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																
SOPORTE ACTA No. 13											UNIDAD EJECUTORA		FECHA	30	11	2025
CONTRATO No. 4303 DE 2024											DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ											SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		CHOCÓ			
INTERVENTOR CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL											GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM NP8 Excavación manual varias en material común en seco											FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
Localización / Descripción		PR INICIAL	PR FINAL	FILA	Anclaje Inicial	Anclaje Final	Alto (m)	Long (m)	Espesor (m)	Área (m²)	Numero de Dados Por Fila	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Excavacion Construcción de Dados de Anclaje Anclajes Activos Fila 1 - 2 - 3 - 4 - 5 PR 104+000 - PR 104+140 Margen Izquierdo	Excavacion dados de Anclaje	PR104+000	PR104+140	1,00	1,00	2,00	1,80	1,80	0,3	3,24	41,00	39,85				
	Excavacion dados de Anclaje			2,00	1,00	8,00	1,8	1,80	0,3	3,24	41,00	39,85				
	Excavacion dados de Anclaje			3,00	1,00	11,00	1,8	1,80	0,3	3,24	40,00	38,88				
	Excavacion dados de Anclaje			4,00	1,00	11,00	1,8	1,80	0,3	3,24	39,00	37,91				
	Excavacion dados de Anclaje			5,00	1,00	11,00	1,8	1,80	0,3	3,24	39,00	37,91				
Subtotal												194,40				
Acta N°7 Mayo 2025 - Construcción de Dados de Anclaje NP8 Exc. Manual (PR 104+000 - PR 104+140 M. Izq.) Sector La Mansa (Balance)												-22,36				
Acta N°8 Junio 2025 - Construcción de Dados de Anclaje NP8 Exc. Manual (PR 104+000 - PR 104+140 M. Izq.) Sector La Mansa (Balance)												-82,12				
Acta N°9 Julio 2025 - Construcción de Dados de Anclaje NP8 Exc. Manual (PR 104+000 - PR 104+140 M. Izq.) Sector La Mansa (Balance)												-31,59				
Acta N°10 Agosto 2025 - Construcción de Dados de Anclaje NP8 Exc. Manual (PR 104+000 - PR 104+140 M. Izq.) Sector La Mansa (Balance)												-8,74				
Acta N°12 Octubre 2025 - Construcción de Dados de Anclaje NP8 Exc. Manual (PR 104+000 - PR 104+140 M. Izq.) Sector La Mansa (Balance)												-49,60				
TOTAL												3,88				
Firma _____ Nombre: JOSE FERNANDO TURRES LAGOS Residente de Obra Matrícula No. 01197-0456 CPITVC																
Firma  Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento Residente de Interventoría Matrícula No. 01105 - 0761 CPITVC																

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"										
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA											
SOPORTE ACTA No.	13						UNIDAD EJECUTORA	FECHA	30	11	2025
CONTRATO No.	4303 DE 2024						DIRECCIÓN TERRITORIAL	GRUPO SUR OCCIDENTE			CHOCÓ
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA			
ITEM NP10	Geodren triplanar H = 2 m						FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	M2	
LOCALIZACIÓN / DESCRIPCIÓN	EJES / PR	ANCHO IZQUIERDO	ANCHO DERECHO	ANCHO ANCLAJE	ANCHO COMPLETO	LONGITUD	Área (m2)	Registro Fotografico			
Suministro de geodren triplanar Construcción de pavimento Calzada Completa PR 103+888 - PR 103+972 Sector La mansa Ruta 6002	PR103+888	4,30	3,50	0,00	7,80	0,00	0,00				
	PR103+890	4,30	3,50	0,00	7,80	2,00	15,60				
	PR103+895	4,30	3,50	0,00	7,80	5,00	39,00				
	PR103+900	4,30	3,50	0,00	7,80	5,00	39,00				
	PR103+905	4,30	3,50	0,00	7,80	5,00	39,00				
	PR103+910	4,30	3,50	0,00	7,80	5,00	39,00				
	PR103+915	4,21	3,50	0,00	7,71	5,00	38,78				
	PR103+920	3,95	3,50	0,00	7,45	5,00	37,90				
	PR103+925	3,68	3,50	0,00	7,18	5,00	36,56				
	PR103+930	3,50	3,50	0,00	7,00	5,00	35,45				
	PR103+935	3,50	3,50	0,00	7,00	5,00	35,00				
	PR103+940	3,50	3,50	0,00	7,00	5,00	35,00				
	PR103+945	3,50	3,50	0,00	7,00	5,00	35,00				
	PR103+950	3,50	3,50	0,00	7,00	5,00	35,00				
	PR103+955	3,50	3,50	0,00	7,00	5,00	35,00				
	PR103+960	3,50	3,50	0,00	7,00	5,00	35,00				
	PR103+965	3,50	3,50	0,00	7,00	5,00	35,00				
PR103+970	3,50	3,50	0,00	7,00	5,00	35,00					
PR103+972	3,50	3,50	0,00	7,00	2,00	14,00					
Subtotal Acumulado							614,29				
Descuento acta No. 12 Octubre - Separación de Subrasante NP10 Geodren Triplanar (PR 103+888 - PR 103+947 C. Der.)							-204,75				
TOTAL							409,54				
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matrícula No. 01197-0456 CPITVC						Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento Residente de Interventoría Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC					

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"											
	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA											
									FECHA	30	11	2025
SOPORTE ACTA No.	13						UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024						DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TECNICO DEL PROYECTO			ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
ITEM NP 11	Material Granular Drenante						FRETE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m2
Descripcion	PR Inicial	PR Final	Longitud	Altura	Ancho	Carril/ Margen	Área	Volumen Tuberia	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suminisitro e Instalacion de Material Drenante Muro de contension Margen Derecho PR 103+860 Sector La mansa Ruta 6002	PR103+852	PR103+858	6	0,40	0,60	Derecho	0,24	-0,05	1,39			
	PR103+858	PR103+864	6	0,40	0,60	Derecho	0,24	-0,05	1,39			
	PR103+864	PR103+870	6	0,40	0,60	Derecho	0,24	-0,05	1,39			
	PR103+870	PR103+876	6	0,40	0,60	Derecho	0,24	-0,05	1,39			
	PR103+876	PR103+881	5	0,40	0,60	Derecho	0,24	-0,04	1,16			
Subtotal									6,72			
TOTAL									6,72			
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento Residente de Interventoría Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC												

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA											
SOPORTE ACTA No. 13					UNIDAD EJECUTORA			FECHA	30	11	2025
CONTRATO No. 4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL			GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			CHOCÓ			
INTERVENTOR CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO			ING. YEYID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM NP12 Transporte De Materiales Provenientes De Derrumbes, Medido A Partir De Cien Metros (100 M) (Analizado Por Precio De Mercado Para M3 - Km)					FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 - Ruta 6003 Medellin - Quibdó		UNIDAD	m3-km
Localización	PR REMOCION	PR DISPOSICION - 6002	PR DISPOSICION - 6003	Longitud DISPOSICION - FINAL	FECHA	Volumen (m3)	Distancia (km)	Acarreo libre	Dist Transportada Km	TOTAL (m3-km)	TOTAL ACUMULADO
Remoción de Derrumbes Atención de Emergencia PR 36+100 - PR 36+600 La Chuchita Ruta 6003	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	11 de Noviembre 2025	45,90	13,53	0,10	13,43	616,21	616
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	12 de Noviembre 2025	113,26	13,53	0,10	13,43	1520,52	2137
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	18 de Noviembre 2025	77,85	13,53	0,10	13,43	1045,14	3182
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	19 de Noviembre 2025	46,71	13,53	0,10	13,43	627,08	3809
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	21 de Noviembre 2025	61,20	13,53	0,10	13,43	821,61	4631
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	26 de Noviembre 2025	120,00	13,53	0,10	13,43	1611,00	6242
Subtotal											6241,55
Remoción de Derrumbes PR 61+080 - PR 96+600 Ruta 6002 Quibdo - Ciudad Bolivar	PR61+080	PR65+600	N/A	N/A	31 de Octubre 2025	187,97	4,52	0,10	4,42	830,83	830,83
	PR64+700	PR65+600	N/A	N/A	31 de Octubre 2025	71,25	0,90	0,10	0,80	57,00	887,83
	PR96+600	PR100+435	N/A	N/A	2 de Noviembre 2025	77,97	3,84	0,10	3,74	291,22	1179,05
	PR61+050	PR65+600	N/A	N/A	3 de Noviembre 2025	437,32	4,55	0,10	4,45	1946,07	3125,12
	PR96+600	PR100+435	N/A	N/A	3 de Noviembre 2025	367,42	3,84	0,10	3,74	1372,31	4497,43
	PR61+050	PR65+600	N/A	N/A	4 de Noviembre 2025	410,52	4,55	0,10	4,45	1826,81	6324,25
	PR96+600	PR100+435	N/A	N/A	5 de Noviembre 2025	149,55	3,84	0,10	3,74	558,57	6882,82
	PR55+300	PR65+600	N/A	N/A	6 de Noviembre 2025	202,73	10,30	0,10	10,20	2067,85	8950,66
	PR59+800	PR65+600	N/A	N/A	6 de Noviembre 2025	32,61	5,80	0,10	5,70	185,88	9136,54
	PR66+700	PR65+600	N/A	N/A	6 de Noviembre 2025	15,00	1,10	0,10	1,00	15,00	9151,54
	PR70+000	PR65+600	N/A	N/A	6 de Noviembre 2025	103,03	4,40	0,10	4,30	443,03	9594,57
	PR75+200	PR69+300	N/A	N/A	7 de Noviembre 2025	213,32	5,90	0,10	5,80	1237,26	10831,82
	PR75+200	PR69+300	N/A	N/A	8 de Noviembre 2025	16,08	5,90	0,10	5,80	93,26	10925,09
	PR61+170	PR65+600	N/A	N/A	9 de Noviembre 2025	48,75	4,43	0,10	4,33	211,09	11136,18
	PR96+600	PR100+435	N/A	N/A	14 de Noviembre 2025	285,36	3,84	0,10	3,74	1065,82	12202,00
	PR96+600	PR100+435	N/A	N/A	15 de Noviembre 2025	29,76	3,84	0,10	3,74	111,15	12313,15
	PR72+200	PR65+600	N/A	N/A	15 de Noviembre 2025	60,86	6,60	0,10	6,50	395,59	12708,74
	PR70+000	PR69+300	N/A	N/A	17 de Noviembre 2025	91,29	0,70	0,10	0,60	54,77	12763,51
	PR70+000	PR69+300	N/A	N/A	18 de Noviembre 2025	16,08	0,70	0,10	0,60	9,65	12773,16
	PR73+500	PR65+600	N/A	N/A	20 de Noviembre 2025	32,43	7,90	0,10	7,80	252,95	13026,12
	PR70+000	PR69+300	N/A	N/A	21 de Noviembre 2025	31,14	0,70	0,10	0,60	18,68	13044,80
	PR96+600	PR100+435	N/A	N/A	27 de Noviembre 2025	557,42	3,84	0,10	3,74	2081,96	15126,76
Subtotal											15126,76
Remoción de Derrumbes Atención de Emergencia PR 36+100 - PR 36+600 La Chuchita Ruta 6003 Acta N°12 Octubre 2025 Balance	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	1 de Octubre 2025	761,64	13,53	0,10	13,43	10225,02	10225
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	2 de Octubre 2025	1369,01	13,53	0,10	13,43	18378,96	28604
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	3 de Octubre 2025	1947,13	13,53	0,10	13,43	26140,22	54744
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	4 de Octubre 2025	1372,95	13,53	0,10	13,43	18431,85	73176
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	5 de Octubre 2025	877,15	13,53	0,10	13,43	11775,74	84952
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	6 de Octubre 2025	937,58	13,53	0,10	13,43	12587,01	97539
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	7 de Octubre 2025	1048,08	13,53	0,10	13,43	14070,47	111609
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	8 de Octubre 2025	598,20	13,53	0,10	13,43	8030,84	119640
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	9 de Octubre 2025	1335,92	13,53	0,10	13,43	17934,73	137575
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	10 de Octubre 2025	736,66	13,53	0,10	13,43	9889,66	147464
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	11 de Octubre 2025	0,00	13,53	0,10	13,43	0,00	147464
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	12 de Octubre 2025	0,00	13,53	0,10	13,43	0,00	147464
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	13 de Octubre 2025	0,00	13,53	0,10	13,43	0,00	147464
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	14 de Octubre 2025	1477,57	13,53	0,10	13,43	19836,38	167301
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	15 de Octubre 2025	1498,12	13,53	0,10	13,43	20112,26	187413
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	16 de Octubre 2025	269,54	13,53	0,10	13,43	3618,57	191032
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	17 de Octubre 2025	601,20	13,53	0,10	13,43	8071,11	199103
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	21 de Octubre 2025	523,67	13,53	0,10	13,43	7030,27	206133
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	22 de Octubre 2025	452,63	13,53	0,10	13,43	6076,56	212210
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	23 de Octubre 2025	703,35	13,53	0,10	13,43	9442,47	221652
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	28 de Octubre 2025	149,54	13,53	0,10	13,43	2007,57	223660
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	29 de Octubre 2025	412,44	13,53	0,10	13,43	5537,01	229197
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	30 de Octubre 2025	377,69	13,53	0,10	13,43	5070,49	234267
Subtotal											234267,19
Remoción de Derrumbes PR 18+950 - PR 102+500 Ruta 6002 Quibdo - Ciudad Bolivar Acta N°12 Octubre 2025	PR70+050	PR65+600	N/A	N/A	1 de Octubre 2025	538,73	4,45	0,10	4,35	2343,48	2343,48
	PR96+500	PR100+435	N/A	N/A	5 de Octubre2025	81,05	3,94	0,10	3,84	310,83	2654,30
	PR100+980	PR100+435	N/A	N/A	5 de Octubre2025	32,42	0,55	0,10	0,45	14,43	2668,73
	PR102+100	PR100+435	N/A	N/A	5 de Octubre2025	16,21	1,67	0,10	1,57	25,37	2694,10
	PR98+600	PR100+435	N/A	N/A	6 de Octubre2025	64,84	1,84	0,10	1,74	112,50	2806,60
	PR96+500	PR100+435	N/A	N/A	7 de Octubre2025	64,84	3,94	0,10	3,84	248,66	3055,26
	PR50+500	PR45+150	N/A	N/A	10 de Octubre2025	135,17	5,35	0,10	5,25	709,64	3764,90
	PR55+000	PR45+150	N/A	N/A	10 de Octubre2025	134,86	9,85	0,10	9,75	1314,89	5079,78
	PR69+150	PR65+600	N/A	N/A	10 de Octubre2025	437,21	3,55	0,10	3,45	1508,37	6588,16
	PR59+700	PR47+400	N/A	N/A	11 de Octubre2025	76,71	12,30	0,10	12,20	935,86	7524,02
	PR55+000	PR45+150	N/A	N/A	11 de Octubre2025	534,93	9,85	0,10	9,75	5215,57	12739,59
	PR96+500	PR100+435	N/A	N/A	14 de Octubre2025	162,10	3,94	0,10	3,84	621,65	13361,24
	PR70+000	PR65+600	N/A	N/A	19 de Octubre2025	28,92	4,40	0,10	4,30	124,36	13485,60

[illegible]



26 nov 2025 4:26:16 p.m.
 Camión y grúa
 transportando el eq.
 material
 al casaduna

23 nov 2025 4:26:16 p.m.
 El Camión de Alirado
 Cuchillo
 P/ 44e 150.00 kg
 Carga y carga talad
 Olaya 2

Firma: 
Nombre: Hernán Motta Vargas
Residente de Interventoría
Matricula No. 19202-101838 CAU

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA30112025

ISOPORTE ACTA No.

CONTRATO No.

