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 38

Señores	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS		
NIT	800.215.807-2	**Teléfono**	(601) 3770600 - Ext. 000
Dirección	Cl 25 G 73 B 90	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	18/11/2025, 14:15
Expedición	18/11/2025, 14:15
Vencimiento	28/11/2025

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 OBTA No 12 PERIODO OCTUBRE 2025	1.00	6,067,109,682.68	6,067,109,682.68
2	UTILIDAD 5%	1.00	242,684,387.32	242,684,387.32
3	ELABORACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS MEJORAMIENTO DE VÍA	1.00	443,000,000.00	443,000,000.00
4	GESTION SOCIAL	1.00	138,947,001.32	138,947,001.32
5	UTILIDAD 5%	1.00	3,473,673.68	3,473,673.68

Total items: 5

Total Bruto	6,895,214,745.00
IVA 19%	130,940,031.59
Copago / Anticipo	1,138,286,850.23
Total a Pagar	5,887,867,926.36

Valor en Letras: Cinco mil ochocientos ochenta y siete millones ochocientos sesenta y siete mil novecientos veintiseis pesos m/cte con treinta y seis cent.

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Pago a crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-11-28 por $ 5,887,867,926.36

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%

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: d12497dabf798d272e67d646333ad814dad3abc7d427fc1cd592a7be4fc1dace4140e61fb85ceea2f432a456803e6679

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1

FECHA 05/11/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ **ACTA No.** 12 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 6,895,214,745.00 **MES** oct-25

ACTA FINAL ☐

CONTRATO No : 4303 DE 2024 (Indique número y año)

OBJETO:

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

CONTRATISTA: **CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ** RUTA 6002-6003 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4312 DE 2024 INTERVENTOR: CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

PLAZO INICIAL: VEINTE (20) MESES (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: VEINTE (20) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CO 21/11/2024 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2026 (Incluidas 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)

VALOR INICIAL (incluido IV $ 153,399,331,758.00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**:

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_Modificatorio 3 (31 de Julio 2025)		OBRA EJECUTADA			
											PRESENTE ACTA		ACUMULADO	
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	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	3.00	$ 1,591,662.00		$ -	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	161,800.26	$ 10,018,024,898.16	20,678.96	$ 1,280,358,487	96,728.58	$ 5,989,046,758
3	11601	210 - 22		Excavación en material común de la explanación y canales	m3	138,412.00	$ 17,034	$ 2,357,710,008	166,470.61	$ 2,835,660,370.74	16,332.99	$ 278,216,152	73,025.22	$ 1,243,911,597
4	11601	220 - 22		Terraplenes	m3	4,571.00	$ 22,139	$ 101,197,369	30,000.00	$ 664,170,000.00		$ -	14,716.39	$ 325,806,158
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**		**$ 13,519,652,280.90**		**$ 1,558,574,639**		**$ 7,560,324,342**
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	$ 1,111,768,209
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	14,294.39	$ 13,350,960,260.00		$ -	489.23	$ 456,940,820
Subtotal								**$ 57,207,500,000**		**$ 13,350,960,260.00**		**$ -**		**$ 456,940,820**
ESTRUCTURAS Y DRENAJES														
13	11604	600 - 22		Excavaciones varias sin clasificar	m3	48,390.00	$ 52,433	$ 2,537,232,870	16,101.68	$ 844,259,387.44		$ -	1,617.59	$ 84,815,096
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		$ -	188.68	$ 16,362,330
15	11604	600 - 22		Excavaciones varias en material común en seco	m3	3,886.00	$ 26,160	$ 101,657,760		$ -		$ -		$ -
16	11604	610 - 22		Relleno para estructuras con suelo	m3	7,406.00	$ 39,054	$ 289,233,924	1,000.00	$ 39,054,000.00		$ -	852.46	$ 33,291,973
17	11604	610 - 22		Relleno para estructuras con recebo	m3	6,606.00	$ 181,292	$ 1,197,614,952	5,604.91	$ 1,016,125,343.72		$ -	297.74	$ 53,977,880
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		$ -	514.85	$ 105,064,410
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		$ -		$ -
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	1,571.34	$ 4,904,359,556.88		$ -		$ -
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	100.00	$ 493,988,100.00		$ -		$ -
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	414.00	$ 200,123,046	8,904.00	$ 4,304,095,656
24	14103	630 - 22		Concreto resistencia f'c 35 MPa para puentes	m3	204.00	$ 1,565,552	$ 319,372,608	2,268.00	$ 3,550,671,936.00		$ -		$ -
25	11604	630 - 22		Concreto resistencia f'c 28 Mpa	m3	1,736.00	$ 1,256,503	$ 2,181,289,208	1,736.00	$ 2,181,289,208.00	76.28	$ 95,846,049	416.98	$ 523,940,755
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		$ -	139.31	$ 165,323,496
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	$ 316,649,025	302.20	$ 390,576,879.00	43.85	$ 56,673,713	163.58	$ 211,418,153
29	11604	630 - 22		Concreto resistencia f'c 21 Mpa	m3	6.00	$ 1,081,137	$ 6,486,822	300.00	$ 324,341,100.00		$ -	6.00	$ 6,486,822
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	11.18	$ 8,936,811	51.14	$ 40,879,117
33	11604	640 - 22		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	kg	493,274.00	$ 8,025	$ 3,958,523,850	399,197.49	$ 3,203,559,857.25	12,035.90	$ 96,588,098	77,792.93	$ 624,288,267
34	14103	641 - 22		Acero de preesfuerzo	tf-m	102,710.00	$ 2,185	$ 224,421,350	319,200.77	$ 697,453,682.45		$ -		$ -
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	72,625.00	$ 1,625,710,625.00		$ -		$ -
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		$ -	44.00	$ 41,383,496
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		$ -	1,536.50	$ 46,572,853
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 f'c 21 Mpa	m3	237.00	$ 1,068,959	$ 253,343,283	100.00	$ 106,895,900.00		$ -		$ -

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

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

FECHA 05/11/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ **ACTA No.** 12 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 6,895,214,745.00 **MES** oct-25

ACTA FINAL ☐

CONTRATO No : 4303 DE 2024 (Indique número y año)

OBJETO:

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

CONTRATISTA: **CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ** RUTA 6002-6003 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4312 DE 2024 INTERVENTOR: CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