CONTRATISTA

INTERVENTOR

ITEM NP14

13

4303 DE 2024

CONSORCIO CONEXION MEDELLÍN - QUIBDO

CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

Tala de árbol H < 12m (incluye desramica, retro y disposición final)

UNIDAD EJECUTORA

DIRECCIÓN TERRITORIAL

SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)

GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO

FRENTE DE OBRA

GRUPO SUR OCCIDENTE

CHOCÓ

ING. JANNIER SALAS QUEJADA

ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA

Ruta 6002 La Manas - Quibdó

UNIDAD

U

Localización/Descripción

Código de Árbol

Nombre Común

Especie

Latitud

Longitud

Volumen

DAP

Altura Fuste

Árboles Talados (Unidades)

110

Zurumbó

Micranthum

5.8069290

-76.2341710

0.27

18.02

5.00

1.00

111

Caucho Americano

Americana

5.8070790

-76.2341840

0.12

17.92

2.00

1.00

112

Punta de lanza

Gracilis

5.8070250

-76.2341880

0.12

17.95

2.00

1.00

113

Punta de lanza

Gracilis

5.8070150

-76.2341890

0.08

15.44

2.00

1.00

114

Punta de lanza

Gracilis

5.8071300

-76.2341920

0.41

28.65

2.00

1.00

115

Rubia

Ascheronianana

5.8071510

-76.2341870

0.09

15.25

3.00

1.00

116

Punta de lanza

Gracilis

5.8071760

-76.2341870

0.10

17.25

2.00

1.00

117

Yarumo angustifolio

Obtusifolia

5.8072300

-76.2341940

0.05

11.78

6.00

1.00

118

Ceiba de tierra fría

Rosea

5.8072690

-76.2342090

0.08

13.18

3.00

1.00

119

Miconia

Ibaguensis

5.8072610

-76.2342080

0.10

14.39

4.00

1.00

120

Espadero

Coriacea

5.8072710

-76.2342090

0.11

14.32

6.00

1.00

121

Balso

Pyrnmidiale

5.8073050

-76.2342210

0.41

24.83

8.00

1.00

122

Espadero

Coriacea

5.8073010

-76.2342080

0.05

11.14

5.00

1.00

123

Coronillo

Grossularioides

5.8073390

-76.2342110

0.10

16.39

2.00

1.00

124

Punta de lanza

Gracilis

5.8074390

-76.2341920

0.44

23.81

6.00

1.00

125

Miconia

Ibaguensis

5.8074810

-76.2341900

0.26

19.89

4.00

1.00

126

Miconia

Ibaguensis

5.8075590

-76.2341940

0.17

18.30

4.00

1.00

127

Yarumo

Peltata

5.8075940

-76.2342010

0.24

17.51

12.00

1.00

128

Rubia

Ascheronianana

5.8077280

-76.2341980

0.04

11.14

5.00

1.00

129

Yarumo

Peltata

5.8078680

-76.2342050

0.29

23.08

9.00

1.00

130

Lechero

Glandulosum

5.8078590

-76.2341870

0.17

18.62

4.00

1.00

131

Yarumo

Peltata

5.8078870

-76.2341950

0.43

23.71

10.00

1.00

132

Coronillo

Grossularioides

5.8079680

-76.2342120

0.59

32.79

4.00

1.00

133

Yarumo

Peltata

5.8079510

-76.2342120

0.34

22.79

10.00

1.00

134

Miconia

Ibaguensis

5.8080380

-76.2341940

0.10

14.01

6.00

1.00

135

Yarumo

Peltata

5.8081880

-76.2341980

0.75

33.74

8.00

1.00

136

Chagualto

Congestiflora

5.8082630

-76.2342080

0.64

38.20

2.00

1.00

136

Chagualto

Congestiflora

5.8082630

-76.2342080

0.07

12.73

6.00

1.00

136

Chagualto

Congestiflora

5.8082630

-76.2342080

0.06

12.10

6.00

1.00

141

Niguito

Minutiflora

5.8085210

-76.2342250

0.33

23.24

5.00

1.00

143

Yarumo

Peltata

5.8086440

-76.2342380

0.34

22.79

6.00

1.00

144

Zurumbó

Micranthum

5.8086690

-76.2342370

0.05

11.14

5.00

1.00

335

Guamo estipulas

Nobilis

5.8181030

-76.2362220

0.03

10.19

5.00

1.00

337

Palma de monte

Aequalis

5.8181300

-76.2362170

0.04

11.46

5.00

1.00

338

Miconia

Ibaguensis

5.8181260

-76.2362520

0.04

12.10

4.00

1.00

339

Manzano

Rosea

5.8181230

-76.2362410

0.75

33.74

8.00

1.00

339

Manzano

Rosea

5.8181230

-76.2362410

0.04

11.46

5.00

1.00

339

Manzano

Rosea

5.8181230

-76.2362410

0.04

10.35

5.00

1.00

341

Guamo estipulas

Nobilis

5.8181100

-76.2361720

0.07

16.30

3.00

1.00

342

Churimo

Punctata

5.8181410

-76.2362630

0.11

16.71

5.00

1.00

343

Churimo

Punctata

5.8181850

-76.2362710

0.08

14.64

5.00

1.00

344

Anon lechero

Glabra

5.8181650

-76.2362060

0.04

11.14

5.00

1.00

344

Anon lechero

Glabra

5.8181650

-76.2362060

0.04

10.19

4.00

1.00

345

Miconia

Ibaguensis

5.8181060

-76.2361910

0.08

14.32

5.00

1.00

346

Danto

Coronata

5.8181230

-76.2362070

0.43

25.46

4.00

1.00

347

Danto

Coronata

5.8180920

-76.2362010

0.29

21.01

8.00

1.00

347

Danto

Coronata

5.8180920

-76.2362010

0.15

18.46

5.00

1.00

349

Algodonillo negro

Floribunda

5.8181310

-76.2361290

0.25

22.35

3.00

1.00

350

Anon lechero

Glabra

5.8180980

-76.2361700

0.04

11.46

3.00

1.00

352

Palma de monte

Aequalis

5.8181090

-76.2360690

0.08

12.64

8.00

1.00

353

Guinilla

Schomburgkii

5.8181270

-76.2361690

0.07

13.24

5.00

1.00

354

Niguito

Minutiflora

5.8181240

-76.2362210

0.08

13.88

6.00

1.00

358

Palma de monte

Aequalis

5.8181090

-76.2360960

0.04

10.82

5.00

1.00

360

Lechero

Alicastrum

5.8181240

-76.2362890

0.14

16.55

7.00

1.00

365

Palo verde

Occidentalis

5.8182480

-76.2361140

0.04

12.41

2.00

1.00

366

Sangregado

Mutisianus

5.8183680

-76.2361260

0.05

14.32

2.00

1.00

367

Palo verde

Occidentalis

5.8184270

-76.2361660

0.07

14.32

2.00

1.00

368

Algodonillo negro

Floribunda

5.8184030

-76.2361430

0.14

18.14

3.00

1.00

369

Palo verde

Occidentalis

5.8184690

-76.2361890

0.54

33.10

3.00

1.00

370

Punta de lanza

Gracilis

5.8183650

-76.2361760

0.16

19.10

5.00

1.00

371

Palo verde

Occidentalis

5.8184820

-76.2362190

0.06

13.37

2.00

1.00

372

Caucho redondo

Tondizi

5.8183270

-76.2362920

0.08

16.87

2.00

1.00

373

Balso

Pyrnmidiale

5.8184120

-76.2363090

0.07

13.37

6.00

1.00

Subtotal

63.00

Acta N°12 Octubre 2025 - Tala de Árboles NP14 H<12m (PR 71+620/675 - PR 72+669/960)

-51.00

TOTAL

12.00

Tala de árboles

Margen izquierdo

PR 71+570 - PR 71+650

PR 72+960 - PR 72+965

Sector Talasa

Ruta 6002

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS

Residente de Obra

Matrícula No. 01197-0456 CPITVC

Firma

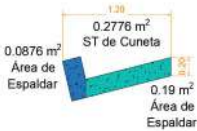
Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa

Residente de Interventoría

Matrícula No. 01194-0286 CPITVC

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"															
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										FECHA	30	11	2025			
SOPORTE ACTA No.	13										UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.	4303 DE 2024										DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM N17	Pavimento de concreto hidráulico Acelerado a 7 dias										FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	M3
LOCALIZACIÓN / DESCRIPCIÓN	EJES / PR	SUBBASE			MR					ANCHO COMPLETO	ESPESOR	ÁREA	LONGITUD	VOLUMEN (M3)		
		H IZQ	EJE	H DER	ANCHO IZQ	H IZQ	EJE	H DER	ANCHO DER							
Suministro e Instalación de Concreto Hidraulico Construcción de Losas de Concreto Calzada Completa PR 98+748 - PR 98+843 Sector El Seis C Ruta 6002	PR98+748	1981,15	1981,29	1981,43	3,5	1981,41	1981,55	1981,69	3,50	7,00	0,26	1,82	0,00	0,00		
	PR98+750	1934,79	1934,72	1934,64	3,5	1935,05	1934,98	1934,90	3,50	7,00	0,26	1,82	2,06	3,75		
	PR98+755	1934,35	1934,21	1934,07	3,5	1934,61	1934,47	1934,33	3,59	7,09	0,26	1,84	5,00	9,15		
	PR98+760	1933,85	1933,71	1933,55	3,5	1934,11	1933,97	1933,81	3,92	7,42	0,26	1,93	5,00	9,43		
	PR98+765	1933,36	1933,22	1933,04	3,5	1933,62	1933,48	1933,30	4,44	7,94	0,26	2,06	5,00	9,98		
	PR98+770	1932,91	1932,74	1932,49	3,5	1933,17	1933,00	1932,75	5,10	8,60	0,26	2,24	5,00	10,75		
	PR98+775	1932,47	1932,27	1931,99	3,7	1932,73	1932,53	1932,25	5,20	8,92	0,26	2,32	5,00	11,40		
	PR98+780	1932,07	1931,81	1931,57	4,8	1932,33	1932,07	1931,83	4,59	9,37	0,26	2,44	5,00	11,90		
	PR98+785	1931,67	1931,37	1931,14	3,5	1931,93	1931,63	1931,40	4,00	7,50	0,26	1,95	5,00	10,98		
	PR98+790	1931,24	1930,94	1930,73	3,5	1931,50	1931,20	1930,99	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,43		
	PR98+795	1930,76	1930,52	1930,31	3,5	1931,02	1930,78	1930,57	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10		
	PR98+800	1930,30	1930,11	1929,91	3,5	1930,56	1930,37	1930,17	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10		
	PR98+805	1929,85	1929,71	1929,56	3,5	1930,11	1929,97	1929,82	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10		
	PR98+810	1929,41	1929,32	1929,23	3,5	1929,67	1929,58	1929,49	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10		
	PR98+815	1928,98	1928,95	1928,91	3,5	1929,24	1929,21	1929,17	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10		
	PR98+820	1928,57	1928,58	1928,60	3,5	1928,83	1928,84	1928,86	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10		
	PR98+825	1928,16	1928,23	1928,30	3,5	1928,42	1928,49	1928,56	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10		
	PR98+830	1927,78	1927,89	1928,00	3,5	1928,04	1928,15	1928,26	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10		
	PR98+835	1927,44	1927,55	1927,66	3,5	1927,70	1927,81	1927,92	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10		
	PR98+840	1927,10	1927,21	1927,32	3,5	1927,36	1927,47	1927,58	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10		
PR98+843	1926,76	1926,87	1926,98	3,5	1927,02	1927,13	1927,24	3,50	7,00	0,26	1,82	2,70	4,91			
Subtotal Acumulado														182,68		
Acta N°12 Octubre 2025 - Construcción de Capa de Rodadura NP16 Concreto Acelerado a 7 Dias (PR 98+747.94 - PR 98+843 C. Izq.)														-71,52		
Acta N°10 Agosto 2025 - Construcción de Capa de Rodadura NP16 Concreto Acelerado a 3 Dias (PR 98+747.94 - PR 98+843 C. Der.)														-86,23		
Placas en Observación (6 Placas) - PR 98+748 - PR 98+843														-22,93		
TOTAL														2,00		
REGISTRO FOTOGRAFICO																
																
 Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC  Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento Residente de Interventoría Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC																

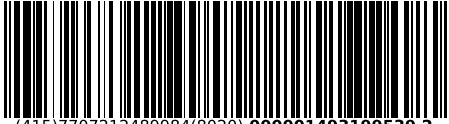
	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										FECHA		30		11		2025	
SOPORTE ACTA No.		13				UNIDAD EJECUTORA				GRUPO SUR OCCIDENTE							
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL				CHOCÓ							
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ				SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)				ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA							
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECTO				ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA							
ITEM N°17		Pavimento de concreto hidráulico Acelerado a 7 días				FRENTE DE OBRA				Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		M3			
LOCALIZACIÓN / DESCRIPCIÓN	EJES / PR	COTAS SUBBASE			COTAS RASANTE					ANCHO COMPLETO	ESPESOR	ÁREA	LONGITUD	VOLUMEN (M3)			
		H IZQ	EJE	H DER	ANCHO IZQ	H IZQ	EJE	H DER	ANCHO DER								
Suministro e Instalación de Concreto Hidráulico Construcción de Losas de Concreto Calzada Completa PR 103+888 - PR 103+972 Sector la Mansa Ruta 6002	PR103+888	2095,13	2095,39	2095,60	3,5	2095,39	2095,65	2095,86	3,50	7,00	0,26	1,82	0,00	0,00			
	PR103+890	2094,76	2095,02	2095,23	3,5	2095,02	2095,28	2095,49	3,50	7,00	0,26	1,82	2,00	3,64			
	PR103+895	2094,43	2094,68	2094,89	3,5	2094,69	2094,94	2095,15	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10			
	PR103+900	2094,14	2094,39	2094,60	3,5	2094,40	2094,65	2094,86	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10			
	PR103+905	2093,89	2094,15	2094,36	3,5	2094,15	2094,41	2094,62	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10			
	PR103+910	2093,68	2093,94	2094,15	3,5	2093,94	2094,20	2094,41	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10			
	PR103+915	2093,55	2093,77	2093,96	3,5	2093,81	2094,03	2094,22	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10			
	PR103+920	2093,51	2093,65	2093,78	3,5	2093,77	2093,91	2094,04	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10			
	PR103+925	2093,49	2093,57	2093,63	3,5	2093,75	2093,83	2093,89	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10			
	PR103+930	2093,43	2093,50	2093,50	3,5	2093,69	2093,76	2093,76	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10			
	PR103+935	2093,36	2093,43	2093,36	3,5	2093,62	2093,69	2093,62	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10			
	PR103+940	2093,29	2093,36	2093,29	3,5	2093,55	2093,62	2093,55	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10			
	PR103+945	2093,22	2093,29	2093,22	3,5	2093,48	2093,55	2093,48	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10			
	PR103+950	2093,12	2093,19	2093,12	3,5	2093,38	2093,45	2093,38	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10			
	PR103+955	2092,99	2093,05	2092,98	3,5	2093,25	2093,31	2093,24	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10			
	PR103+960	2092,85	2092,87	2092,80	3,5	2093,11	2093,13	2093,06	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10			
	PR103+965	2092,67	2092,65	2092,58	3,5	2092,93	2092,91	2092,84	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10			
	PR103+970	2092,48	2092,43	2092,36	3,5	2092,74	2092,69	2092,62	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10			
PR103+972	2092,38	2092,31	2092,24	3,5	2092,64	2092,57	2092,50	3,50	7,00	0,26	1,82	1,73	3,15				
Subtotal Acumulado														152,39			
Acta N°12 Octubre 2025 - Construcción de Capa de Rodadura NP16 Concreto Acelerado a 7 Días (PR 103+888 - PR 103+947 C. Der.)														-53,24			
Placas en Observación (1 Placa) - PR 103+888 - PR 103+947														-3,69			
TOTAL														95,46			
REGISTRO FOTOGRAFICO																	
1/12/2025 7:24:01 a. m. 295° W Quibdó-Ciudad Bolívar Ciudad Bolívar Antioquia Instalación MR PR103+915 carril izquierdo 30/11/2025 7:25:57 a. m. 93° E Quibdó-Ciudad Bolívar Ciudad Bolívar Antioquia Instalación MR PR103+925 carril izquierdo																	
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento Residente de Interventoría Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC																	

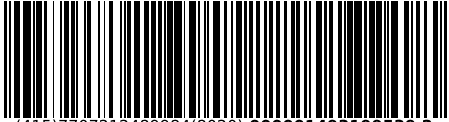
	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										
BOPORTE ACTA No.		13		UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.		4503 DE 2024		DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBÓ		SUPERVISOR DEL PROYECTO (NNIAS)		ING. JANNIER SALAS QUEJADA				
INTERVENIOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA				
ITEM N21		Concreto resistencia f'c 25 Mpa para bermas cunetas		FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Maná - Quibó				
UNIDAD		M3								
Localización / Descripción				PR INICIAL	PR FINAL	Cantil/Margen	Longitud (m)	Espesor (m)	Área (m2)	Volumen (m3)
Concreto Construcción de Cunetas Margen izquierdo y Derecho PR 98+752 - PR 98+857 Sector El Salto C Ruta 6002				PR 98+752	PR98+843	Derecho	91,00	0,20	88,86	17,77
				PR 98+834	PR98+843		9,69	N/A	0,09	0,85
				PR 98+843	PR98+856		13,00	N/A	0,28	3,61
				PR 98+807	PR98+857	Izquierdo	50,00	N/A	0,28	13,88
Subtotal										35,11
Descuento Cunetas de Descole a Box Culvert PR 98+785										-0,35
Subtotal Acumulado Tramo										35,76
TOTAL										35,76
REGISTRO FOTOGRÁFICO										
										
Firma _____										
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS										
Residente de Obra										
Matrícula No. 01197-0456 CPTVC										
Firma _____										
Nombre: Juan José Álvarez Ochoa										
Residente de Interventoría										
Matrícula No. 01194-0286 CPTVC										

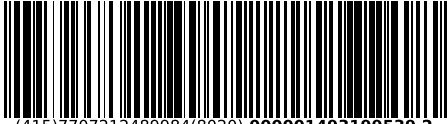
	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCHÓ Y ANTIOQUIA"											
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA								FECHA		30	11	2025
SOPORTE ACTA No.	13					UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.	4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO			ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM NP 22	Suministro e Instalación de Bolsacretos. Concreto Resistencia 21 Mpa autocompactante (Incluye conformación y alistado del piso)					FRENTES DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m2	
Descripción	PR Inicial	PR Final	Longitud	Altura	Ancho	Fecha	No. Bolsas	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación de Bolsacretos. Construcción contención perdida de banca Margen Derecha PR 36+900 Sector la cuchita Ruta 6003	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	04 de Noviembre 2025	54,00	108,00				
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	05 de Noviembre 2025	54,00	108,00				
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	06 de Noviembre 2025	54,00	108,00				
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	07 de Noviembre 2025	51,00	102,00				
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	08 de Noviembre 2025	12,00	24,00				
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	10 de Noviembre 2025	45,00	90,00				
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	11 de Noviembre 2025	21,00	42,00				
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	12 de Noviembre 2025	54,00	108,00				
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	13 de Noviembre 2025	54,00	108,00				
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	14 de Noviembre 2025	12,00	24,00				
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	18 de Noviembre 2025	30,00	60,00				
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	21 de Noviembre 2025	51,00	102,00				
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	24 de Noviembre 2025	27,00	54,00				
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	27 de Noviembre 2025	12,00	24,00				
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	28 de Noviembre 2025	54,00	108,00				
PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	29 de Noviembre 2025	39,00	78,00					
Subtotal								1248,00				
TOTAL								1248,00				
Firma												
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS												
Residente de Obra												
Matricula No. 01197-0456 CPITVC												
Firma												
Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento												
Residente de Interventoría												
Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC												

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"										
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							FECHA		30	11	2025
SOPORTE ACTA No.	13					UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.	4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM NP 23	Suministro e Instalación de Geobags					FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m2	
Descripcion	PR Inicial	PR Final	Longitud	Altura	Ancho	Fecha	No. Bolsas	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suministro e Instalación de Geobags Proteccion y confinamiento de Terraplen - Banca Margen Derecha PR 36+900 Sector la cuchita Ruta 6003	PR36+150	PR36+245	1	1,00	1,00	09 de Noviembre 2025	4,00	4,00			
	PR36+150	PR36+245	1	1,00	1,00	11 de Noviembre 2025	15,00	15,00			
	PR36+150	PR36+245	1	1,00	1,00	12 de Noviembre 2025	23,00	23,00			
	PR36+150	PR36+245	1	1,00	1,00	13 de Noviembre 2025	24,00	24,00			
	PR36+150	PR36+245	1	1,00	1,00	14 de Noviembre 2025	6,00	6,00			
	PR36+150	PR36+245	1	1,00	1,00	15 de Noviembre 2025	7,00	7,00			
	PR36+150	PR36+245	1	1,00	1,00	18 de Noviembre 2025	5,00	5,00			
	PR36+150	PR36+245	1	1,00	1,00	19 de Noviembre 2025	25,00	25,00			
	PR36+150	PR36+245	1	1,00	1,00	20 de Noviembre 2025	19,00	19,00			
	PR36+150	PR36+245	1	1,00	1,00	21 de Noviembre 2025	14,00	14,00			
	PR36+150	PR36+245	1	1,00	1,00	22 de Noviembre 2025	20,00	20,00			
	PR36+150	PR36+245	1	1,00	1,00	25 de Noviembre 2025	8,00	8,00			
	PR36+150	PR36+245	1	1,00	1,00	26 de Noviembre 2025	19,00	19,00			
	PR36+150	PR36+245	1	1,00	1,00	27 de Noviembre 2025	5,00	5,00			
	PR36+150	PR36+245	1	1,00	1,00	28 de Noviembre 2025	4,00	4,00			
PR36+150	PR36+245	1	1,00	1,00	29 de Noviembre 2025	2,00	2,00				
Subtotal								200,00			
TOTAL								200,00			
Firma							Firma				
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS							Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento				
Residente de Obra							Residente de Interventoría				
Matricula No. 01197-0456 CPITVC							Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC				

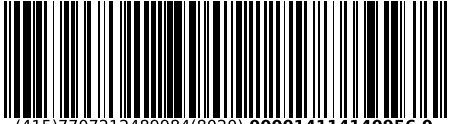
	MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA - SAN VICENTE DEL CAGUÁN - PUERTO RICO - FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"													
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA														
										FECHA		30	11	2025
SOPORTE ACTA No.		13					UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATO No.		4303 de 2025					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. JANNIER SALAS QUEJADA					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
ITEM NP 27		Anclajes tipo Pasivos con perno 1"					FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mesa - Quibdó					
Localización/Descripción		Detalle Constructivo		Abscisa	Perno N°	Coordenadas		Fila	Cota	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Pernos de Anclaje Pasivo Estabilización de Talud Fila 1 Margen Izquierdo PR 44-630/640 Sector Toldas Ruta 6002		PR 44-630	1	1122832,311	1081358,303	Fila 1				Izquierda	6			
		PR 44-630	2	1122831,423	1081358,470					Izquierda	6			
		PR 44-630	3	1122830,551	1081358,635					Izquierda	6			
		PR 44-630	4	1122829,611	1081358,812					Izquierda	6			
		PR 44-630	5	1122830,471	1081360,482	Fila 2				Izquierda	6			
		PR 44-630	6	1122831,411	1081360,304					Izquierda	6			
		PR 44-630	4	1122832,283	1081360,140					Izquierda	6			
		PR 44-630	8	1122833,171	1081359,973					Izquierda	6			
Subtotal												48,00		
TOTAL												48,00		
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Hernán Motta Vargas Residente de Interventoría Matricula No. 19202-101838 CAU														

		Formulario del Registro Único Tributario				001	
2. Concepto 0 2 Actualización				4. Número de formulario 14931995392			
				 (415)7707212489984(8020) 000001493199539 2			
5. Número de Identificación Tributaria (NIT) 9 0 1 7 0 4 7 7 5		6. DV 1		12. Dirección seccional Impuestos de Medellín		14. Buzón electrónico 1 1	
IDENTIFICACIÓN							
24. Tipo de contribuyente Persona jurídica		25. Tipo de documento 1		26. Número de Identificación		27. Fecha expedición	
Lugar de expedición		28. País		29. Departamento		30. Ciudad/Municipio	
31. Primer apellido		32. Segundo apellido		33. Primer nombre		34. Otros nombres	
35. Razón social ARISTA INFRAESTRUCTURA S.A.S.							
36. Nombre comercial				37. Sigla			
UBICACIÓN							
38. País COLOMBIA		39. Departamento Antioquia		40. Ciudad/Municipio Medellín		0 0 1	
41. Dirección principal CL 26 38 26 OF 1125 BL 26							
42. Correo electrónico ARISTA.INFRAESTRUCTURA@GMAIL.COM							
43. Código postal				44. Teléfono 1 6 0 4 4 4 4 0 0 1 2		45. Teléfono 2	
CLASIFICACIÓN							
Actividad económica				Ocupación			
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		52. Número establecimientos	
46. Código 4 2 1 0	47. Fecha inicio actividad 2 0 2 3 0 4 1 9	48. Código 4 2 9 0	49. Fecha inicio actividad 2 0 2 1 0 5 0 5	50. Código 7 7 3 0 7 1 1 2	51. Código		0
Responsabilidades, Calidades y Atributos							
53. Código 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 05- Impto. renta y compl. régimen ordinario 07- Retención en la fuente a título de renta 14- Informante de exogena 42- Obligado a llevar contabilidad 48 - Impuesto sobre las ventas - IVA 55 - Informante de Beneficiarios Finales							
Usuarios aduaneros				Exportadores			
54. Código 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20				55. Forma 56. Tipo Servicio 1 2 3 57. Modo 58. CPC			
IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación							
Para uso exclusivo de la DIAN							
59. Anexos SI NO X		60. No. de Folios: 0		61. Fecha 2023 - 07 - 29 / 07 : 36: 12			
La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012. Firma del solicitante:				Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice. Firma autorizada: 984. Nombre ARISTIZABAL ZULUAGA DAVID ALBERTO 985. Cargo Representante legal Certificado			

		Formulario del Registro Único Tributario				001	
Espacio reservado para la DIAN				Página 2 de 3 Hoja 2			
				4. Número de formulario 14931995392			
				 (415)7707212489984(8020) 000001493199539 2			
5. Número de Identificación Tributaria (NIT)		6. DV		12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico	
9 0 1 7 0 4 7 7 5		1		Impuestos de Medellín		1 1	
Características y formas de las organizaciones							
62. Naturaleza		2		63. Formas asociativas		1 2	
65. Fondos				66. Cooperativas			
68. Sin personería jurídica				69. Otras organizaciones no clasificadas			
				64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados			
				67. Sociedades y organismos extranjeros			
				70. Beneficio		1	
Constitución, Registro y Última Reforma							
Documento		1. Constitución		2. Reforma		Composición del Capital	
71. Clase		0 4				82. Nacional 1 0 0 %	
72. Número						83. Nacional público 0 . 0 %	
73. Fecha		2 0 2 1, 0 5, 0 5				84. Nacional privado 1 0 0 . 0 %	
74. Número de notaría						85. Extranjero 0 %	
75. Entidad de registro		0 3				86. Extranjero público 0 . 0 %	
76. Fecha de registro		2 0 2 3, 0 4, 1 9				87. Extranjero privado 0 . 0 %	
77. No. Matrícula mercantil		0 0 7 5 4 6 0 8 1 2					
78. Departamento		0 5					
79. Ciudad/Municipio		0 0 1					
Vigencia							
80. Desde		2 0 2 1, 0 5, 0 5					
81. Hasta		9 9 9 9, 1 2, 3 1					
Entidad de vigilancia y control							
88. Entidad de vigilancia y control							
Estado y Beneficio							
Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV			
1	8 1	2 0 2 3, 0 4, 2 4		-			
2				-			
3				-			
4				-			
5				-			
Vinculación económica							
93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial			95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante		96. DV.	
97. Nombre o razón social de la matriz o controlante							
170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior		171. País		172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP			
173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP							

		Formulario del Registro Único Tributario Representación				001	
Espacio reservado para la DIAN				Página 3 de 3 Hoja 3			
				4. Número de formulario 14931995392			
				 (415)7707212489984(8020) 000001493199539 2			
5. Número de Identificación Tributaria (NIT)		6. DV		12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico	
9 0 1 7 0 4 7 7 5		1		Impuestos de Medellín		1 1	
Representación							
98. Representación REPRS LEGAL PRIN 1 8				99. Fecha inicio ejercicio representación 2 0 2 3 0 4 1 9			
100. Tipo de documento Cédula de Ciudadaní 1 3		101. Número de identificación 7 1 6 1 9 7 3 4		102. DV		103. Número de tarjeta profesional	
104. Primer apellido ARISTIZABAL		105. Segundo apellido ZULUAGA		106. Primer nombre DAVID		107. Otros nombres ALBERTO	
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)		109. DV		110. Razón social representante legal			
98. Representación REPRS LEGAL PRIN 1 8				99. Fecha inicio ejercicio representación 2 0 2 3 0 4 1 9			
100. Tipo de documento Cédula de Ciudadan 1 3		101. Número de identificación 7 1 6 3 2 9 5 1		102. DV		103. Número de tarjeta profesional	
104. Primer apellido ARISTIZABAL		105. Segundo apellido ZULUAGA		106. Primer nombre DIEGO		107. Otros nombres FERNANDO	
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)		109. DV		110. Razón social representante legal			
98. Representación				99. Fecha inicio ejercicio representación			
100. Tipo de documento		101. Número de identificación		102. DV		103. Número de tarjeta profesional	
104. Primer apellido		105. Segundo apellido		106. Primer nombre		107. Otros nombres	
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)		109. DV		110. Razón social representante legal			
98. Representación				99. Fecha inicio ejercicio representación			
100. Tipo de documento		101. Número de identificación		102. DV		103. Número de tarjeta profesional	
104. Primer apellido		105. Segundo apellido		106. Primer nombre		107. Otros nombres	
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)		109. DV		110. Razón social representante legal			
98. Representación				99. Fecha inicio ejercicio representación			
100. Tipo de documento		101. Número de identificación		102. DV		103. Número de tarjeta profesional	
104. Primer apellido		105. Segundo apellido		106. Primer nombre		107. Otros nombres	
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)		109. DV		110. Razón social representante legal			
98. Representación				99. Fecha inicio ejercicio representación			
100. Tipo de documento		101. Número de identificación		102. DV		103. Número de tarjeta profesional	
104. Primer apellido		105. Segundo apellido		106. Primer nombre		107. Otros nombres	
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)		109. DV		110. Razón social representante legal			

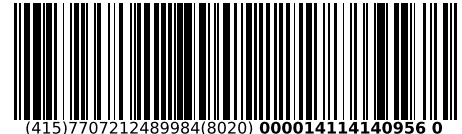
		Formulario del Registro Único Tributario				001			
2. Concepto 25 Solicitud de inscripción Unión temporal y/o Consorcio				4. Número de formulario 141141409560					
5. Número de Identificación Tributaria (NIT) 9018870850				6. DV 0		12. Dirección seccional Impuestos de Medellín			
				14. Buzón electrónico 11					
IDENTIFICACIÓN									
24. Tipo de contribuyente Persona jurídica			25. Tipo de documento 1		26. Número de Identificación		27. Fecha expedición		
Lugar de expedición		28. País		29. Departamento		30. Ciudad/Municipio			
31. Primer apellido		32. Segundo apellido		33. Primer nombre		34. Otros nombres			
35. Razón social CONSORCIO CONEXION MEDELLIN-QUIBDO									
36. Nombre comercial						37. Sigla			
UBICACIÓN									
38. País COLOMBIA		169		39. Departamento Antioquia		05		40. Ciudad/Municipio Medellín 001	
41. Dirección principal CR 38 # 26 - 41 oficina 833									
42. Correo electrónico explanan@explanan.com									
43. Código postal				44. Teléfono 1 5760440012		45. Teléfono 2			
CLASIFICACIÓN									
Actividad económica				Ocupación					
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		51. Código		52. Número establecimientos	
46. Código 4210		47. Fecha inicio actividad 20241101		48. Código		49. Fecha inicio actividad		50. Código 1 2	
Responsabilidades, Calidades y Atributos									
53. Código 7144855									
07- Retención en la fuente a título de rent									
14- Informante de exogena									
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA									
55 - Informante de Beneficiarios Finales									
Usuarios aduaneros				Exportadores					
54. Código 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20				55. Forma 56. Tipo Servicio 1 2 3 57. Modo 58. CPC					
IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación									
Para uso exclusivo de la DIAN									
59. Anexos SI NO X				60. No. de Folios: 0		61. Fecha 2024 - 11 - 07 / 09 : 41: 25			
La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.				Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.					
Firma del solicitante:				Firma autorizada:					
				984. Nombre ARISTIZABAL ZULUAGA DAVID ALBERTO					
				985. Cargo Representante Legal Certificado					

		Formulario del Registro Único Tributario		001	
Espacio reservado para la DIAN			Página 2 de 4 Hoja 2		
			4. Número de formulario 141141409560		
 (415)7707212489984(8020) 000014114140956 0					
5. Número de Identificación Tributaria (NIT) 9 0 1 8 8 7 0 8 5 0		6. DV 0		12. Dirección seccional Impuestos de Medellín	
				14. Buzón electrónico 1 1	
Características y formas de las organizaciones					
62. Naturaleza 2		63. Formas asociativas		64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica 3		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio 1	
Constitución, Registro y Última Reforma			Composición del Capital		
Documento		1. Constitución		2. Reforma	
71. Clase 0 4					
72. Número					
73. Fecha 2 0 2 4 0 9 1 7					
74. Número de notaría					
75. Entidad de registro 9 8					
76. Fecha de registro					
77. No. Matricula mercantil					
78. Departamento 0 5					
79. Ciudad/Municipio 0 0 1					
Vigencia					
80. Desde 2 0 2 4 0 9 1 7					
81. Hasta 2 0 2 7 0 7 3 1					
				82. Nacional 1 0 0 %	
				83. Nacional público 0 . 0 %	
				84. Nacional privado 1 0 0 . 0 %	
				85. Extranjero 0 %	
				86. Extranjero público 0 . 0 %	
				87. Extranjero privado 0 . 0 %	
Entidad de vigilancia y control					
88. Entidad de vigilancia y control					
Estado y Beneficio					
Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV	
1				-	
2				-	
3				-	
4				-	
5				-	
Vinculación económica					
93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial			95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	
				96. DV.	
97. Nombre o razón social de la matriz o controlante					
170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior		171. País		172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	
173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP					