PLAZO INICIAL: VEINTE (20) MESES (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: VEINTE (20) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CO 21/11/2024 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2026 (Incluidas 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)

VALOR INICIAL (incluido IV $ 153,399,331,758.00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**:

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_Modificatorio 3 (31 de Julio 2025)		OBRA EJECUTADA			
											PRESENTE ACTA		ACUMULADO	
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
43	11604	671 - 22		Cuneta de concreto vaciada 'in situ', no incluye la conformación del terreno	m3	408.00	$ 922,215	$ 376,263,720	175.00	$ 161,387,625.00		$ -		$ -
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		$ -	4,771.06	$ 58,249,871
46	11604		673.1P	Geodrén planar H = 0.5 m	m	15,236.00	$ 46,855	$ 713,882,780	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	1,830.00	$ 499,536,930	12,390.00	$ 3,382,110,690
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**		**$ 37,269,561,580**		**$ 957,704,647**		**$ 9,728,597,496**
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD														
51	11607	700 - 22		Línea de demarcación con pintura en frio	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	93.00	$ 68,316,312.00		$ -		$ -
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**		**$ 3,785,043,032.00**		**$ -**		**$ 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		$ -	4,065.00	$ 92,283,630
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	813.70	$ 46,245,826	12,808.00	$ 727,929,872
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 coronaciónn 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**		**$ 46,245,826**		**$ 874,584,389**
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	62,505.00	$ 106,258,500	259,248.00	$ 440,721,600
Subtotal								**$ 9,350,000,000**		**$ 1,873,945,020.00**		**$ 106,258,500**		**$ 440,721,600**
ITEM NO PREVISTO								$ -				$ -		
NP1	11601	201-22	201.7	Demolición de Estructuras	m3		$ 252,373.00		235.00	$ 59,307,655.00		$ -	83.87	$ 21,166,523
NP2	11601	201-22	201.15	Remoción de alcantarillas	m		$ 118,645.00		200.00	$ 23,729,000.00		$ -		$ -
NP3	11601	201-22	201.16	Remoción de Cerca de Alambre	m		$ 3,981.00		16,000.00	$ 63,696,000.00		$ -		$ -
NP4	11601	211-22	211.1	Remoción de Derrumbes	m3		$ 22,185.00		210,000.00	$ 4,658,850,000.00	26,185.52	$ 580,925,761	197,356.27	$ 4,378,348,850
NP5	11602	230-22	230.1	Mejoramiento de la Subrasante con material aluvial	m3		$ 149,567.00		3,980.00	$ 595,276,660.00		$ -	3,004.85	$ 449,426,400
NP6	11602	310-22	310.1	Conformación de la calzada existente	m2		$ 2,023.00		80,000.00	$ 161,840,000.00	22,102.50	$ 44,713,358	77,970.70	$ 157,734,727
NP7	11602	311-22	311.1	Afirmado	m3		$ 159,988.00		6,400.00	$ 1,023,923,200.00	109.29	$ 17,484,489	688.54	$ 110,157,538
NP8	11603		600.2.3.1P	Excavación manual varias en material común en seco	m3		$ 54,735.00		1,500.00	$ 82,102,500.00	66.12	$ 3,619,078	524.67	$ 28,717,813
NP9	11603	630-22	630.1.7	Concreto ciclopeo con resistencia 14MPA	m3		$ 537,696.00		378.00	$ 203,249,088.00	6.02	$ 3,236,930	172.22	$ 92,602,005
NP10	11604		673.1.1P	Geodren Triplanar H=2m	m2		$ 104,464.00		68,597.16	$ 7,165,933,722.24	204.75	$ 21,389,004	13,152.36	$ 1,373,948,136
NP11	11604	673-22	673.2	Material Granular Drenante	m3		$ 114,058.00		4,200.00	$ 479,043,600.00		$ -	869.89	$ 99,217,913

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

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

FECHA 05/11/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ **ACTA No.** 12 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 6,895,214,745.00 **MES** oct-25

ACTA FINAL ☐

CONTRATO No : 4303 DE 2024 (Indique número y año)

OBJETO:

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

CONTRATISTA: **CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ** RUTA 6002-6003
(Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4312 DE 2024 INTERVENTOR: CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

PLAZO INICIAL: VEINTE (20) MESES (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: VEINTE (20) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CO 21/11/2024 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2026 (Incluidas 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)

VALOR INICIAL (incluido IV $ 153,399,331,758.00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**:

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_Modificatorio 3 (31 de Julio 2025)		OBRA EJECUTADA			
											PRESENTE ACTA		ACUMULADO	
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
NP12	11604	900-22	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		$ 1,804.00		2,370,000.00	$ 4,275,480,000.00	143,673.71	$ 259,187,373	2,370,000.00	$ 4,275,480,000
NP13	11604	900-22	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		$ 1,443.00		424,804.00	$ 612,992,172.00	71,739.00	$ 103,519,377	394,158.46	$ 568,770,658
NP14	11608		200.1.1P.	Tala de arbol H < 12m (incluye desenraice, retiro y disposición final)	u		$ 284,383.00		200.00	$ 56,876,600.00	51.00	$ 14,503,533	95.00	$ 27,016,385
NP15	11608		200.1.2P.	Tala de arbol H > ó = 12 m (incluye desenraice, retiro y disposición final)	u		$ 549,686.00		200.00	$ 109,937,200.00		$ -	88.00	$ 48,372,368
NP16	11601		500.1.1 P	Pavimento de concreto hidráulico Acelerado a 3 dias	m3		$ 1,313,657.00		4,000.00	$ 5,254,628,000.00		$ -	391.65	$ 514,493,765
NP17	11601		500.1.2 P	Pavimento de concreto hidráulico Acelerado a 7 dias	m3		$ 1,231,948.00		4,000.00	$ 4,927,792,000.00	15.16	$ 18,673,868	2,769.56	$ 3,411,951,440
NP18	11606		685.1P	Bolsas de suelo cemento para rondas de coronacion con material seleccionado del sitio	U		$ 22,328.00		2,500.00	$ 55,820,000.00		$ -		$ -
NP19	11604	633-22	633.1	Tuberia para filtro 15 o 6"	m		$ 45,493.00		4,000.00	$ 181,972,000.00		$ -		$ -
NP20	11607		700.1P	Linea de demarcacion con imprimante para pintura	m		$ 2,492.00		160,000.00	$ 398,720,000.00		$ -		$ -
NP21	11604	671-22	671.1.1	Concreto resistencia fc 28 Mpa para berma cunetas	m3		$ 1,103,903.00		1,800.00	$ 1,987,025,400.00	440.03	$ 485,750,437	440.03	$ 485,750,437
NP22	11606		630.1P	Sumnistro e Instalacion de Bolsacretos. Concreto Resistencia 21 Mpa autocompactante (Incluye conformacion y alistado del piso)	m3		$ 1,440,005.00		2,847.00	$ 4,099,694,235.00	1,450.00	$ 2,088,007,250	2,362.00	$ 3,401,291,810
NP23	11606		685.2P	Instalación y Suministro de Geobolsas fabricadas con geotextil	m3		$ 457,271.00		4,400.00	$ 2,011,992,400.00		$ -		$ -
SUBTOTAL										**$ 38,489,881,432.24**		**$ 3,641,010,458.00**		**$ 19,444,446,768**
ajuste al peso										$ 1,204.58				
							SUBTOTAL OBRAS	**$ 116,376,148,907**		**$ 116,376,148,907**		**$ 6,309,794,070.00**		**$ 40,943,131,378.00**
	*	VALOR IVA (OBRA) (E)						$ 850,441,088		$ 850,441,088		$ 46,110,033.59		$ 299,199,806.23
	*	TOTAL DE OBRAS, INCLUYENDO IVA (A)						$ 117,226,589,995		$ 117,226,589,995		$ 6,355,904,103.59		$ 41,242,331,184.23
	*	PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES, INCLUYENDO IVA (B)						$ 3,124,483,553		$ 3,124,483,553				
	*	PROVISIÓN PARA AJUSTES, INCLUYENDO IVA ©						$ 11,635,999,121		$ 11,635,999,121				$ 1,182,363,938.76
	*	PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA (C)						$ 500,000,000		$ 500,000,000				$ -
	*	VALOR TOTAL DE OBRAS (INCLUYE IVA) (O) = A + B + C + D						$ 132,487,072,669		$ 132,487,072,669		$ 6,355,904,103.59		$ 42,424,695,122.99
	*	REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL							$ 5,042,016,807		$ 5,042,016,807		$ 443,000,000.00		$ 2,092,968,067.00
	*	IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL							$ 957,983,193		$ 957,983,193		$ 84,170,000.00		$ 397,663,932.73
	*	TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS I=G+H						$ 6,000,000,000		$ 6,000,000,000		$ 527,170,000.00		$ 2,490,631,999.73
	*	PROVISIÓN PARA INSTRUMENTACIÓN GEOTÉCNICA (INCLUYE IVA) (K)						$ 2,000,000,000		$ 2,000,000,000				$ -
	*	GESTION SOCIAL Y/O AMBIENTAL Y/O PREDIAL Y/O SOSTENIBILIDAD (INCLUYE IVA) (L)						$ 12,912,259,089		$ 12,912,259,089		$ 143,080,673.25		$ 143,080,673.25
							VALOR TOTAL	**$ 153,399,331,758**		**$ 153,399,331,758**		**$ 7,026,154,776.84**		**$ 45,058,407,795.97**

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

AIU 30%
Utilidad 5%

	Valor	%
Valor Anticipo Otorgado	$ 21,000,000,000.00	18.04%
Valor Amortizado Presenta Acta	$ 1,138,286,850.23	22.21%
Valor Amortizado Acumulado	$ 3,983,505,648.19	
Valor Saldo por Amortizar	$ 17,016,494,351.81	

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	$ 6,309,794,070.00	$ 46,110,033.59	$ 6,355,904,103.59
PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ -	$ -	$ -
PROVISIÓN PARA AJUSTES	$ -	$ -	$ -
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 LOS	$ -	$ -	$ -
*GESTIÓN PREDIAL	$ -	$ -	$ -
*GESTIÓN AMBIENTAL	$ -	$ -	$ -
*GESTIÓN SOCIAL	$ 142,420,675.00	$ 659,998.00	$ 143,080,673.00
*GESTIÓN SOSTENIBULIDAD	$ -	$ -	$ -
*ELABORACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS MEJORAMIENTO DE VÍA	$ 443,000,000.00	$ 84,170,000.00	$ 527,170,000.00
*ELABORACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA ESTABILIZACION DE TALUDES		$ -	$ -
VALOR TOTAL PRESENTE MES	**$ 6,895,214,745.00**	**$ 130,940,031.59**	**$ 7,026,154,776.59**

RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)

G.P.P.	VALOR PRESENTE ACTA	VR. ACUMULADO
E	$ 1,558,574,639	$ 7,560,324,342
SB	$ -	$ 1,111,768,209
B	$ -	$ -
P	$ -	
PC	$ -	$ 456,940,820
EYD	$ 957,704,647	$ 9,728,597,496
SYS	$ -	$ 1,325,747,754
OV	$ 46,245,826	$ 874,584,389
T	$ 106,258,500	$ 440,721,600
NP	$ 3,641,010,458	$ 19,444,446,768
TOTAL	**$ 6,309,794,070**	**$ 40,943,131,378**

RESUMEN CAPITULOS CONSTRUCTIVOS (si aplica) ICOCIV

* Debe corresponder con los capitulos constructivos señalados por el DANE.

CAPITULOS CONSTRUCTIVOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
Vías interurbanas Preliminares y explanación 11601	$ 2,158,174,268.00	$ 15,886,284,920.00
Vías interurbanas Afirmados, subbases y bases 11602	$ 62,197,847.00	$ 1,829,086,874.00
Vías interurbanas Pavimentos asfalticos / concreto 11603	$ 6,856,008.00	$ 578,260,638.00
Vías interurbanas Estructuras hidráulicas y drenajes 11604	$ 1,770,877,125.00	$ 16,155,022,991.00
Vías interurbanas Obras de urbanismo 11605	$ -	$ -
Vías interurbanas Obras geotécnicas y mitigación ambiental 11606	$ 2,190,926,789.00	$ 4,485,760,872.00
Vías interurbanas Señalización y control de transito 11607	$ -	$ 1,327,281,234.00
Vías interurbanas Transporte y sobre acarreos 11608	$ 120,762,033.00	$ 516,110,353.00
Vías urbanas Actividades preliminares y explanación 11701	$ -	$ -
Vías urbanas Movimiento de tierras, afirmado, subbase y base 11702	$ -	$ -
Vías urbanas Estructura de pavimiento, pavimentos asfalticos / 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 transito 11705	$ -	$ -