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

141141409560



(415)7707212489984(8020) 000014114140956 0

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

6. DV

12. Dirección seccional

14. Buzón electrónico

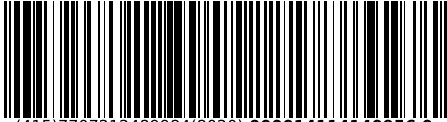
9 0 1 8 8 7 0 8 5 0

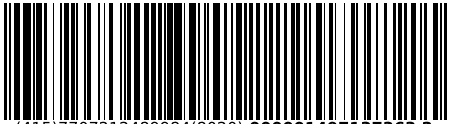
Impuestos de Medellín

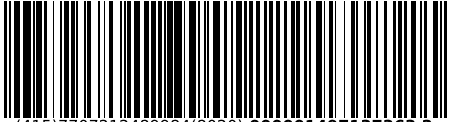
1 1

Representación

98. Representación REPRS LEGAL PRIN	1 8	99. Fecha inicio ejercicio representación 2 0 2 4 0 9 1 7
100. Tipo de documento Cédula de Ciudadaní 1 3	101. Número de identificación 7 1 6 1 9 7 3 4	102. DV 103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido ARISTIZABAL	105. Segundo apellido ZULUAGA	106. Primer nombre DAVID
107. Otros nombres ALBERTO	108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV
110. Razón social representante legal		
98. Representación REPRS LEGAL SUPL	1 9	99. Fecha inicio ejercicio representación 2 0 2 4 0 9 1 7
100. Tipo de documento Cédula de Ciudadan 1 3	101. Número de identificación 1 0 3 7 5 9 9 1 9 2	102. DV 103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido ARISTIZABAL	105. Segundo apellido ARCILA	106. Primer nombre MATEO
107. Otros nombres	108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV
110. Razón social representante legal		
98. Representación		99. Fecha inicio ejercicio representación
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV 103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre
107. Otros nombres		
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal
98. Representación		99. Fecha inicio ejercicio representación
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV 103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre
107. Otros nombres		
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal
98. Representación		99. Fecha inicio ejercicio representación
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV 103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre
107. Otros nombres		
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

		Formulario del Registro Único Tributario Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones				001	
Espacio reservado para la DIAN				Página 4 de 4 Hoja 4			
				4. Número de formulario 141141409560			
				 (415)7707212489984(8020) 000014114140956 0			
5. Número de Identificación Tributaria (NIT)		6. DV		12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico	
9 0 1 8 8 7 0 8 5 0		0		Impuestos de Medellín		1 1	
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales							
1	111. Tipo de documento NIT		112. Número de identificación		113. DV 114. Nacionalidad		
	3 1		8 9 0 9 1 0 5 9 1		5 COLOMBIA 1 6 9		
	115. Primer apellido		116. Segundo apellido		117. Primer nombre		118. Otros nombres
	119. Razón social EXPLANAN S.A.S						
120. Valor capital del socio		121. % Participación		122. Fecha de ingreso		123. Fecha de retiro	
				9 0 2 0 2 4 0 9 1 7			
2	111. Tipo de documento NIT		112. Número de identificación		113. DV 114. Nacionalidad		
	3 1		9 0 1 7 0 4 7 7 5		1 COLOMBIA 1 6 9		
	115. Primer apellido		116. Segundo apellido		117. Primer nombre		118. Otros nombres
	119. Razón social ARISTA INFRAESTRUCTURA S.A.S.						
120. Valor capital del socio		121. % Participación		122. Fecha de ingreso		123. Fecha de retiro	
				1 0 2 0 2 4 0 9 1 7			
3	111. Tipo de documento		112. Número de identificación		113. DV 114. Nacionalidad		
	115. Primer apellido		116. Segundo apellido		117. Primer nombre		118. Otros nombres
	119. Razón social						
120. Valor capital del socio		121. % Participación		122. Fecha de ingreso		123. Fecha de retiro	
4	111. Tipo de documento		112. Número de identificación		113. DV 114. Nacionalidad		
	115. Primer apellido		116. Segundo apellido		117. Primer nombre		118. Otros nombres
	119. Razón social						
120. Valor capital del socio		121. % Participación		122. Fecha de ingreso		123. Fecha de retiro	
5	111. Tipo de documento		112. Número de identificación		113. DV 114. Nacionalidad		
	115. Primer apellido		116. Segundo apellido		117. Primer nombre		118. Otros nombres
	119. Razón social						
120. Valor capital del socio		121. % Participación		122. Fecha de ingreso		123. Fecha de retiro	

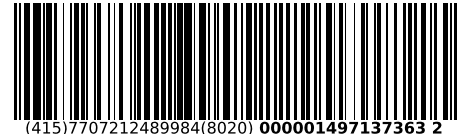
		Formulario del Registro Único Tributario				001	
2. Concepto 02 Actualización				4. Número de formulario 14971373632			
				 (415)7707212489984(8020) 000001497137363 2			
5. Número de Identificación Tributaria (NIT) 8 9 0 9 1 0 5 9 1		6. DV 5		12. Dirección seccional Impuestos de Medellín		14. Buzón electrónico 1 1	
IDENTIFICACIÓN							
24. Tipo de contribuyente Persona jurídica		25. Tipo de documento 1		26. Número de Identificación		27. Fecha expedición	
Lugar de expedición		28. País		29. Departamento		30. Ciudad/Municipio	
31. Primer apellido		32. Segundo apellido		33. Primer nombre		34. Otros nombres	
35. Razón social EXPLANAN S.A.S							
36. Nombre comercial EXPLANAN				37. Sigla			
UBICACIÓN							
38. País COLOMBIA		39. Departamento Antioquia		40. Ciudad/Municipio Medellín		0 0 1	
41. Dirección principal CR 38 26 41 OF 833							
42. Correo electrónico explanan@explanan.com							
43. Código postal 0 5 0 0 1				44. Teléfono 1 6 0 4 4 4 0 0 1 2			
				45. Teléfono 2			
CLASIFICACIÓN							
Actividad económica				Ocupación			
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		52. Número establecimientos	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1 2	51. Código	
4 2 1 0	1 9 7 1, 1 0, 2 7	4 2 9 0	1 9 7 1, 1 0, 2 7	7 7 3 0	7 1 1 2		1
Responsabilidades, Calidades y Atributos							
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26							
53. Código 5 7 9 1 0 1 4 4 2 4 8 5 2 5 5							
05- Impto. renta y compl. régimen ordinario 52- Facturador electrónico							
07- Retención en la fuente a título de renta 55- Informante de Beneficiarios Finales							
09- Retención en la fuente en el impuesto							
10- Obligado aduanero							
14- Informante de exogena							
42- Obligado a llevar contabilidad							
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA							
Usuarios aduaneros				Exportadores			
54. Código				55. Forma 56. Tipo Servicio 1 2 3			
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20				57. Modo 58. CPC			
IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación							
Para uso exclusivo de la DIAN							
59. Anexos SI NO X				60. No. de Folios: 0		61. Fecha 2024 - 01 - 10 / 16 : 22: 04	
La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.				Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.			
Firma del solicitante:				Firma autorizada:			
				984. Nombre ARISTIZABAL ZULUAGA DAVID ALBERTO			
				985. Cargo Representante legal Certificado			

		Formulario del Registro Único Tributario				001	
Espacio reservado para la DIAN				Página 2 de 7 Hoja 2			
				4. Número de formulario 14971373632			
				 (415)7707212489984(8020) 000001497137363 2			
5. Número de Identificación Tributaria (NIT)		6. DV		12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico	
8 9 0 9 1 0 5 9 1		5		Impuestos de Medellín		1 1	
Características y formas de las organizaciones							
62. Naturaleza		2		63. Formas asociativas		1 2	
65. Fondos				66. Cooperativas			
68. Sin personería jurídica				69. Otras organizaciones no clasificadas			
				64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados			
				67. Sociedades y organismos extranjeros			
				70. Beneficio		1	
Constitución, Registro y Última Reforma							
Documento		1. Constitución		2. Reforma		Composición del Capital	
71. Clase		0 5		0 1		82. Nacional	
72. Número		4 8 9 9		4 5		1 0 0 %	
73. Fecha		1 9 7 1, 1 0, 2 7		2 0 1 8, 1 2, 1 9		83. Nacional público	
74. Número de notaría		4				0 . 0 %	
75. Entidad de registro		0 3		0 3		84. Nacional privado	
76. Fecha de registro		1 9 7 1, 1 1, 0 3		2 0 1 8, 1 2, 2 8		1 0 0 . 0 %	
77. No. Matrícula mercantil		2 1 0 1 3 1 5 3 1 2		2 1 0 1 3 1 5 3 1 2		85. Extranjero	
78. Departamento		0 5		0 5		0 %	
79. Ciudad/Municipio		0 2 1		0 2 1		86. Extranjero público	
Vigencia						0 . 0 %	
80. Desde		1 9 7 1, 1 0, 2 7		1 9 7 1, 1 0, 2 7		87. Extranjero privado	
81. Hasta		2 0 9 9, 1 2, 3 1		2 0 9 9, 1 2, 3 1		0 . 0 %	
Entidad de vigilancia y control							
88. Entidad de vigilancia y control							
Superintendencia de Sociedades							
5							
Estado y Beneficio							
Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV			
1	2 1	2 0 1 8, 1 2, 1 9		-			
2	8 0	2 0 1 9, 0 1, 0 9		-			
3				-			
4				-			
5				-			
Vinculación económica							
93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial			95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante		96. DV.	
97. Nombre o razón social de la matriz o controlante							
170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior		171. País		172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP			
173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP							

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

14971373632



(415)7707212489984(8020) 000001497137363 2

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

6. DV

12. Dirección seccional

14. Buzón electrónico

8 9 0 9 1 0 5 9 1

5

Impuestos de Medellín

1 1

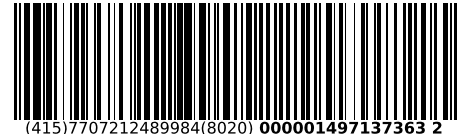
Representación

98. Representación REPRS LEGAL PRIN	1 8	99. Fecha inicio ejercicio representación 2 0 0 6 0 7 2 4
100. Tipo de documento Cédula de Ciudadaní 1 3	101. Número de identificación 7 1 6 1 9 7 3 4	102. DV 103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido ARISTIZABAL	105. Segundo apellido ZULUAGA	106. Primer nombre DAVID
107. Otros nombres ALBERTO	108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV 110. Razón social representante legal
98. Representación REPRS LEGAL SUPL	1 9	99. Fecha inicio ejercicio representación 2 0 0 6 0 7 2 4
100. Tipo de documento Cédula de Ciudadan 1 3	101. Número de identificación 7 1 6 3 2 9 5 1	102. DV 103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido ARISTIZABAL	105. Segundo apellido ZULUAGA	106. Primer nombre DIEGO
107. Otros nombres FERNANDO	108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV 110. Razón social representante legal
98. Representación		99. Fecha inicio ejercicio representación
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV 103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre
107. Otros nombres	108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV 110. Razón social representante legal
98. Representación		99. Fecha inicio ejercicio representación
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV 103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre
107. Otros nombres	108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV 110. Razón social representante legal
98. Representación		99. Fecha inicio ejercicio representación
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV 103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre
107. Otros nombres	108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV 110. Razón social representante legal

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

14971373632



(415)7707212489984(8020) 000001497137363 2

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

6. DV

12. Dirección seccional

14. Buzón electrónico

8 9 0 9 1 0 5 9 1 5

Impuestos de Medellín

1 1

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

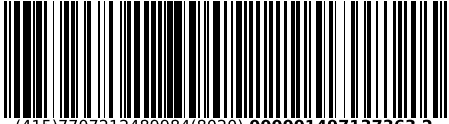
111. Tipo de documento Cédula de Ciudadana	112. Número de identificación 7 1 6 1 9 7 3 4	113. DV 1	114. Nacionalidad COLOMBIA	1 6 9
115. Primer apellido ARISTIZABAL	116. Segundo apellido ZULUAGA	117. Primer nombre DAVID	118. Otros nombres ALBERTO	
119. Razón social				
120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso 2 0 0 6 0 7 2 4	123. Fecha de retiro	

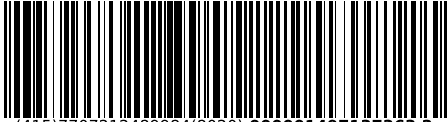
111. Tipo de documento Cédula de Ciudadana	112. Número de identificación 7 1 6 3 2 9 5 1	113. DV 1	114. Nacionalidad COLOMBIA	1 6 9
115. Primer apellido ARISTIZABAL	116. Segundo apellido ZULUAGA	117. Primer nombre DIEGO	118. Otros nombres FERNANDO	
119. Razón social				
120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso 2 0 0 6 0 7 2 4	123. Fecha de retiro	

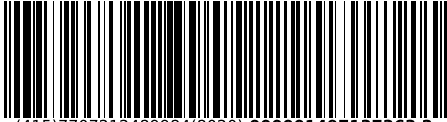
111. Tipo de documento Cédula de Ciudadana	112. Número de identificación 4 3 0 9 2 8 8 7	113. DV 1	114. Nacionalidad COLOMBIA	1 6 9
115. Primer apellido ARISTIZABAL	116. Segundo apellido ZULUAGA	117. Primer nombre LILIANA	118. Otros nombres VICTORIA	
119. Razón social				
120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso 2 0 0 6 0 7 2 4	123. Fecha de retiro	

111. Tipo de documento Cédula de Ciudadana	112. Número de identificación 4 3 0 3 3 5 6 6	113. DV 1	114. Nacionalidad COLOMBIA	1 6 9
115. Primer apellido ISAZA	116. Segundo apellido ESTRADA	117. Primer nombre SELENE	118. Otros nombres	
119. Razón social				
120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso 2 0 0 6 0 7 2 4	123. Fecha de retiro 2 0 1 3 0 9 1 1	

111. Tipo de documento Cédula de Ciudadana	112. Número de identificación 4 3 7 2 8 3 2 1	113. DV 1	114. Nacionalidad COLOMBIA	1 6 9
115. Primer apellido ARISTIZABAL	116. Segundo apellido ZULUAGA	117. Primer nombre ALEJANDRA	118. Otros nombres MARIA	
119. Razón social				
120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso 2 0 1 8 1 2 1 9	123. Fecha de retiro	

		Formulario del Registro Único Tributario Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones				001	
Espacio reservado para la DIAN				Página 5 de 7 Hoja 4			
				4. Número de formulario 14971373632			
 (415)7707212489984(8020) 000001497137363 2							
5. Número de Identificación Tributaria (NIT)		6. DV		12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico	
8 9 0 9 1 0 5 9 1		5		Impuestos de Medellín		1 1	
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales							
1	111. Tipo de documento Cédula de Ciudadana		112. Número de identificación		113. DV 114. Nacionalidad		
	1 3		1 0 1 7 1 9 9 0 4 1		COLOMBIA 1 6 9		
	115. Primer apellido ARISTIZABAL		116. Segundo apellido ISAZA		117. Primer nombre MARIA		118. Otros nombres CAMILA
	119. Razón social						
	120. Valor capital del socio		121. % Participación		122. Fecha de ingreso		123. Fecha de retiro
				2 0 1 8 1 2 1 9			
2	111. Tipo de documento Cédula de Ciudadana		112. Número de identificación		113. DV 114. Nacionalidad		
	1 3		1 0 3 7 5 9 9 1 9 2		COLOMBIA 1 6 9		
	115. Primer apellido ARISTIZABAL		116. Segundo apellido ARCILA		117. Primer nombre MATEO		118. Otros nombres
	119. Razón social						
	120. Valor capital del socio		121. % Participación		122. Fecha de ingreso		123. Fecha de retiro
				2 0 1 8 1 2 1 9			
3	111. Tipo de documento		112. Número de identificación		113. DV 114. Nacionalidad		
	115. Primer apellido		116. Segundo apellido		117. Primer nombre		118. Otros nombres
	119. Razón social						
	120. Valor capital del socio		121. % Participación		122. Fecha de ingreso		123. Fecha de retiro
4	111. Tipo de documento		112. Número de identificación		113. DV 114. Nacionalidad		
	115. Primer apellido		116. Segundo apellido		117. Primer nombre		118. Otros nombres
	119. Razón social						
	120. Valor capital del socio		121. % Participación		122. Fecha de ingreso		123. Fecha de retiro
5	111. Tipo de documento		112. Número de identificación		113. DV 114. Nacionalidad		
	115. Primer apellido		116. Segundo apellido		117. Primer nombre		118. Otros nombres
	119. Razón social						
	120. Valor capital del socio		121. % Participación		122. Fecha de ingreso		123. Fecha de retiro

		Formulario del Registro Único Tributario Revisor Fiscal y Contador				001			
Espacio reservado para la DIAN				Página 6 de 7 Hoja 5					
				4. Número de formulario 14971373632					
 (415)7707212489984(8020) 000001497137363 2									
5. Número de Identificación Tributaria (NIT)		6. DV		12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico			
8 9 0 9 1 0 5 9 1		5		Impuestos de Medellín		1 1			
Revisor Fiscal y Contador									
Revisor fiscal principal	124. Tipo de documento		125. Número de identificación		126. DV			127. Número de tarjeta profesional	
	Cédula de Ciudadanía 1 3		9 8 5 5 5 0 1 0					7 3 0 8 4 T	
	128. Primer apellido		129. Segundo apellido		130. Primer nombre		131. Otros nombres		
	JARAMILLO		VELEZ		RUBEN		DARIO		
	132. Número de Identificación Tributaria (NIT)		133. DV		134. Sociedad o firma designada				
Revisor fiscal suplente	135. Fecha de nombramiento		2 0 0 8 1 1 1 4						
	136. Tipo de documento		137. Número de identificación		138. DV			139. Número de tarjeta profesional	
	Cédula de Ciudadanía 1 3		1 0 4 8 0 1 9 5 8 4					2 6 5 4 8 0	
	140. Primer apellido		141. Segundo apellido		142. Primer nombre		143. Otros nombres		
	VILLEGAS		MONCADA		ANGELICA		JOHANA		
Contador	144. Número de Identificación Tributaria (NIT)		145. DV		146. Sociedad o firma designada				
	147. Fecha de nombramiento		2 0 2 1 1 2 0 7						
	148. Tipo de documento		149. Número de identificación		150. DV			151. Número de tarjeta profesional	
	152. Primer apellido		153. Segundo apellido		154. Primer nombre		155. Otros nombres		
	156. Número de Identificación Tributaria (NIT)		157. DV		158. Sociedad o firma designada				
159. Fecha de nombramiento									

		Formulario del Registro Único Tributario Establecimientos				001	
Espacio reservado para la DIAN				Página 7 de 7 Hoja 6			
				4. Número de formulario 14971373632			
				(415)7707212489984(8020) 000001497137363 2			
5. Número de Identificación Tributaria (NIT)		6. DV		12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico	
8 9 0 9 1 0 5 9 1		5		Impuestos de Medellín		1 1	
Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros							
160. Tipo de establecimiento Establecimiento de comerci 0 2		161. Actividad económica Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 4 2 1 0					
162. Nombre del establecimiento EXPLANAN							
163. Departamento Antioquia 0 5		164. Ciudad/Municipio Medellín 0 0 1					
165. Dirección CL 26 38 26 ED BIO 26 IN 1125 VIA LAS PALMAS							
166. Número de matrícula mercantil 2 1 0 0 0 5 6 5 0 2				167. Fecha de la matrícula mercantil 1 9 7 3 0 4 2 7			
168. Teléfono 4 4 4 0 0 1 2				169. Fecha de cierre			
160. Tipo de establecimiento		161. Actividad económica					
162. Nombre del establecimiento							
163. Departamento		164. Ciudad/Municipio					
165. Dirección							
166. Número de matrícula mercantil				167. Fecha de la matrícula mercantil			
168. Teléfono				169. Fecha de cierre			
160. Tipo de establecimiento		161. Actividad económica					
162. Nombre del establecimiento:							
163. Departamento		164. Ciudad/Municipio					
165. Dirección							
166. Número de matrícula mercantil				167. Fecha de la matrícula mercantil			
168. Teléfono				169. Fecha de cierre			

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN QUIBDÓ

NIT: 901.887.085-0

Medellín, Noviembre 30 de 2025.

EL SUSCRITO REPRESENTANTE LEGAL Y REVISOR FISCAL DEL CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN QUIBDÓ

CERTIFICA QUE:

El CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN QUIBDÓ con NIT: 901.887.085-0, ha dado cumplimiento a todos los pagos en aportes de sus empleados a las diferentes entidades recaudadoras como son: Salud, Riesgos Profesionales, Pensiones, Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, Servicio Nacional de aprendizaje y aportes al Fondo Nacional de formación Profesional de la Industria de la Construcción - FIC y desde los últimos 6 meses ha cancelado todas las obligaciones derivadas del CONTRATO NO 4303 DE 2024. CUYO OBJETO ES: "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN-QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA", de conformidad con lo dispuesto por el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Cordialmente,



DAVID ARISTIZABAL ZULUAGA

Representante Legal

C.C. 71.619.734



DORALBA CASTAÑO NARANJO

Contadora

T.P. 52875-T

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-1-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA

01/12/2025
(Día / Mes / Año)

ACTA Parcial No. 4

INDICAR LA ACTIVIDAD DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

ELABORACIÓN

☐

ACTUALIZACIÓN

☒

MODIFICACIÓN

☒

COMPLEMENTACIÓN

☒

AJUSTE

☒

REVISIÓN

☒

UNIDAD EJECUTORA:

SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL:

CHOCÓ

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

REALIZAR LA ELABORACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA ESTABILIZACION DE TALUDES TENIENDO EN CUENTA EL LISTADO DE SITIOS CRITICOS EMITIDO POR LA UNGRD Y LOS IDENTIFICADOS COMO SITIOS DE ALTO RIESGO

DESCRIPCIÓN DE LA APROBACIÓN PARCIAL DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

SE REALIZAN AVANCES A LA ENTREGA DE LOS VOLUMENES DE GEOLOGIA, GEOTECNIA, ESTRUCTURAL E HIDRAULICO CON OBSERVACIONES PUNTUALES POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA.

CONTRATO DE OBRA No:

4303 de 2024
(Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO:

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO

21 DE 11 DE 2024
(Día) (Mes) (Año)

FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO

31 DE 7 DE 2026
(Día) (Mes) (Año)

CONTRATISTA:

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO

INTERVENTOR:

CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

CONTRATO No.

4312 de 2024
(Indicar número y año)

CONTRATO PRINCIPAL, ADICIONALES Y PRÓRROGAS DEL CONTRATO DE OBRA:

CONTRATO PRINCIPAL No. Y ADICIONAL No.	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	PLAZO	VALOR CONTRATO CON IVA	VALOR ACUMULADO
4303 DE 2024	21/11/2024	VEINTE (20) MESES	\$ 153,399,331,758	\$ 153,399,331,758

SUSPENSIÓN Y/O AMPLIACIÓN DE SUSPENSIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

ACTA DE SUSPENSIÓN No.	AMPLIACIÓN No.	FECHA DEL ACTA	PERIODO		FECHA REANUDACIÓN
			DESDE	HASTA	
1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

CONTENIDO DEL INFORME PARCIAL DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS EJECUTADOS :

PROYECTO:

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA

Se deja constancia que la interventoría recibió y revisó cada uno de los documentos que se relacionan a continuación de acuerdo con las especificaciones técnicas, calidad, normas y lo contemplado en el Pliego de Condiciones, los cuales tiene observaciones por atender.

1. Documentos.

- 1. ENTREGA VOLUMEN X, ESTUDIO GEOLOGIA V0 (PR36+179-PR36+615) LA CHUCHITA
- 2- ENTREGA VOLUMEN III, DISEÑO DE GEOTECNICO V0 (PR36+179-PR36+615) LA CHUCHITA
- 3- ENTREGA VOLUMEN VI, DISEÑO DE HIDRAULICO V0 (PR60+432-PR61+062) DOCE B
- 4- ENTREGA VOLUMEN X, DISEÑO GEOLOGIA V0 (PR78+569-PR78+762) LAS TORRES
- 5- ENTREGA VOLUMEN 2, DISEÑO GEOMETRICO-SEÑALIZACION (PR44+500-PR45+042) TOLDAS
- 6- ENTREGA VOLUMEN 2, DISEÑO GEOMETRICO-SEÑALIZACION (PR60+432-PR61+062) DOCE B
- 7- ENTREGA VOLUMEN 2, DISEÑO GEOMETRICO-SEÑALIZACION (PR61+1845-PR62+422) DOCE C
- 8- ENTREGA VOLUMEN 2, DISEÑO GEOMETRICO-SEÑALIZACION (PR66+062-PR66+682) EL PIÑON
- 9- ENTREGA VOLUMEN 2, DISEÑO GEOMETRICO-SEÑALIZACION (PR70+116-PR70+151) PUENTE 9
- 10- ENTREGA VOLUMEN 2, DISEÑO GEOMETRICO-SEÑALIZACION (PR71+187-PR72+922) TALASA

2. Planos.

- 1. DG_LA CHUCHITA_V2_ACAD
- 1. DG_LA CHUCHITA_V0 AC3D
- 1. DG_LA CHUCHITA_V0_PLANTA_PERRFIL
- 1. DG_LA CHUCHITA_V0_SECCIONES
- 2. DG_LA CHUCHITA_V0 AC3D
- 2. DG_LA CHUCHITA_PLANTA_PERFIL
- 2. DG_LA CHUCHITA_V0_SECCIONES
- 3. DG_DOCE B_V0 AC3D
- 3. DG_DOCE B_V0_PLANTA_PERFIL
- 3. DG_DOCE B_V0_SECCIONES20. DG_PUENTE 4_V1_SECCIONES
- 4. DG_LAS TORRES_V0 AC3D
- 4. DG_LAS TORRES_V0_PLANTA_PERFIL
- 4. DG_LAS TORRES_V0_SECCIONES
- 5. DG_TOLDAS_V2_ACAD
- 5. DG_TOLDAS_V2_PLANTA_PERRFIL
- 5. DG_TOLDAS_V2_SECCIONES
- 6. DG_DOCE B_V1 AC3D
- 6. DG_DOCE B_V1_PLANTA_PERFIL
- 6. DG_DOCE B_V1_SECCIONES
- 7. DG_DOCE C_V1 AC3D
- 7. DG_DOCE C_V1_PLANTA_PERFIL
- 7. DG_DOCE C_V1_SECCIONES
- 8. DG_EL PIÑON_V2_ACAD
- 8. DG_EL PIÑON_V2_PLANTA_PERRFIL
- 8. DG_EL PIÑON_V2_SECCIONES
- 9. DG_PUENTE 9_V1 AC3D
- 9. DG_PUENTE 9_V1_PLANTA_PERFIL
- 9. DG_PUENTE 9_V1_SECCIONES
- 10. DG_TALASA_V1 AC3D
- 10. DG_TALASA_V1_PLANTA_PERFIL
- 10. DG_TALASA_V1_SECCIONES

3. Otros.

VALOR A PAGAR ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:	\$	454,000,000.00
VALOR A PAGAR ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (IVA):	\$	86,260,000.00
VALOR TOTAL A PAGAR ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:	\$	540,260,000.00

NOTAS:

- 1. Con la suscripción de la presente acta la Interventoría certifica que recibió del contratista los documentos correspondientes a la aprobación parcial de los estudios y diseños.
- 2. Para efectos de determinar la vigencia de la garantía de calidad de los estudios y diseños, se debe diligenciar el formato MEPI-MN1-IN-1-FR-5 correspondiente al Acta de Aprobación Definitiva de Estudios y Diseños. El Interventor debe relacionar en esta acta todas las actas de aprobación parcial con sus respectivas fechas.

QUIEN ENTREGA:

Firma:
Nombre: DAVID ALBERTO ARISTIZABAL ZULUAGA
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 05202-21193 ANT

QUIEN RECIBE Y APRUEBA:

Firma:
Nombre: ENRIQUE HERNANDO PRIETO ACEVEDO
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: MP: 011910073 CPITVC