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1

FECHA 05/11/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ **ACTA No.** 12 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 6,895,214,745.00 **MES** oct-25

ACTA FINAL ☐

CONTRATO No : 4303 DE 2024 (Indique número y año)

OBJETO:

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

CONTRATISTA: **CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ** RUTA 6002-6003 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4312 DE 2024 INTERVENTOR: CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

PLAZO INICIAL: VEINTE (20) MESES (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: VEINTE (20) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CO 21/11/2024 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2026 (Incluidas 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)

VALOR INICIAL (incluido IV. $ 153,399,331,758.00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**:

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_Modificatorio 3 (31 de Julio 2025)		OBRA EJECUTADA			
											PRESENTE ACTA		ACUMULADO	
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 6,895,214,745

VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 5,756,927,895

Vías urbanas Redes urbanas de servicios, redes hidrosanitarias, estructuras hidráulicas y drenajes y señalización de obra 11706	$ -	$ -
Vías urbanas Redes hidrosanitarias, urbanas de servicios y señalización vertical y horizontal 11707	$ -	$ -
Vías urbanas Redes urbanas de servicios, señalización vertical y horizontal 11708	$ -	$ -
Vías urbanas Estabilización de terreno 11709	$ -	$ -
Vías urbanas Señalización vertical y horizontal 11710	$ -	$ -
Transporte elevado Preliminares 14101	$ -	$ -
Transporte elevado Excavación y cimentación 14102	$ -	$ -
Transporte elevado Rellenos 14103	$ -	$ 165,323,496.00
Transporte elevado Subestructura 14104	$ -	$ -
Transporte elevado Superestructura 14105	$ -	$ -
TOTAL ICOCIV	**$ 6,309,794,070.00**	**$ 40,943,131,378.00**

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: **$5,887,867,926.36** (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo) **VALOR EN LETRAS:** CINCO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS VEINTISEIS PESOS CON TREINTA Y SEIS CENTAVOS

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

NOTAS:

1. Si por efecto de la suspensión en la ejecución del contrato o del cambio de Interventor 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 seguida de la letra A, situación que debe indicarse en el campo
2. El Interventor 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 Interventor 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 Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoría, 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 Interventor 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 la factura presentada por el Contratista después de amortizar el anticipo cuando sea del caso.
7. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor 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 Interventor 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 CPITVO

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 PUBLICA** **HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 de 1

FECHA 05/10/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ PERIODO MES: oct-25

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 12 (Indique el número del acta) ACTA AJUSTE PROVISIONAL No. (Indique el número del acta) ACTA AJUSTE DEFINITIVO No. (Indique el número del acta) VALOR BÁSICO ACTA: $ 6,895,214,745.00

	Día/Mes/Año	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	06/11/2025	LUIS MAURICIO ALVARADO TORRES		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)				
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR				
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR	08/11/2025	LUIS MAURICIO ALVARADO TORRES		
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	10-11-2025	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA	Firmado digitalmente por CHAMAT LUNA YEZID ALBERTO	
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE)				
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL				
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL	12-11-2025	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA	Firmado digitalmente por CHAMAT LUNA YEZID ALBERTO	
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA				
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	12-11-2025	VICTOR ANDRES GUTIERREZ		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)				
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO				
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO	12-11-2025	LUIS JAIME DIAZ PEREZ	Firmado digitalmente por DIAZ PEREZ LUIS JAIME	

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 MEDELLIN - 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 (Indicar el ordenador del pago) AUTORIZA EL PAGO A: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

VALOR TOTAL A PAGAR: $ 5.887.867.926,36 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo) VALOR EN LETRAS: CINCO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS VEINTISEIS PESOS CON TREINTA Y SEIS CENTAVOS

CORRESPONDIENTE AL ACTA: ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 12 (Indicar si es Acta de Recibo Parcial de Obra o de Ajuste y el No. del Acta) **DEL PERIODO** oct-25 (Indicar el periodo del Acta) y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal.

Firmado digitalmente por CHAMAT LUNA YEZID ALBERTO
Firma
Nombre: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA
Matrícula Profesional No.: 2520242708 CND
SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Fecha firma: 12-11-2025
(Suscribe según su competencia)

Firmado digitalmente por CHAMAT LUNA YEZID ALBERTO
Firma
Nombre: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA
Matrícula Profesional No.: 2520242708 CND
DIRECTOR TERRITORIAL
Fecha firma: 12-11-2025
(Suscribe según su competencia)

Firma
Nombre: ING. VÍCTOR ANDRES GUTIÉRREZ PINEDA
Matricula profesional No.: 11202-124682 CLD
GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO
Fecha firma: 12-11-2025
(Suscribe según su competencia)

Firmado digitalmente por DIAZ PEREZ LUIS JAIME
Firma
Nombre: LUIS JAIME DIAZ PEREZ
Matrícula Profesional No.: 22202-273807
ORDENADOR DEL PAGO
Fecha de Firma: 12-11-2025

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 COBRO	PERIODO
ACTA DE OBRA	x	**12**	**octubre de 2025**
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:	**84525**	RUBRO No.	**C-2401-0600-72-51102D-2401008-02**	RECURSO No.	**20**	VALOR AFECTADO	**$ 5.887.867.926,36**
No. COMPROMISO:		RUBRO No.		RECURSO No.		VALOR AFECTADO	
No. COMPROMISO		RUBRO No.		RECURSO No.		VALOR AFECTADO	**$ -**
						TOTAL ACTA	**$ 5.887.867.926,36**

Firmado digitalmente
por CHAMAT LUNA
YEZID ALBERTO

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE** **IDENTIFICACION DE EJECUCION CONTRACTUAL**	CÓDIGO	AFINCO-FR-13		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

Contrato N°: 4303 DE 2024 **Contratista :** CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

Objeto del Contrato : "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCO Y ANTIOQUIA"

Acta N°: 12 **Valor basico :** $ 6,895,214,745.00 **Período :** oct-25

Valor Incluido Iva : $ 7,026,154,776.59

VALOR DISCRIMINADO POR VIAS Y TIPO DE OBRAS:

Item	Ruta (codigo vía)	Denominación (Carretera - Puente-Tunel)	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	$ 7,026,154,776.59	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 7,026,154,776.59
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
TOTALES			**$ 7,026,154,776.59**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ 7,026,154,776.59**