Original: Anexo para el pago parcial de Estudios y Diseños. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL - SEGUIMIENTO FINAL A LA INVERSIÓN SOCIAL DEL PROYECTO										CÓDIGO		MASPS-MN1-IN-3-FR-6			
												VERSIÓN		1			
												PÁGINA		1			
TIPO DE DOCUMENTO		PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)						13		FECHA 13 NOVIEMBRE 2025 (Día / Mes / Año)							
1. DATOS DEL PROYECTO																	
UNIDAD EJECUTORA		Subdirección Modernización de Carreteras Nacionales						MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA.						No. CONTRATO DE OBRA / AÑO 4303 DE 2024			
DIRECCIÓN TERRITORIAL		Dirección Territorial Chocó												No. CONTRATO DE INTERVENTORIA / AÑO 4312 DE 2024			
2. BALANCE DE LA INVERSIÓN SOCIOAMBIENTAL EN EL CONTRATO DE OBRA																	
NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				No. FECHA 2 13 NOVIEMBRE 2025		INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL				INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL				OBSERVACIONES	
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (\$)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL(\$)	E E M	T E M	VALOR GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) (\$)	CANTIDAD EJECU. MES	VALOR BÁSICO EJECU. MES (\$)	OTROS* (%)	VALOR OTROS MES (\$)	VALOR MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) (\$)	CANTIDAD EJECU. ACUMU. **	VALOR EJECUTADO ACUMULADO (\$) **		VALOR POR EJECUTAR (\$)
SUBPROGRAMA: OBRAS CON PARTICIPACIÓN COMUNITARIA	Reunión inicial, para conocimiento de iniciativas de comunidad de acuerdo a sus necesidades, para lo cual se requiere el suministro de refrigerios.	Unitario	100	\$ 10.000	\$ 1.000.000	X		\$ 1.029.750	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 1.029.750	Reembolso de gastos
	Reunión de concertación con la comunidad para socialización y alcance respecto al desarrollo de la OPC, para lo cual se contempla el suministro de refrigerios.	Unitario	100	\$ 10.000	\$ 1.000.000	X		\$ 1.029.750	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 1.029.750	Reembolso de gastos
	Reunión de Entrega de Obras Ejecutadas de la OPC y Socialización del Manual de Uso y Mantenimiento, para lo cual se contempla el suministro de refrigerios.	Unitario	100	\$ 10.000	\$ 1.000.000	x		\$ 1.029.750	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 1.029.750	Reembolso de gastos
	Placas en acrílico con impresión digital (entrega de OPC.	Unitario	2	\$ 28.000	\$ 56.000	x		\$ 57.666	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 57.666	Reembolso de gastos
	Ejecución de Talleres Teórico-Prácticos sobre el Buen Uso del Espacio y Conservación de la Infraestructura, para lo cual se proyecta la entrega de refrigerios.	Unitario	100	\$ 8.000	\$ 800.000	x		\$ 823.800	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 823.800	Reembolso de gastos
	Ejecución de Obra Participación Comunitaria (OPC) El Once y El Piñón.	Unitario	1	\$ 800.000	\$ 800.000	x		\$ 823.800	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 823.800	Reembolso de gastos
SUBPROGRAMA: OBRAS CON PARTICIPACIÓN COMUNITARIA	Refrigerios reunión de Inicio para la Socialización del Alcance del Contrato de Obra No. 4303 de 2024 y sus Especificaciones Contractuales.	Unitario	80	\$ 10.000	\$ 800.000	x		\$ 823.800	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	80	\$ 823.800	\$ -	Programa de información y divulgación - Anexo 1. Refrigerios-reunión-inicio 29-03-2025.
	Alquiler de espacio para reunion de inicio (incluye video Beam, sonido, sillas)	Unitario	1	\$ 1.250.000	\$ 1.250.000	x		\$ 1.287.188	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	1	\$ 1.287.188	\$ -	Programa de información y divulgación - Anexo 2. Alquiler-espacio-reunión-inicio 29-03-2025
	Alquiler de transporte para reunión de inicio (incluye traslado a destino y nuevamente traslado a origen)	Unitario	1	\$ 1.100.000	\$ 1.100.000	x		\$ 1.132.725	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ 1.132.725	\$ -	Reembolso de gastos
	Reunión de avance del contrato de obra 4303 de 2024, el cual contempla la entrega de refrigerios.	Unitario	116	\$ 10.000	\$ 1.160.000	x		\$ 1.194.510	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ 1.194.510	\$ -	Reembolso de gastos
	Alquiler de espacio para reunion de avance (incluye video Beam, sonido, sillas)	Unitario	1	\$ 1.250.000	\$ 1.250.000	x		\$ 1.287.188	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ 1.287.188	\$ -	Reembolso de gastos
	Alquiler de transporte para reunión de avance (incluye traslado a destino y nuevamente traslado a origen)	Unitario	1	\$ 1.100.000	\$ 1.100.000	x		\$ 1.132.725	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ 1.132.725	\$ -	Reembolso de gastos
	Reunión de cierre del contrato de obra 4303 de 2024, se contempla la entrega de refrigerios.	Unitario	80	\$ 10.000	\$ 800.000	x		\$ 823.800	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ 823.800	\$ -	Reembolso de gastos
	Alquiler de espacio para reunion de cierre (incluye video Beam, sonido, sillas)	Unitario	1	\$ 1.250.000	\$ 1.250.000	x		\$ 1.287.188	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ 1.287.188	\$ -	Reembolso de gastos
	Alquiler de transporte para reunión de cierre (incluye traslado a destino y nuevamente traslado a origen)	Unitario	1	\$ 1.100.000	\$ 1.100.000	x		\$ 1.132.725	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ 1.132.725	\$ -	Reembolso de gastos
	Reuniones extraordinarias que podrán ser convocadas por el Comité del Párr. Cívico, las veedurías ciudadanas, la entidad contratante, el Ministerio del Interior, las administraciones municipales o la comunidad en general. Estas reuniones podrán originarse a partir del seguimiento a las actividades del contrato, del desarrollo de acciones de participación social lideradas por la entidad, de solicitudes de eventos realizadas por las administraciones municipales o de requerimientos expresos de la comunidad, para lo cual se contempla la entrega de refrigerios.	Unitario	300	\$ 8.000	\$ 2.400.000	x		\$ 2.471.400	40	\$ 320.000	2,5%	\$ 9.520	\$ 329.520	85	\$ 700.230	\$ 1.771.170	Programa de información y divulgación - Anexo 1. Refrigerios reuniones extraordinarias.
	Alquiler de espacio para reuniones extraordinarias que podrán ser convocadas por el Comité del Párr. Cívico, las veedurías ciudadanas, la entidad contratante, el Ministerio del Interior, las administraciones municipales o la comunidad en general. Estas reuniones podrán originarse a partir del seguimiento a las actividades del contrato, del desarrollo de acciones de participación social lideradas por la entidad, de solicitudes de eventos realizadas por las administraciones municipales o de requerimientos expresos de la comunidad.	Unitario	6	\$ 1.250.000	\$ 7.500.000	x		\$ 7.723.125	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ 7.723.125	\$ -	Reembolso de gastos
	Para el desarrollo de las reuniones extraordinarias, se contempla el suministro de transporte como parte de la logística requerida, teniendo en cuenta las amplias distancias entre las comunidades del área de influencia y la extensión del corredor vial intervenido en el marco del Contrato de Obra No. 4303 de 2024. Esta medida busca garantizar la participación efectiva de la comunidad durante el desarrollo del proyecto, facilitando su acceso a los espacios de socialización, seguimiento y concertación.	Unitario	12	\$ 1.100.000	\$ 13.200.000	x		\$ 13.592.700	1	\$ 1.100.000	2,5%	\$ 32.725	\$ 1.132.725	3	\$ 3.398.175	\$ 10.194.525	Programa de información y divulgación - Anexo 2. Transporte reunión extraordinaria Fieras.
	Desayunos para reuniones extraordinarias que podrán ser convocadas por el Comité del Párr. Cívico, las veedurías ciudadanas, la entidad contratante, el Ministerio del Interior, las administraciones municipales o la comunidad en general. Estas reuniones podrán originarse a partir del seguimiento a las actividades del contrato, del desarrollo de acciones de participación social lideradas por la entidad, de solicitudes de eventos realizadas por las administraciones municipales o de requerimientos expresos de la comunidad.	Unitario	300	\$ 10.000	\$ 3.000.000	x		\$ 3.089.250	30	\$ 300.000	2,5%	\$ 8.925	\$ 308.925	30	\$ 308.925	\$ 2.780.325	Programa de información y divulgación - Anexo 3. Desayunos reunión extraordinaria Fieras.
	Almuerzo para reuniones extraordinarias que podrán ser convocadas por el Comité del Párr. Cívico, las veedurías ciudadanas, la entidad contratante, el Ministerio del Interior, las administraciones municipales o la comunidad en general. Estas reuniones podrán originarse a partir del seguimiento a las actividades del contrato, del desarrollo de acciones de participación social lideradas por la entidad, de solicitudes de eventos realizadas por las administraciones municipales o de requerimientos expresos de la comunidad.	Unitario	300	\$ 15.000	\$ 4.500.000	x		\$ 4.633.875	50	\$ 750.000	2,5%	\$ 22.313	\$ 772.313	110	\$ 1.699.088	\$ 2.934.788	Programa de información y divulgación - Anexo 4. Almuerzos reuniones extraordinarias.
	Hidratación para reuniones extraordinarias que podrán ser convocadas por el Comité del Párr. Cívico, las veedurías ciudadanas, la entidad contratante, el Ministerio del Interior, las administraciones municipales o la comunidad en general. Estas reuniones podrán originarse a partir del seguimiento a las actividades del contrato, del desarrollo de acciones de participación social lideradas por la entidad, de solicitudes de eventos realizadas por las administraciones municipales o de requerimientos expresos de la comunidad.	Unitario	12	\$ 108.000	\$ 1.296.000	x		\$ 1.334.556	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 1.334.556	
	Implementación de volantes informativos como herramienta de divulgación para la comunidad. Estos serán utilizados para comunicar de manera oportuna y accesible resoluciones de cierres viales, situaciones de emergencia, ubicación de puntos seguros, recomendaciones en materia de seguridad vial y otros eventos relevantes relacionados con el desarrollo del proyecto.	Unitario	12	\$ 97.000	\$ 1.164.000	x		\$ 1.198.629	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	1	\$ 99.886	\$ 1.098.743	
Pasea calle 4º70 información preventiva sobre el proyecto (recomendaciones viales a momento de transferir el corredor vial)	Unitario	20	\$ 360.000	\$ 7.200.000	x		\$ 7.414.200	11,94444	\$ 4.300.000	2,5%	\$ 127.925	\$ 4.427.925	11,94444	\$ 4.427.925	\$ 2.986.275	Programa de información y divulgación - Anexo 5. Factura Paseacalle	
Pasea calle 4º70 cierres viales de acuerdo a resoluciones emitidas por la entidad.	Unitario	10	\$ 360.000	\$ 3.600.000	x		\$ 3.707.100	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 3.707.100		
SUBPROGRAMA: INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN	Cuñas Radiales a través de pagina local/pautas publicitarias (valor mensual)	Unitario	12	\$ 400.000	\$ 4.800.000	x		\$ 4.942.800	2	\$ 800.000	2,5%	\$ 23.800	\$ 823.800	2	\$ 823.800	\$ 4.119.000	Programa de información y divulgación - Anexo 6. Soporte de pago cuñas radiales Taxi Noticias
	Actividad de Peritajeo	Unitario	6	\$ 240.000	\$ 1.440.000	x		\$ 1.482.840	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 1.482.840	
	Pendones 4º2 con información de cierres viales (ubicados en los puntos de control)	Unitario	6	\$ 130.000	\$ 780.000	x		\$ 803.205	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 803.205	
	Cartillas informativas terminación del proyecto.	Unitario	1000	\$ 3.000	\$ 3.000.000	x		\$ 3.089.250	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 3.089.250	
	Reuniones informativas con veeduría y comité de participación, se contempla la entrega de refrigerios	Unitario	800	\$ 8.000	\$ 6.400.000	x		\$ 6.590.400	25	\$ 200.000	2,5%	\$ 5.950	\$ 205.950	135	\$ 1.112.130	\$ 5.478.270	Programa de cultura vial y participación comunitaria Anexo 1. Refrigerios encuentros veeduría y CPC
	Almuerzo reuniones de reuniones de veeduría y comité de participación	Unitario	800	\$ 15.000	\$ 12.000.000	x		\$ 12.357.000	20	\$ 300.000	2,5%	\$ 8.925	\$ 308.925	80	\$ 1.235.700	\$ 11.121.300	Programa de cultura vial y participación comunitaria Anexo 2. Almuerzos encuentros veeduría y CPC
	Transporte veeduría ciudadana y comité de participación para recorridos de obra, por el tiempo contractual del proyecto.	Unitario	12	\$ 1.100.000	\$ 13.200.000	x		\$ 13.592.700	1	\$ 1.100.000	2,5%	\$ 32.725	\$ 1.132.725	4	\$ 4.530.900	\$ 9.061.800	Programa de cultura vial y participación comunitaria - Anexo 3. Transporte veeduría Ciudadana y CPC
	Dotación- Camisa veeduría ciudadana y comité de participación comunitaria	Unitario	50	\$ 38.000	\$ 1.900.000	x		\$ 1.956.525	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	50	\$ 1.956.525	\$ -	
	Dotación-Gorra Veeduría Ciudadana y comité de participación comunitaria	Unitario	50	\$ 25.000	\$ 1.250.000	x		\$ 1.287.188	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	50	\$ 1.287.188	\$ -	
	Pago de un profesional para la implementación de campañas de seguridad vial con actores de la vía en el corredor.	Unitario	3	\$ 500.000	\$ 1.500.000	x		\$ 1.544.625	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 1.544.625	
SUBPROGRAMA: CULTURA VIAL Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA.	Souvenirs Campaña 1 (flavores)	Unitario	500	\$ 5.000	\$ 2.500.000	x		\$ 2.574.375	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 2.574.375	
	Souvenirs Campaña 2 (mangas de sot)	Unitario	500	\$ 12.000	\$ 6.000.000	x		\$ 6.178.500	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 6.178.500	
	Souvenirs Campaña 3 (Toalla de limpieza)	Unitario	500	\$ 8.000	\$ 4.000.000	x		\$ 4.119.000	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 4.119.000	
	Desarrollo de (32) talleres de cultura vial en las comunidades de influencia directa de las obras ejecutadas, para lo cual se contempla la entrega de refrigerios.	Unitario	2500	\$ 8.000	\$ 20.000.000	x		\$ 20.595.000	0	\$ -	2,5%	\$ -	\$ -	220	\$ 1.812.360	\$ 18.782.640	

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL - SEGUIMIENTO FINAL A LA INVERSIÓN SOCIAL DEL PROYECTO													CÓDIGO	MASPS-MN1-IN-3-FR-6	
														VERSIÓN	1	
														PÁGINA	1	

TIPO DE DOCUMENTO		PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)				13						FECHA		13 (Día / Mes / Año)		NOVIEMBRE 2025	
-------------------	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	-------	--	-------------------------	--	----------------	--

1. DATOS DEL PROYECTO															
-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

UNIDAD EJECUTORA		Subdirección Modernización de Carreteras Nacionales				OBJETO DEL CONTRATO		MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA.								No. CONTRATO DE OBRA / AÑO		4303 DE 2024	
DIRECCIÓN TERRITORIAL		Dirección Territorial Chocó														No. CONTRATO DE INTERVENTORIA / AÑO		4312 DE 2024	

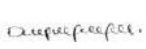
SUBPROGRAMA : INCLUSIÓN SOCIAL CON PERSPECTIVA DE GÉNERO Y DE TRANSVERSALIZACIÓN.		Materiales para desarrollo de desarrollo de talleres de cultura vial en las comunidades de influencia directa de las obras ejecutadas.				Unitario	5	\$	103.000	\$	515.000	x	\$	530.321	3	\$	309.000	2,5%	\$	9.193	\$	318.193	3	\$	318.193	\$	212.129	Programa de cultura vial y participación comunitaria - Anexo 4 materiales desarrollo de talleres.
		Instalación de vallas informativas de prevención, que indiquen la localización de los puntos seguros a lo largo del corredor vial.				Unitario	2	\$	810.000	\$	1.620.000	x	\$	1.668.195	0	\$	-	2,5%	\$	-	\$	-	0	\$	-	\$	1.668.195	
SUBPROGRAMA: PROGRAMA DE ARQUEOLOGÍA PREVENTIVA		Plegable de conducta cero tolerancia para el personal de obra de obra vinculado al proyecto.				Unitario	1	\$	490.000	\$	490.000	x	\$	504.578	0	\$	-	2,5%	\$	-	\$	-	0	\$	-	\$	504.578	
		Vallas informativas contra la violencia de genero				Unitario	4	\$	1.200.000	\$	4.800.000	x	\$	4.942.800	0	\$	-	2,5%	\$	-	\$	-	0	\$	-	\$	4.942.800	
Cumplimiento a las exigencias de las comunidades presentes en el AID (Mestizo, indígenas, afro)		Programa de Arqueología (en caso de que se determine)				Unitario	1	\$	120.000.000	\$	120.000.000	x	\$	123.570.000	0	\$	-	2,5%	\$	-	\$	-	0	\$	-	\$	123.570.000	
		Compensación cultural, ancestral y económica de la comunidad indígena Las Toldas, por valor de 60.000.000 el cual se realizará en (2) pagos.				Unitario	2	\$	30.000.000	\$	60.000.000	x	\$	61.785.000	0	\$	-	2,5%	\$	-	\$	-	1	\$	30.892.500	\$	30.892.500	
		Compensación cultural, ancestral y económica de la comunidad indígena El Dieciséis, por valor de 45.000.000 el cual se realizará en (2) pagos.				Unitario	2	\$	22.500.000	\$	45.000.000	x	\$	46.338.750	0	\$	-	2,5%	\$	-	\$	-	1	\$	23.169.375	\$	23.169.375	
		Compensación cultural, ancestral y económica de la comunidad indígena Sabaleta, por valor de 130.000.000 el cual se realizará en (2) pagos.				Unitario	2	\$	65.000.000	\$	130.000.000	x	\$	133.867.500	1	\$	65.000.000	2,5%	\$	1.933.750	\$	66.933.750	1	\$	133.867.500	\$	-	Exigencias comunidades - Anexo 1. Pago 50% restante comunidad Indígena Sabaleta. (SE SURTIO EL ACUERDO AL 100)
		Compensación cultural, ancestral y económica a la comunidad indígena de Quebrada Bonita, Alto Bonita y El Trece Barbudo, mediante la entrega de materiales por un valor total de \$100.000.000, la cual se realizará en tres entregas programadas.				Unitario	1	\$	100.000.000	\$	100.000.000	x	\$	102.975.000	0,7	\$	70.000.000	2,5%	\$	2.082.500	\$	72.082.500	0,7	\$	72.082.500	\$	30.892.500	Exigencias comunidades - Anexo 2. Pago 70% materiales Quebrada Bonita - Alto Bonito
		Compensación cultural, ancestral y económica a la comunidad indígena del Doce San Julian, mediante la entrega de los siguientes materiales: 2.280 tijas de etemic, 600 caballetes de etemic, instrumentos para vallenato.				Unitario	1	\$	119.623.900	\$	119.623.900	x	\$	123.182.711	0,103274	\$	12.354.000	2,5%	\$	367.532	\$	12.721.532	0,103274	\$	12.721.532	\$	110.461.180	Exigencias comunidades - Anexo 3. Pago Instrumentos El Doce.
		Pago de enlace, comunidad Indígena Toldas, por actividades de voladuras y cercanía de las comunidades a la zona de actividades.				Unitario	30	\$	650.000	\$	19.500.000	x	\$	20.080.125	2	\$	1.300.000	2,5%	\$	38.675	\$	1.338.675	11	\$	7.362.713	\$	12.717.413	Exigencias comunidades - Anexo 4. Pago Enlace Toldas.
		Cumplimiento a las exigencias de las comunidades presentes en el AID (Mestizo, indígenas, afro)				Unitario	1	\$	3.500.000.000	\$	3.500.000.000	x	\$	3.604.125.000	0,008571	\$	29.999.590	2,5%	\$	892.488	\$	30.892.078	0,008571	\$	30.892.078	\$	3.573.232.922	Exigencias comunidades - Anexo 5. Pago 50% materiales La Montaña.

3. BALANCE DE LA INVERSIÓN SOCIO-PREDIAL EN EL CONTRATO DE OBRA															
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				No. FECHA		2 13		NOVIEMBRE 2025		INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL				INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL				OBSERVACIONES
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (\$)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIO-PREDIAL (\$)	E E M	T E M	VALOR GESTIÓN SOCIO-PREDIAL (incluye OTROS*) (\$)	CANTIDAD EJECU. MES	VALOR BÁSICO EJECU. MES (\$)	OTROS * (%)	VALOR OTROS MES (\$)	VALOR MES GESTIÓN SOCIO-PREDIAL (incluye OTROS*) (\$)	CANTIDAD EJECU. ACUMU. **	VALOR EJECUTADO ACUMULADO (\$) **	VALOR POR EJECUTAR (\$)				

4. RESUMEN																			
A	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO POR REEMBOLSO DE GASTOS				\$	188.132.590				G	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO COMO ÍTEM NO PREVISTO				\$	-			
B	VALOR BÁSICO PRE-ACTA				\$	188.132.590				H	OTROS COSTOS RELACIONADOS CON REEMBOLSO DE GASTOS EN LA PRE-ACTA				\$	4.703.315			
C	VALOR IVA MENSUAL				\$	893.630				I	VALOR TOTAL MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL				\$	193.729.535			
D	VALOR TOTAL PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL				\$	193.729.535				J	VALOR TOTAL MES GESTIÓN SOCIO-PREDIAL				\$	-			
E	RECURSO REMANENTE (VALOR POR EJECUTAR)				\$	4.027.934.378				K	VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO				\$	336.810.208			
F	VALOR PROVISIÓN SOCIAL INCLUIDO IVA				\$	4.364.744.586				L	EJECUCIÓN DEL RECURSO SOCIAL ASIGNADO (%)				7,72%				

5. OBSERVACIONES, CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES																	

6. FIRMAS																	
 Firma Nombre: Sergio A Rivera Betancur Representante Legal Contratista Matrícula Profesional No.: 05202 ANT ☒ Apoderado  Firma Nombre: Erika Alejandra Jaramillo Chavarria Profesional Social Contratista Matrícula Profesional No.: 3.67E+08  Firma Nombre: Luis Mauricio Alvarado Torres Representante Legal Interventoria Matrícula Profesional No.: 25202-50890-CND ☒ Apoderado  Firma Nombre: Digna Melaisa Mosquera Mena Profesional Social Interventoria Matrícula Profesional No.: 245733507-1																	
NOTAS: 1. Las actividades, cantidades y precios consignados en el presente formato, son responsabilidad del Contratista y del Interventor de acuerdo a sus competencias respectivas, sin superar los valores establecidos en el Plan de Inversión Social vigente. 2. Solo serán reconocidas las pre-actas mensuales, una vez el Plan de Inversión Social en su versión 2 o subsiguientes cuente con concepto de no objeción por parte de la Subdirección Sostenibilidad. 3. * En OTROS deben incluirse gravámenes reconocidos contractualmente, como el IVA para actividades sociales tramitadas por ítem no Previsto. 4. ** Todo lo enunciado debe contener información mensual actualizada y relacionada con las pre-actas tramitadas anteriormente. 5. En los numerales 2,3 y 5 es posible modificar el formato incluyendo filas para ampliar el campo de diligenciamiento de la información solicitada. En todo caso se debe conservar la estética y distribución del formato.																	
Original: Archivo de Gestión del INVÍAS. Copias: Contratista, Interventor, Subdirección Sostenibilidad.																	



Al contestar cite este radicado: 2025S-VBOG-089420

Fecha: 2025-11-24 00:50:39

SEÑOR(A):

LUÍS MAURICIO ALVARADO TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL
CLL 93 NO14-71 OFI 301
interventoria@cordilleraoccidental.com
BOGOTÁ, D.C., BOGOTA

ASUNTO: Respuesta al radicado No 2025E-VUVRAZ-130029 Pre acta mensual de inversión social No. 13, contrato de obra No. 4303 de 2024 y contrato de interventoría No. 4312 de 2024.

Respetado Ingeniero Alvarado

En atención a la comunicación CCO_4312.24-2025.E1139 con radicado INVIAS 2025E-VUVRAZ-130029 del 14 de noviembre de 2025, mediante el cual el Consorcio Cordillera Occidental, remitió a esta dependencia la pre acta mensual de inversión social No. 13 correspondiente al contrato de obra No. 4303 de 2024 cuyo objeto es “Mejoramiento Mantenimiento y Atención a los Sitios Críticos Gestión Predial Social y Ambiental Sostenible del corredor Medellín- Quibdó en los Departamentos del Choco y Antioquia” y que, de conformidad a las obligaciones de la interventoría de revisar y aprobar las comunicaciones enviadas a la entidad, esta Subdirección efectuó verificación documental y revisión al cumplimiento de los requisitos establecidos en el Manual de Interventoría y precisa lo siguiente:

Se informa que una vez realizada la revisión de la Pre-acta mensual de inversión social No. 13 Formato MASPS-MN1-IN-3-FR-6, y los respectivos anexos, se evidencian las siguientes actividades objeto de reconocimiento:

Información y divulgación

- Refrigerios reuniones extraordinarias, por valor de \$329.520,00
- Transporte reunión extraordinaria Fieras, por valor de \$1.132.725,00
- Desayunos reunión extraordinaria Fieras, por valor de \$308.925,00
- Almuerzos reuniones extraordinarias, por valor de \$772.313,00
- Pasa calle 4*70 información preventiva sobre el proyecto, por valor de \$4.427.925,00
- Cuñas Radiales a través de página local/pautas publicitarias, por valor de \$823.800,00

Cultura vial y participación comunitaria

- Refrigerios encuentros veeduría y CPC, por valor de \$205.950,00
- Almuerzos encuentros veeduría y CPC, por valor de \$308.925,00
- Transporte veeduría Ciudadana y CPC, por valor de \$1.132.725,00
- Materiales desarrollo de talleres, por valor de \$318.123,00

Cumplimiento a las exigencias de las comunidades presentes en el AID (Mestizo, indígenas, afro)

- Pago 50% restante comunidad Indígena Sabaleta. (se surtió el acuerdo al 100), por valor de \$66.933.750,00.
- Pago 70% materiales Quebrada Bonita - Alto Bonito, por valor de \$ 72.082.500
- Instrumentos El Doce, por valor de \$ 12.721.532,00
- Pago Enlace Toldas, por valor de \$ 1.338.675,00
- Pago 50% materiales La Montaña, por valor de \$ 30.892.078,00

De acuerdo con lo anterior, se evidencia que las actividades y provisión social se ajustan a lo establecido en el Plan de Inversión Social Versión 2, por lo que esta dependencia emite concepto de NO OBJECCIÓN a la pre-acta No. 13.

Cabe precisar que, de acuerdo con lo establecido en el en el instructivo MASPS- MN1-IN3 de Seguimiento a la Gestión Social del Contrato de Obra del Manual de Interventoría, “El Contratista y el Interventor asumen plena responsabilidad por la información contenida en actas, pre-actas y la congruencia entre estas” (pág. 40).

Lo anterior se manifiesta en ejercicio de las funciones establecidas en el Manual de Interventoría, Manual de Contratación y las demás actividades delegadas que le competen a esta Subdirección y Gestores adscritos, sin perjuicio de las acciones que desde la supervisión de la Interventoría y Contratista se requiera realizar en el marco de su competencia.

Cordialmente,

MARTHA HELENA ROMERO MORENO
SUBDIRECTORA DE SOSTENIBILIDAD

Proyectado por: Luisa Fernanda Díaz Murillo

Revisado por: HILDUARA MILENA BARRERA MENDOZA – COORDINADORA GRUPO SOCIAL

Aprobado por:

Copia Interna a: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA (1000011), VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA (1120100)

Copia Externa a:



Martha Helena Romero Moreno, SUBDIRECTORA DE
2025-11-24T00:50:45:05:00, Documento Firmado
Digitalmente. Escane el Código QR Para Validarlo



REGISTRO DE FIRMAS DIGITALES



ROMERO MORENO MARTHA HELENA - 52259703



EBTD-7OAG-OF1O-TDT6-R176-3963-4519-09

24/11/2025 00:50:51 COT -05

Fecha: 2025-11-24T00:50:45:05:00
Martha Helena Romero Moreno
SUBDIRECTORA DE SOSTENIBILIDAD
1110500 SUBDIRECCION DE SOSTENIBILIDAD
INVIAS

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA PRE-ACTA MENSUAL DE GESTIÓN Y ADQUISICIÓN PREDIAL	CÓDIGO	MASPS-MN1-IN-5-FR-11
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	2 DE 2

											FECHA		04/11/2025 (Día / Mes / Año)												
I. INFORMACION GENERAL																									
1. UNIDAD EJECUTORA:			GRUPO ZONA SUR OCCIDENTE - SMCN										2. DIRECCIÓN TERRITORIAL:			CHOCO									
3. AÑO			2025			MES			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	4. FECHA DE ELABORACIÓN			04/11/2025	
5. LOCALIZACIÓN:			RUTA: 6002													TRAMO:		QUIBDO - MEDELLIN							
6. CONTRATO DE OBRA No:			4303 DEL 2024																						
7. OBJETO:			MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA.																						
8. CONTRATISTA:			CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO										NIT		901.887.085-0										
9. INTERVENTOR:			CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTA										NIT		901.885.474-3										
10. CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:			4312 DE 2024																						
11. PLAZO INICIAL:			31/07/2026			12. FECHA DE INICIO:			21-11-2024			13. FECHA DE REANUDACIÓN:			N.A.										
14. PLAZO ACUMULADO:			04/11/2025			15. FECHA DE SUSPENSIÓN:			N.A.			16. FECHA DE VENCIMIENTO:			31/07/2026										
17. TIPO DE GESTIÓN:			PREDIAL			18. VR. DE LA GESTIÓN:			\$ 1,930,431,016.91			19. VR. PROVISIÓN GESTIÓN PREDIAL:			\$ 1,930,431,016.91										
II. INFORMACION FINANCIERA																									
20. VR. INICIAL (INCLUIDO IVA):											\$		153,399,331,758												
21. VR. ANTICIPO:											\$		23,275,229,781												
22. VR. ADICIÓN No 1:											\$		-												
23. VR. ADICIÓN No 2:											\$		-												
24. VR. TOTAL ADICIONES:											\$		-												
25. VR. TOTAL ACUMULADO:											\$		153,399,331,758												
III. INFORMACION BASE LIQUIDACIÓN																									
1. GESTIÓN MENSUAL PREDIAL (B) (Valor / Cantidad)											CANTIDAD		V/R UNIDAD.		TOTAL										
ELABORACIÓN DE FICHA PREDIAL		26. ELABORACIÓN FICHA PREDIAL, COMPONENTE TÉCNICO Y TOPOGRÁFICO CON SOPORTES INMUEBLE									0		\$		-		\$		-						
		27. ELABORACIÓN DE FICHA PREDIAL, COMPONENTE TÉCNICO Y TOPOGRAFICO CON SOPORTES DEL INMUEBLE + REQUERIMIENTO DE IDENTIFICACIÓN ENCARGO VALUATORIO (RES. 2684/2015)									0		\$		-		\$		-						
		28. MODIFICAR Y/O ACTUALIZAR FICHA PREDIAL POR RAZON INHERENTE AL PROYECTO, PREVIA AUTORIZACION INVIAS, CON TRABAJO DE CAMPO									0		\$		-		\$		-						
		29. ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA SIN COMPONENTE TOPOGRÁFICO									0		\$		-		\$		-						
		30. ELABORACION DE LA FICHA PREDIAL CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES PARA CONSTRUCCIONES, MEJORAS Y ESPECIES									0		\$		-		\$		-						
		31. MODIFICAR Y/O ACTUALIZAR FICHA PREDIAL POR RAZON INHERENTE AL									0		\$		-		\$		-						
ELABORACIÓN DE TÍTULOS		32. ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA SIN COMPONENTE TOPOGRÁFICO									0		\$		-		\$		-						
		33. ELABORACIÓN DE ESTUDIO DE TÍTULOS PROPIETARIO CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES (TERRENO)									0		\$		-		\$		-						
		34. AJUSTE AL ESTUDIO DE TÍTULOS POR CAMBIOS EN LA SITUACION JURÍDICA DEL INMUEBLE POSTERIORES A SU APROBACIÓN									0		\$		-		\$		-						
ACLARACIÓN DE CABIDA Y LINDEROS		35. ESTUDIO DE TITULOS (DIAGNÓSTICO JURÍDICO) PARA MEJORAS									0		\$		-		\$		-						
		36. SOLICITUD ANTE IGAC O AUTORIDAD CATASTRAL CORRESPONDIENTE PARA ACTUALIZACIÓN CABIDA Y/O LINDEROS									0		\$		-		\$		-						
		37. LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DE ÁREA RESTANTE POR HECTÁREA (INCLUYE PLANO CON COORDENADAS GEOGRÁFICAS)									0		\$		-		\$		-						
		38. ELABORACIÓN DE AVALUO COMERCIAL PARA INMUEBLES CON PROPIEDAD DEL TERRENO									0		\$		-		\$		-						
ELABORACIÓN DE AVALUO COMERCIAL		39. AVALÚO COMERCIAL PARA INMUEBLES CON PROPIEDAD DEL TERRENO + VALORACIÓN COMPONENTES DE LA RESOLUCIÓN MINISTERIO DE TRANSPORTE 2684 DE 2015, CON LOS COMPONENTES DE DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE LIQUIDADO PARA PAGO.									0		\$		-		\$		-						
		40. ELABORACIÓN DE AVALÚO COMERCIAL PARA MEJORAS SIN TERRENO, CONSTRUCCIONES, ANEXOS Y ESPECIES PARA AVALÚOS CON VALORES SUPERIORES A 2 SMMLV									0		\$		-		\$		-						
		41. AVALÚOS ENTRE 1,5 HASTA 2 SMMLV									0		\$		-		\$		-						
		42. AVALÚOS ENTRE 1 HASTA 1,5 SMMLV									0		\$		-		\$		-						
		43. AVALÚOS ENTRE 0 HASTA 1 SMMLV									0		\$		-		\$		-						
1.1. ENAJENACIÓN VOLUNTARIA (Valor / Cantidad)		44. OFERTA DE COMPRA Y NOTIFICACIÓN									0		\$		-		\$		-						
		45. INSCRIPCIÓN DE OFERTA DE COMPRA									0		\$		-		\$		-						
		46. PERMISO DE INTERVENCIÓN VOLUNTARIO DEBIDAMENTE SUSCRITO X ENTIDAD Y EL TITULAR INSCRITO EN FOLIO MATRÍC. INMOBILIARIA									0		\$		-		\$		-						
		47. ELABORACIÓN, LEGALIZACIÓN PROMESA DE COMPRA									0		\$		-		\$		-						
		48. TRÁMITE DE PRIMER PAGO – VERIFICACIÓN DE RECIBO A SATISFACCIÓN POR PARTE DEL VENDEDOR									0		\$		-		\$		-						
		49. ESCRITURA OTORGADA Y REGISTRADA DE DOMINIO A FAVOR DE INVIAS									0		\$		-		\$		-						
		50. TRÁMITE DE PAGO – VERIFICACIÓN DE RECIBO A SATISFACCIÓN DEL ÚLTIMO CONTADO POR PARTE DEL VENDEDOR									0		\$		-		\$		-						
		51. RADICACIÓN SOLICITUD ANTE IGAC O CATASTROS DESCENTRALIZADOS PARA ASIGNACIÓN N° PREDIAL NACIONAL Y/O ACTUALIZ. INFORMACIÓN CATASTRAL									0		\$		-		\$		-						
		52. ELABORACIÓN Y NOTIFICACIÓN DE RESOLUCIÓN DE EXPROPIACIÓN (PREVIO AGOTAMIENTO ETAPA ENAJENACIÓN VOLUNTARIA)									0		\$		-		\$		-						
		53. CONTESTACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN EN VÍA ADMINISTRATIVA									0		\$		-		\$		-						
1.2. TRÁMITES ADICIONALES PARA INICIO DE EXPROPIACIÓN JUDICIAL (Valor / Cantidad)		54. NOTIFICACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN EN VÍA ADMINISTRATIVA									0		\$		-		\$		-						
		55. PRESENTACIÓN DEMANDA ADMITIDA CON SOLICITUD ENTREGA ANTICIPADA									0		\$		-		\$		-						
		56. ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL INMUEBLE POR PARTE DEL JUEZ O QUIEN ESTE COMISIONE									0		\$		-		\$		-						
		57. PROPUESTA COMPRA DE MEJORAS									0		\$		-		\$		-						
1.3. COMPRA DE MEJORAS PREVIA AUORIZACION DE SMA (Valor / Cantidad)		58. DOCUMENTO DE COMPRAVENTA DE MEJORAS Y LEGALIZACIÓN									0		\$		-		\$		-						
		59. ENTREGA PREDIO LIBRE DE SERVICIOS PÚBLICOS, PREVIO CUMPLIMIENTO REQUISITOS DE DOCUMENTO COMPRAVENTA									0		\$		-		\$		-						
		60. TRÁMITE DE PAGO Y RECIBO A SATISFACCIÓN DEL ÚLTIMO CONTADO POR PARTE DEL VENDEDOR									0		\$		-		\$		-						
1.4. RESTITUCIÓN DE BIENES DE USO PÚBLICO (Valor / Cantidad)		61. TRÁMITE DE ACCIÓN POLICIVA ANTE AUTORIDAD COMPETENTE LOGRANDO LA RESTITUCIÓN									0		\$		-		\$		-						
DIAGNOSTICO PREDIAL VALOR DE ZONA HOMOGÉNEA GEOECONÓMICA (ZHG) UNIDAD											4		\$		4,902,000		\$		19,608,000.00						
SUBTOTAL GESTION PREDIAL (1) = Suma casillas 26 a 61																	\$		19,608,000.00						
IVA											19%						\$		3,725,520.00						
VALOR A PAGAR POR GESTIÓN PREDIAL																	\$		23,333,520.00						



Copias: Contratista, Interventor, Subdirección de Sostenibilidad.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA RESUMEN MENSUAL GESTIÓN PREDIAL							CÓDIGO		MASPS-MN1-IN-5-FR-9					
								VERSIÓN		1					
								PÁGINA		1 DE 1					
								FECHA		04/11/2025 (Día / Mes / Año)					
UNIDAD EJECUTORA: GRUPO ZONA SUR OCCIDENTE - SMCN								PRE ACTA PREDIAL No:		13					
DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCO								PERIODO - MES:		NOVIEMBRE					
								FECHA ELABORACION:		04/11/2025					
1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO															
CONTRATO DE OBRA No: 4303 DEL 2024								PLAZO ACUMULADO: 04/11/2025							
MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA.								FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A							
OBJETO:															
CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO								FECHA DE VENCIMIENTO: 31/07/2026							
LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): RUTA: 6002, TRAMO: QUIBDO - MEDELLIN								VALOR ADICIÓN No: \$ -							
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 4312 DE 2024								VALOR TOTAL ADICIONES: \$ -							
2. DESCRIPCIÓN															
No. Predio	Propietario	Ficha	Correcc Ficha	Estudio Título	Avalúo	Oferta	Oficio de Inscripción	Gestión Predios					Gestión Mejoras		
								Entrega Anticipada	Promesa	Pago No. 1	Entrega Real	Escritura	Entrega mejoratorio	Compraventa Mejoras	Pago Mejoras
TOTAL		0	0	0	0	0	0								
Preacta gestión y adquisición No 01		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Preacta gestión y adquisición No 02		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Preacta gestión y adquisición No 03		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Preacta gestión y adquisición No 04		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Preacta gestión y adquisición No 05		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Preacta gestión y adquisición No 06		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Preacta gestión y adquisición No 07		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Preacta gestión y adquisición No 08		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Preacta gestión y adquisición No 09		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Preacta gestión y adquisición No 10		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Preacta gestión y adquisición No 11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Preacta gestión y adquisición No 12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Preacta gestión y adquisición No 13		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL ACUMULADO A LA PRESENTE ACTA		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Firma Nombre: CRISTIAN LEONARDO VELA SANCHEZ Profesional Predial Contratista Matrícula Profesional No: 25335-298438 CND								Firma Nombre: MARIA DEL PILAR CAMACHO HERNANDEZ Profesional Predial Interventoría Matrícula Profesional No: 52396650 CND							
Original: Archivo de Gestión del INVIAS. Copias: Contratista, Interventor, Subdirección de Sostenibilidad.															