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	DEPARTAMENTO 1	CHOCO	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
901.586.808-7	MUNICIPIO 1	CARMEN DE ATRATO	$ 7,026,154,776.59	$ 6,895,214,745.00
	TOTAL DEPARTAMENTO 1		**$ 7,026,154,776.59**	**$ 6,895,214,745.00**

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1
		FECHA	05/11/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

CONTRATO DE OBRA No: 4303 DE 2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO

MES INFORME MENSUAL: octubre - 2025 **PROYECTO:** CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ 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 Financiación (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	$ 23,212,297,536.83
							$ -
					TOTAL	**$ 79,399,331,758.00**	**$ 23,212,297,536.83**

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 SIIF		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 84525 -19/02/2025	$ - $ 76,797,051,686.87	$ 150,797,051,686.87	907	06/03/2025			**R.P. VIGENCIA 2025**
		ANTICIPO 1								$ 7,000,000,000	84525 -19/02/2025	$ 69,797,051,686.87		455	20/02/2025			
	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	$ 231,051,668	$ 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	16/0/2025			
	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	$ 42,410,187,120.71	$ 121,706,114,630.45	10251	16/0/2025			
	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			
		ANTICIPO 2				$ -	$ 31,895,051,716.34		$ -	$ 14,000,000,000	84525 -19/02/2025	$ 28,208,352,531.92	$ 121,504,280,041.66	8867	25/08/2025			

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1
		FECHA	05/11/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ

CONTRATO DE OBRA No: 4303 DE 2024

CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO

MES INFORME MENSUAL: octubre - 2025

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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4312 DE 2024

INTERVENTOR: CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

	11	OBRA	sep-25	$ 5,137,984,276.00	$ 37,546,808.17	$ 5,175,531,084.17	$ 37,070,582,800.51	$ 1,141,146,307.70	$ 4,034,384,776.47	$ 18,154,781,202	84525 -19/02/2025	$ 24,173,967,755.45	$ 116,328,748,957.49					
	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					
	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					
	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	$ 17,016,494,352	84525 -19/02/2025	$ 17,994,680,283.47	$ 109,011,174,635.28					
	12	ESTUDIOS Y DISEÑOS	oct-25	$ 443,000,000.00	$ 84,170,000.00	$ 527,170,000.00	$ 44,915,327,122.72		$ 527,170,000.00		84525 -19/02/2025	$ 17,467,510,283.47	$ 108,484,004,635.28					
	12	SOCIAL	oct-25	$ 142,420,675.00	$ 659,998.00	$ 143,080,673.00	$ 45,058,407,795.72		$ 143,080,673.00		84525 -19/02/2025	$ 17,324,429,610.47	$ 108,340,923,962.28					
		TOTALES		**$ 44,352,306,389.86**	**$ 706,101,405.86**	**$ 45,058,407,795.72**	**$ 45,058,407,795.72**	**$ 3,983,505,648.19**	**$ 41,074,902,147.53**	**$ 17,016,494,351.81**		**$ 17,467,510,283.47**	**$ 115,555,248,957.49**					

Todas las Actas aprobadas por la Interventoria deben relacionarse esten o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

CONCEPTO	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
SUBTOTAL OBRAS	$ 40,943,131,378.00	$ 299,199,806.23	$ 41,242,331,184.23
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 1,173,786,269.86	$ 8,577,668.90	$ 1,182,363,938.76
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	$ 2,092,968,067.00	$ 397,663,932.73	$ 2,490,631,999.73
ELABORACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA ESTABILIZACION DE TALUDES	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	$ 142,420,675.00	$ 659,998.00	$ 143,080,673.00
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	$ -	$ -	$ -
COMPLEMENTACIÓN A LA IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	$ -	$ -	$ -
VALOR TOTAL	**$ 44,352,306,389.86**	**$ 706,101,405.86**	**$ 45,058,407,795.72**

***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.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	1
FECHA	05/11/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 12 **DE** oct-25 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 6,309,794,070.00

SEGUIMIENTO No. 12
(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 SITIOS CRITICOS, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCO Y ANTIOQUIA

CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4312 DE 2024 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

PLAZO INICIAL: VEINTIUN (21) MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/11/2024 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: ..... (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 153,399,331,758.00 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO $ 153,399,331,758.00

PLAZO ACUMULADO: VEINTIUN (21) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2026 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: ..... (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA)	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor Programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	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		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%	6.50%	% P	0.08%	0.22%	0.23%	0.22%	0.37%	0.46%	0.45%	0.55%	0.62%	0.32%	0.46%	0.49%	0.57%	1.28%	0.33%	0.69%	0.80%	0.97%	0.81%	1.03%	0.67%
	$13,519,652	11.62%	$7,560,324	$ P	$91,220	$254,309	$265,366	$254,309	$427,924	$540,495	$527,136	$644,569	$720,993	$375,847	$531,094	$567,526	$665,989	$1,488,858	$380,047	$801,188	$930,123	$1,125,150	$944,088	$1,203,545	$779,876
				$ E	$101,547	$143,163	$230,894	$145,545	$809,613	$166,966	$376,620	$620,582	$891,145	$1,199,385	$1,316,289	$1,558,575									
				% E	0.09%	0.12%	0.20%	0.13%	0.70%	0.14%	0.32%	0.53%	0.77%	1.03%	1.13%	1.34%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
BASES SUBBASES Y AFIRMADOS (No de Orden de 6 al 7)	$2,152,035	1.85%	0.96%	% P	0.03%	0.09%	0.10%	0.09%	0.06%	0.07%	0.10%	0.11%	0.12%	0.09%	0.11%	0.12%	0.14%	0.31%	0.10%	0.16%	0.18%	0.08%	0.18%	0.14%	0.15%
	$2,934,941	2.52%	$1,111,768	$ P	$39,205	$109,300	$114,052	$109,300	$66,932	$84,539	$111,372	$129,740	$141,693	$100,075	$127,527	$135,210	$157,683	$358,363	$119,780	$185,652	$205,818	$88,981	$208,093	$164,405	$177,310
				$ E	$0	$708,484	$381,807	$21,487	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0									
				% E	0.00%	0.81%	0.33%	0.02%	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%
PAVIMENTOS ASFALTICOS (No de Orden de 8 al 11)	$1,149,725	0.99%	0.00%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%	0.03%	0.04%	0.04%	0.05%	0.03%	0.04%	0.05%	0.05%	0.12%	0.06%	0.06%	0.07%	0.08%	0.07%	0.08%	0.08%
	$1,149,725	0.99%	$0	$ P	$0	$0	$0	$0	$26,220	$33,117	$43,629	$50,824	$55,507	$39,203	$49,957	$52,967	$61,770	$140,384	$72,543	$72,727	$80,627	$92,576	$87,176	$95,418	$95,080
				$ E	$0	$0			$0																
				% E	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%
PAVIMENTOS CONCRETO (No de Orden de 12)	$57,207,500	49.16%	0.39%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.26%	0.33%	0.44%	0.51%	0.55%	0.39%	0.50%	0.53%	0.62%	1.40%	0.83%	0.73%	1.01%	0.92%	0.81%	0.95%	0.69%
	$13,350,960	11.47%	$456,941	$ P	$0	$0	$0	$0	$304,471	$384,567	$506,628	$590,183	$644,559	$455,240	$580,115	$615,067	$717,295	$1,630,182	$964,878	$844,524	$1,177,426	$1,075,025	$946,198	$1,108,023	$806,578
				$ E	$0	$0		$33,998	$97,762	$188,145	$137,036	$0	$0	$0	$0	$0									
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.03%	0.08%	0.16%	0.12%	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%
ESTRUCTURAS Y DRENAJES (No de Orden de 13 al 50)	$38,432,605	33.02%	8.36%	% P	0.21%	0.60%	0.62%	0.60%	0.95%	1.20%	1.44%	1.70%	1.87%	0.99%	1.33%	1.40%	1.60%	3.21%	2.95%	1.88%	2.17%	2.60%	2.20%	2.70%	1.80%
	$37,269,562	32.03%	$9,728,597	$ P	$248,874	$693,830	$723,996	$693,830	$1,105,888	$1,396,821	$1,677,506	$1,980,992	$2,178,497	$1,155,471	$1,545,695	$1,632,970	$1,862,915	$3,740,011	$1,100,300	$2,188,671	$2,521,882	$3,025,895	$2,557,972	$3,145,750	$2,091,787
				$ E	$675,185	$442,843	$1,443,807	$274,546	$1,815,105	$321,638	$584,738	$688,209	$972,390	$907,638	$644,797	$957,705									
				% E	0.58%	0.38%	1.24%	0.24%	1.56%	0.28%	0.50%	0.59%	0.84%	0.78%	0.55%	0.82%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD (No de Orden de 51 al 59)	$330,955	0.28%	1.14%	% P	0.01%	0.02%	0.00%	0.00%	0.07%	0.09%	0.12%	0.14%	0.16%	0.11%	0.14%	0.15%	0.17%	0.40%	0.13%	0.21%	0.23%	0.26%	0.24%	0.27%	0.32%
	$3,785,043	3.25%	$1,325,748	$ P	$8,600	$22,933	$0	$0	$86,319	$109,028	$143,631	$167,319	$182,735	$129,062	$164,465	$174,373	$203,356	$462,162	$154,475	$239,425	$265,434	$304,773	$283,841	$314,128	$368,896
				$ E	$0	$30,040			$388,673	$676,501	$110,887	$26,435	$0	$93,213	$0	$0									
				% E	0.00%	0.03%	0.00%	0.00%	0.33%	0.58%	0.10%	0.02%	0.00%	0.08%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
OBRAS VARIAS (No de Orden de 60 al 66)	$5,001,028	4.30%	0.75%	% P	0.03%	0.09%	0.09%	0.09%	0.08%	0.10%	0.13%	0.15%	0.17%	0.12%	0.15%	0.16%	0.18%	0.42%	0.50%	0.22%	0.24%	0.28%	0.24%	0.29%	0.21%
	$4,002,439	3.44%	$874,584	$ P	$37,994	$105,922	$110,527	$105,922	$91,276	$115,288	$151,880	$176,929	$193,230	$136,475	$173,811	$184,389	$215,036	$488,707	$1,190	$253,177	$280,679	$322,278	$283,658	$332,170	$241,802
				$ E	$180,448	$123,181	$20,692		$22,521	$9,624	$0	$64,893	$126,103	$162,862	$190,013	$46,246									
				% E	0.09%	0.11%	0.02%	0.00%	0.02%	0.01%	0.00%	0.06%	0.11%	0.14%	0.16%	0.04%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
TRANSPORTES (No de Orden 67)	$9,350,000	8.03%	0.38%	% P	0.16%	0.45%	0.47%	0.45%	0.01%	0.01%	0.00%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%
	$1,873,945	1.61%	$440,722	$ P	$187,000	$521,333	$544,000	$521,333	$6,045	$6,045	$3,565	$6,045	$6,045	$3,588	$3,991	$4,226	$5,192	$14,013	$5,947	$5,947	$5,947	$5,947	$5,947	$5,947	$5,946
				$ E	$101,638	$143,336	$11,230	$9,600	$3,203	$7,691	$18,499	$0	$0	$39,267	$0	$106,259									
				% E	0.09%	0.12%	0.01%	0.01%	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.03%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
ITEM NO PREVISTOS (No de Orden NP1 A NP17)	$0	0.00%	16.78%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.43%	0.62%	1.02%	1.14%	1.21%	1.30%	1.55%	1.64%	1.95%	4.87%	2.80%	2.28%	2.41%	2.61%	2.43%	2.66%	2.23%
	$38,489,881	33.07%	$19,444,447	$ P	$0	$0	$0	$0	$502,297	$634,321	$1,153,229	$1,321,047	$1,410,738	$1,512,914	$1,802,495	$1,912,011	$2,267,716	$5,672,307	$3,253,850	$2,657,548	$2,808,865	$3,037,746	$2,825,254	$3,092,174	$2,594,959
				$ E	$0	$0	$0	$0	$2,152,131	$1,286,786	$2,072,958	$2,786,776	$2,133,656	$2,364,244	$2,986,885	$3,641,010									
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	1.85%	1.11%	1.78%	2.47%	1.83%	2.05%	2.57%	3.13%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$ 116,376,149	100%	35.26%																						
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$ 116,376,149	100%	$40,943,131																						