Al contestar cite este radicado: 2025S-VBOG-090250

Fecha: 2025-11-25 15:42:58

SEÑOR(A):

LUIS MAURICIO ALVARADO TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL
CARRERA 93 N 14 - 71 OF 301
interventoria@cordilleraoccidental.com
BOGOTÁ, D.C., BOGOTA

ASUNTO: Respuesta al radicado No 2025E-VUVRAZ-132454

REFERENCIA: Contrato de Obra No. 4303 de 2024. MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCO Y ANTIOQUIA.

Cordial saludo,

En atención a su comunicación No **2025E-VUVRAZ-132454**, mediante la cual la Interventoría del Contrato No. 4303 de 2024, allego a la parte técnica la Pre-acta Predial No.13 del mes de noviembre de 2024, por un valor de **\$23,333,520.00**, se informa que **una vez verificada la información anexa y los soportes aprobados** por la Interventoría correspondientes a la gestión y adquisición predial adelantada, se emite visto de no objeción por parte de la Subdirección de Sostenibilidad.

Hacen parte de esta comunicación los siguientes soportes:

- Pre-Acta Predial #13 Nov 2025 (Formato 8-9-10-11).pdf
- 20251107 comunicado (Interventoria).pdf
- 202505 diagnostico Predial CO 4303 de 2024.pdf
- 20250722 aprobación DP e IGS (INTERVENTORIA).pdf
- 20251022 no Objeción DP e IGS (INVIAS).pdf

Finalmente se resalta que los vistos de No Objeción que se generan desde la Subdirección de Sostenibilidad, así como la coordinación y los apoyos prediales sobre los insumos, no constituyen aprobación, sino la verificación de cumplimiento de los requisitos establecidos en los Apéndice, manual de contratación y manual de Interventoría, en el entendido de que la aprobación es competencia de la Interventoría.

Nota:

- *Las cantidades y valores consignados en la presente Pre-acta son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría.*
- *El Interventor certifica que revisó, verificó y aprobó las actividades de gestión y adquisición predial de responsabilidad del Contratista.*
- *Las cantidades, precios unitarios y valores totales consignados en presente Pre-acta, no pueden superar el valor de la provisión predial vigente.*
- *El Numero de la presente Pre-acta debe coincidir con el número del acta de recibo parcial de obra correspondiente.*

Cordialmente,

MARTHA HELENA ROMERO MORENO
SUBDIRECTORA DE SOSTENIBILIDAD

Proyectado por: Cristian Camargo Tuta- Gestor Técnico Predial
Laura Nuñez - Apoyo Técnico Predial
Revisado por: Omar Camelo Osorio – Coordinador Predial
Janeth Cadena Cruz – Abogada ss

Copia Interna a:
Copia Externa a:



Martha Helena Romero Moreno, SUBDIRECTORA DE
2025-11-25T15:43:02-05:00, Documento Firmado
Digitalmente. Escane el Código QR Para Validarlo



REGISTRO DE FIRMAS DIGITALES



ROMERO MORENO MARTHA HELENA - 52259703

25/11/2025 15:43:09 COT -05



EBTD-7OAG-OF1O-TD69-4176-4103-3898-37

Fecha: 2025-11-25T15:43:03-05:00
Martha Helena Romero Moreno
SUBDIRECTORA DE SOSTENIBILIDAD
1110500 SUBDIRECCION DE SOSTENIBILIDAD
INVIAS



Outlook

RV: SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 13 NOVIEMBRE CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR:4788965381.52

Desde Víctor Andres Gutierrez Pineda <vgutierrez@invias.gov.co>

Fecha Mar 23/12/2025 12:33 PM

Para 'CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL' <intcordilleraoccidental@gmail.com>; Director C <director@cordilleraoccidental.com>; 'ENRIQUE HERNANDO PRIETO ACEVEDO' <hernandoprieto27@yahoo.es>; Diego Aristizabal Zuluaga <proyectos@explanan.com>; Sergio Rivera Betancur <sergio.rivera@explanan.com>; 'Camilo Zuluaga' <camilozb@gmail.com>; Explanan S.A.S <explanan@explanan.com>

CC Luis Jaime Diaz Perez <ldiazp@invias.gov.co>; Juan Jose Sanchez Cardona <jjsanchez@invias.gov.co>; Edilson Manuel Gomez Triana <emgomez@invias.gov.co>; Yezid Alberto Chamat Luna <ychatmat@invias.gov.co>; Juan Carlos Diaz Gonzalez <jcdiaz@invias.gov.co>

 19 archivos adjuntos (28 MB)

01. MEPI-MN1-IN-4-FR-1.pdf; 02. MEPI-MN1-IN-4-FR-2 ACTA 13 NOV.pdf; 03. AFINCO-FR-12.pdf; 04. AFINCO-FR-13.pdf; 05. MEPI-MN1-IN-15-FR-8.pdf; 06. MEPI-MN1-IN-6-FR-2.pdf; 07. PREACTA OBRA NO. 13.pdf; 08. CERTIFICACION CUENTA CORRIENTE.pdf; 09. PROFORMA ACTA 13 QUI171.pdf; 10. RUT ARISTA.pdf; 11. RUT CONSORCIO.pdf; 12. RUT EXPLANAN.pdf; 13. CERTIFICACION PARAFISCALES QUI171.pdf; 14. MEPI-MN1-IN-6-FR-2 ACTA PARCIAL ESTUDIOS Y DISEÑOS.pdf; 15. MASPS-MN1-IN-3-FR-6 PRE-ACTA MENSUAL INVERSION SOCIAL (13).pdf; 16. 2025S-VBOG-089420_NO OBJECCIÓN PREACTA SOCIAL No. 13.pdf; 17. Pre-Acta Predial No.13 periodo noviembre de 2025.pdf; 18. 2025S-VBOG-090250_NO OBJECCIÓN PREACTA PREDIAL No. 13.pdf; FACTURA ACTA 13 QUI171.pdf;

Señores

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN – QUIBDO (Cto de Obra No. 4303/24)
CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL (Cto de Interventoría No. 4312/24)

Cordial saludo.

Buenas tardes para todos. Se remite para su información y respectivo seguimiento financiero el Radicado No. **INVIAS-CP-R25-00228 el 22-12-2025** del Acta del asunto.

Atentamente;



Contratista
Víctor Andres Gutierrez Pineda
Grupo Sur Occidente
Subdirección de Modernización Carreteras Nacionales
vgutierrez@invias.gov.co
Calle 25G No.73B-90 Bogotá, Colombia
www.invias.gov.co

De: Luis Jaime Diaz Perez <ldiazp@invias.gov.co>

Enviado: Lunes, 22 de Diciembre de 2025 5:27 PM

Para: Katherine Lizeth Diaz Ramirez <kdiaz@invias.gov.co>

CC: Juan Jose Sanchez Cardona <jjsanchez@invias.gov.co>; Victor Andres Gutierrez Pineda <vgutierrez@invias.gov.co>; Edilson Manuel Gomez Triana <emgomez@invias.gov.co>

Asunto: RV: SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 13 NOVIEMBRE CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR:4788965381.52

PSI

Cordialmente,



Luis Jaime Díaz Pérez
Subdirector (E)
Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales
ldiazp@invias.gov.co
Calle 25G No.73B-90 Bogotá, Colombia
www.invias.gov.co

De: Buzón Radicación Cuentas <radicacioncuentas@invias.gov.co>

Enviado: lunes, 22 de diciembre de 2025 17:08

Para: Carlos Ferney Jaramillo Marin <cjaramillo@invias.gov.co>; Luis Jaime Diaz Perez <ldiazp@invias.gov.co>

Asunto: RV: SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 13 NOVIEMBRE CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR:4788965381.52

Cordial Saludo.

De acuerdo a lo indicado por la Subdirección Financiera el día jueves 11 de diciembre de 2025, se remite la presente cuenta para su trámite respectivo.

La cuenta fue radicada manualmente con el número INVIAS-CP-R25-00228 el 22-12-2025

Cordialmente,

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

Subdirección Administrativa – Grupo Atención y Relacionamento Ciudadano

radicacioncuentas@invias.gov.co

3770600 **Ext:**

Calle 25G # 73B-90 P. 7° Complejo empresarial Central Point – Bogotá D.C.

www.invias.gov.co



De: Buzón Radicación Cuentas <radicacioncuentas@invias.gov.co>

Enviado: viernes, 12 de diciembre de 2025 10:09 p. m.

Para: Carlos Ferney Jaramillo Marín <cjaramillo@invias.gov.co>

Asunto: RV: SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 13 NOVIEMBRE CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525
RECURSO:20 VALOR:4788965381.52

Cordial Saludo.

De acuerdo a lo indicado por la Subdirección Financiera , el día jueves 11 de diciembre de 2025, se remite la presente cuenta para su tramite respectivo.

Cordialmente,

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

Subdirección Administrativa – Grupo Atención y Relacionamento Ciudadano

radicacioncuentas@invias.gov.co

3770600 **Ext:**

Calle 25G # 73B-90 P. 7° Complejo empresarial Central Point – Bogotá D.C.

www.invias.gov.co



De: Luis Jaime Diaz Perez <ldiazp@invias.gov.co>

Enviado: miércoles, 10 de diciembre de 2025 6:08 p. m.

Para: Buzón Radicación Cuentas <radicacioncuentas@invias.gov.co>

Cc: Víctor Andres Gutierrez Pineda <vgutierrez@invias.gov.co>; Edilson Manuel Gomez Triana <emgomez@invias.gov.co>; Juan Jose Sanchez Cardona <jjsanchez@invias.gov.co>

Asunto: RV: SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 13 NOVIEMBRE CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525
RECURSO:20 VALOR:4788965381.52

Cordial saludo,

En el presente correo adjunto documentos del ACTA DE OBRA 13 NOVIEMBRE CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR:4788965381.52 PARA CONTINUAR CON EL TRAMITE DE PAGO

Cordialmente,



Luis Jaime Díaz Pérez
Subdirector (E)
Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales
ldiazp@invias.gov.co
Calle 25G No.73B-90 Bogotá, Colombia
www.invias.gov.co

De: Juan Jose Sanchez Cardona <jjsanchez@invias.gov.co>

Enviado: miércoles, 10 de diciembre de 2025 14:07

Para: Luis Jaime Diaz Perez <ldiazp@invias.gov.co>

Cc: Víctor Andres Gutierrez Pineda <vgutierrez@invias.gov.co>; Edilson Manuel Gomez Triana <emgomez@invias.gov.co>; Wilmar Joaquin Zambrano Pulecio <wzambrano@invias.gov.co>

Asunto: SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 13 NOVIEMBRE CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR:4788965381.52

Cordial saludo,

remito los documentos SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 13 NOVIEMBRE CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR:4788965381.52 para que sea radicado.

Gracias.



Ingeniero Civil

Juan Jose Sanchez Cardona

Subdirección modernización de carreteras Nacionales

Gerencia Zona Sur Occidente

jjsanchez@invias.gov.co

Calle 25G No.73B-90 Bogotá, Colombia

www.invias.gov.co

De: Luis Jaime Díaz Perez <ldiazp@invias.gov.co>

Enviado: miércoles, 10 de diciembre de 2025 11:42 a. m.

Para: Juan Jose Sanchez Cardona <jjsanchez@invias.gov.co>

Cc: Víctor Andres Gutierrez Pineda <vgutierrez@invias.gov.co>; Edilson Manuel Gomez Triana <emgomez@invias.gov.co>; Estefania Garay Perez

<egaray@invias.gov.co>; Luisa Fernanda Gonzalez Cuervo <lgonzalezc@invias.gov.co>

Asunto: RE: PARA FIRMA: SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 13 NOVIEMBRE CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR:4788965381.52

Firmado hoja de ruta

Cordialmente,



Luis Jaime Díaz Pérez

Subdirector (E)

Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales

ldiazp@invias.gov.co

Calle 25G No.73B-90 Bogotá, Colombia

www.invias.gov.co

De: Juan Jose Sanchez Cardona <jjsanchez@invias.gov.co>

Enviado: martes, 9 de diciembre de 2025 13:57

Para: Luis Jaime Diaz Perez <ldiazp@invias.gov.co>

Cc: Víctor Andres Gutierrez Pineda <vgutierrez@invias.gov.co>; Edilson Manuel Gomez Triana <emgomez@invias.gov.co>; Estefania Garay Perez <egaray@invias.gov.co>; Luisa Fernanda Gonzalez Cuervo <lgonzalezc@invias.gov.co>

Asunto: PARA FIRMA: SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 13 NOVIEMBRE CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525
RECURSO:20 VALOR:4788965381.52

Cordial saludo ing luis jaime,

remito el acta de obra 13 de noviembre del 2025 del contrato 4303-2024 medellin - quidbo para tramite de firma.

Asunto: PARA FIRMA: SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 13 NOVIEMBRE CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR:4788965381.52

Gracias.



Ingeniero Civil

Juan Jose Sanchez Cardona

Subdirección modernización de carreteras Nacionales

Gerencia Zona Sur Occidente

jjsanchez@invias.gov.co

Calle 25G No.73B-90 Bogotá, Colombia

www.invias.gov.co

De: Víctor Andres Gutierrez Pineda <vgutierrez@invias.gov.co>

Enviado: viernes, 5 de diciembre de 2025 11:47 a. m.

Para: Juan Jose Sanchez Cardona <jjsanchez@invias.gov.co>

Asunto: Fw: ENVIO ACTA OBRA No.13 CONTRATO 4303-2024

Juan José buenos días. Remito para su apoyo en la revisión.

Gracias.

Att.

VAG

De: Yezid Alberto Chamat Luna <yحاتat@invias.gov.co>

Enviado: viernes, diciembre 5, 2025 11:42:25 a. m.

Para: Víctor Andres Gutierrez Pineda <vgutierrez@invias.gov.co>

Asunto: ENVIO ACTA OBRA No.13 CONTRATO 4303-2024

Buenos días

Para trámite respectivo, remito documentos firmados correspondientes al acta de obra 13 del contrato 4303-2024.

Atentamente



Director
YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA
Dirección Territorial Chocó
ychamat@invias.gov.co
Calle 25G No.73B-90 Bogotá, Colombia
www.invias.gov.co

Advertencia aumento intentos de phishing: Abstente de ingresar tus datos y contraseñas en correos de dudosa procedencia que informan sobre supuestas demandas en tu contra o bloqueo de acceso al correo o aplicativos.

Exención de responsabilidad: El contenido y anexos de este mensaje son propiedad del INVÍAS únicamente para uso del destinatario ya que puede contener información reservada o clasificada que no es de carácter público. Si usted no es el destinatario se informa que cualquier uso, difusión, distribución o copiado de esta comunicación está prohibido. La revisión, retransmisión, diseminación o uso del mismo, así como cualquier acción que se tome respecto a la información contenida, por personas o entidades diferentes al propósito original de la misma es ilegal. Si usted es el destinatario le solicitamos dar un manejo adecuado a la información. Cualquier mensaje electrónico es susceptible de alteración; de presentarse alguna anomalía favor informarlo a atencionciudadano@invias.gov.co