100%

%

0%

Reprogramación No.1
Ítems No Previstos No. 1

Acta de Mayores y Menores Cantidades de Obra Nro2

Reprogramación No.3
Ítems No Previstos No. 2

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
INVERSIÓN OBRA REPROGRAMADA No.2 MES	%	0.53%	1.47%	1.51%	1.45%	2.25%	2.84%	3.74%	4.35%	4.76%	3.36%	4.28%	4.54%	5.29%	12.03%	5.20%	6.23%	7.11%	7.80%	7.00%	8.13%	6.15%
	VALOR (Miles de Pesos)	$612,893	$1,707,628	$1,757,942	$1,684,695	$2,617,291	$3,304,220	$4,348,575	$5,067,646	$5,533,997	$3,907,876	$4,979,239	$5,279,239	$6,156,861	$13,994,986	$6,053,009	$7,248,858	$8,276,501	$9,078,372	$8,142,138	$9,461,560	$7,162,324
INVERSIÓN OBRA REPROGRAMADA No. 2 ACUMULADA	%	0.53%	1.99%	3.50%	4.95%	7.20%	10.04%	13.78%	18.13%	22.89%	26.24%	30.52%	35.06%	40.35%	52.38%	57.58%	63.81%	70.92%	78.72%	85.72%	93.85%	100.00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$612,893	$2,320,520	$4,078,463	$5,763,157	$8,380,449	$11,684,668	$16,033,243	$21,100,889	$26,634,886	$30,542,762	$35,522,000	$40,801,239	$46,958,100	$60,953,086	$67,006,096	$74,254,954	$82,531,754	$91,610,126	$99,752,264	$109,213,824	$116,376,149
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0.85%	1.37%	1.79%	0.42%	4.54%	2.28%	2.84%	3.67%	3.54%	4.11%	4.41%	5.42%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$986,817	$1,591,046	$2,088,221	$485,376	$5,289,007	$2,657,349	$3,300,738	$4,186,895	$4,123,295	$4,786,609	$5,137,984	$6,309,794	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0.85%	2.22%	4.01%	4.43%	8.97%	11.25%	14.09%	17.76%	21.31%	25.42%	29.83%	35.26%									
	VALOR (Miles de Pesos)	$986,817	$2,577,863	$4,666,084	$5,151,460	$10,440,467	$13,097,816	$16,398,554	$20,585,449	$24,708,744	$29,495,353	$34,633,337	$40,943,131									

* 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 ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES, INCLUYENDO IVA (B)	$ 3,124,483.553		
PROVISIÓN PARA AJUSTES, INCLUYENDO IVA (C)	$ 11,635,999.121		
	$ 11,635,999.121	$ 1,182,363.94	10.16%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA, INCLUYENDO IVA (D)	$ 500,000.000		
	$ 500,000.000		
VALOR TOTAL DE OBRAS (INCLUYE IVA) (O) = A + B + C + D	$ 131,636,631.581		
	$ 131,636,631.581	$ 42,424,695.12	32.23%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 850,441.088		
	$ 850,441.088	$ 299,199.81	35.16%
SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	$ 132,487,072.669		
	$ 132,487,072.669	$ 42,424,695.12	32.02%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOSL (I) (E)	$ 6,000,000.00		
	$ 6,000,000.00	$ 2,490,632.00	41.51%
GESTIÓN SOCIAL Y/O AMBIENTAL Y/O PREDIAL Y/O SOSTENIBILIDAD (INCLUYE IVA) (L)	$ 12,912,259.09		
	$ 12,912,259.09	$ 143,080.67	1.11%
PROVISIÓN PARA INSTRUMENTACIÓN GEOTÉCNICA (INCLUYE IVA) (K)	$ 2,000,000.00		
	$ 2,000,000.00		
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 153,399,331.758		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$ 153,399,331.758	$ 45,058,407.80	29.37%

NOTAS:
1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El programa de inversiones debe ser consistente con el programa de obra aprobado.
3. 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".
5. El porcentaje correspondiente al Valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o el Valor Básico de Obra Actualizado (A').
6. El Programa de inversiones o la Reprogramación al programa de inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
7. 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.

CONVENCIONES	PROGRAMADO	EJECUTADO
TIPO DE DIBUJO		
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma:
Nombre: DAVID ALBERTO ARISTIZABAL ZULUAGA
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 05202-211193 ANT

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

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

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

DIRECCION OPERATIVA

CONTRATO INVIAS 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"

PRE-ACTA DE OBRA

PERIODO: 01 DE OCTUBRE - 30 DE OCTUBRE 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	20.678,96	$ 61.916,00	$ 1.280.358.487,00
3	210.2.2	11601	210 - 22		Excavación en material común de la explanación y canales	m3	16.332,99	$ 17.034,00	$ 278.216.152,00
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									**$ 1.558.574.639,00**
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		$ 52.433,00	$ 0,00
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		$ 39.054,00	$ 0,00
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		$ 204.068,00	$ 0,00
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 f'c=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 f'c=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 f'c=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	414,00	$ 483.389,00	$ 200.123.046,00
24	630.1.1	14103	630 - 22		Concreto resistencia f'c 35 MPa para puentes	m3		$ 1.565.552,00	$ 0,00
25	630.3	11604	630 - 22		Concreto resistencia f'c 28 MPa	m3	76,28	$ 1.256.503,00	$ 95.846.049,00
26	630.3.1	14103	630 - 22		Concreto resistencia f'c 28 MPa para zapatas, estribos y aletas	m3	-	$ 1.186.731,00	$ 0,00
27	630.3.4	14103	630 - 22		Concreto resistencia f'c 28 MPa para losa de tablero	m3		$ 1.218.318,00	$ 0,00
28	630.3.6	11606	630 - 22		Concreto resistencia f'c 28 MPa para dados de anclaje	m3	43,85	$ 1.292.445,00	$ 56.673.713,00
29	630.4	11604	630 - 22		Concreto resistencia f'c 21 MPa	m3		$ 1.081.137,00	$ 0,00
30	630.4.1	11604	630 - 22		Concreto resistencia f'c 21 MPa para zanjas de coronación	m3		$ 970.637,00	$ 0,00
31	630.4P	11606		630.4P	Concreto resistencia f'c 21 MPa lanzado	m3		1.191.226,00	$ 0,00
32	630.6	11604	630 - 22		Concreto resistencia f'c 14 MPa	m3	11,18	$ 799.357,00	$ 8.936.811,00
33	640.1	11604	640 - 22		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	kg	12.035,90	$ 8.025,00	$ 96.588.098,00
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		$ 940.534,00	$ 0,00
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		$ 30.311,00	$ 0,00
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 f'c 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		$ 12.209,00	$ 0,00
46	673.1P	11604		673.1P	Geodrén 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	1.830,00	$ 272.971,00	$ 499.536.930,00
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									**$ 957.704.647,00**

SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD									
51	700.1	11607	700 - 22		Línea de demarcación con pintura en frio	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		$ 22.702,00	$ 0,00
63	810.3	11606	810 - 22		Protección de taludes con hidrosiembra controlada	m2		$ 17.398,00	$ 0,00
64	811.1	11606	811 - 22		Protección de taludes con producto enrollado para control de erosión del tipo manto permanente	m2	813,70	$ 56.834,00	$ 46.245.826,00
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 coronaciónn con geomembrana, sección (B=1.2m, b=0.6m)	m		$ 96.243,00	$ 0,00
Subtotal									**$ 46.245.826,00**
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	62.505,00	$ 1.700,00	$ 106.258.500,00
Subtotal									**$ 106.258.500,00**
ÍTEM NO PREVISTOS									
68	NP1	11601	201.7		Demolición de Estructuras	m3		$ 252.373,00	$ 0,00
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	26.185,52	$ 22.185,00	$ 580.925.761,00
72	NP5	11602	230.1		Mejoramiento de la Subrasante con material aluvial	m3		$ 149.567,00	$ 0,00
73	NP6	11602	310.1		Conformación de la calzada existente	m2	22.102,50	$ 2.023,00	$ 44.713.358,00
74	NP7	11602	311.1		Afirmado	m3	109,29	$ 159.988,00	$ 17.484.489,00
75	NP8	11603		600.2.3.1P	Excavación manual varias en material común en seco	m3	66,12	$ 54.735,00	$ 3.619.078,00
76	NP9	11603	630.1.7		Concreto ciclopeo con resistencia 14MPA	m3	6,02	$ 537.696,00	$ 3.236.930,00
77	NP10	11604		673.1.1P	Geodren Triplanar H=2m	m2	204,75	$ 104.464,00	$ 21.389.004,00
78	NP11	11604	673.2		Material Granular Drenante	m3		$ 114.058,00	$ 0,00
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	143.673,71	$ 1.804,00	$ 259.187.373,00
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	71.739,00	$ 1.443,00	$ 103.519.377,00
81	NP14	11608		200.1.1P.	Tala de arbol H < 12m (incluye desenraice, retiro y disposición final)	u	51,00	$ 284.383,00	$ 14.503.533,00
82	NP15	11608		200.1.2P.	Tala de arbol H > ó = 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 dias	m3		$ 1.313.657,00	$ 0,00
84	NP17	11601		500.1.2 P	Pavimento de concreto hidráulico Acelerado a 7 dias	m3	15,16	$ 1.231.948,00	$ 18.673.868,00
85	NP18	11606		685.1P	Bolsas de suelo cemento para rondas de coronacion con material seleccionado del sitio	U		$ 22.328,00	$ 0,00
86	NP19	11604	633-22	633,1	Tuberia para filtro 15 o 6"	m		$ 45.493,00	$ 0,00
87	NP20	11607		700.1P	Linea de demarcacion con imprimante para pintura	m		$ 2.492,00	$ 0,00
88	NP21	11604	671-22	671.1.1	Concreto resistencia fc 28 Mpa para berma cunetas	m3	440,03	$ 1.103.903,00	$ 485.750.437,00
89	NP22	11606		630.1P	Sumnistro e Instalacion de Bolsacretos. Concreto Resistencia 21 Mpa autocompactante (Incluye conformacion y alistado del piso)	m3	1.450,00	$ 1.440.005,00	$ 2.088.007.250,00
90	NP23	11606		685.2P	Instalación y Suministro de Geobolsas fabricadas con geotextil	m3		$ 457.271,00	$ 0,00
Subtotal									**$ 3.641.010.458,00**
								SUBTOTAL OBRAS	**$ 6.309.794.070,00**

ING. DIRECTOR DE OBRA
CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

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

"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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDO

			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 210.2.1	Excavación en roca de la explanación y canales	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	m3

LOCALIZACIÓN	PR INCIAL	PR FINAL	NUMERO	LONGITUD	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO
	PR66+450	PR66+580	1.00	2.20	1.90	1.60	6.69	6.69
	PR66+450	PR66+580	2.00	2.10	1.80	1.50	5.67	12.36
	PR66+450	PR66+580	3.00	1.80	2.30	1.70	7.04	19.40
	PR66+450	PR66+580	4.00	1.90	2.22	1.60	6.75	26.14
	PR66+450	PR66+580	5.00	3.10	2.10	1.50	9.77	35.91
	PR66+450	PR66+580	6.00	2.90	1.90	1.70	9.37	45.28
	PR66+450	PR66+580	7.00	2.10	1.90	1.60	6.38	51.66
	PR66+450	PR66+580	8.00	2.50	4.20	2.80	29.40	81.06
	PR66+450	PR66+580	9.00	5.40	4.20	2.80	63.50	144.56
	PR66+450	PR66+580	10.00	2.50	1.90	1.60	7.60	152.16
	PR66+450	PR66+580	11.00	2.30	2.10	1.40	6.76	158.93
	PR66+450	PR66+580	12.00	3.70	2.90	2.60	27.90	186.82
	PR66+450	PR66+580	13.00	3.10	2.90	1.90	17.08	203.91
	PR66+450	PR66+580	14.00	2.50	2.10	1.50	7.88	211.78
	PR66+450	PR66+580	15.00	2.80	2.11	1.50	8.86	220.64
	PR66+450	PR66+580	16.00	3.60	3.80	2.60	35.57	256.21
	PR66+450	PR66+580	17.00	4.40	3.40	2.60	38.90	295.11
	PR66+450	PR66+580	18.00	2.80	2.30	2.20	14.17	309.27
	PR66+450	PR66+580	19.00	2.30	2.10	1.90	9.18	318.45
	PR66+450	PR66+580	20.00	3.10	2.70	2.00	16.74	335.19
	PR66+450	PR66+580	21.00	1.90	1.80	1.40	4.79	339.98
	PR66+450	PR66+580	22.00	2.30	2.50	2.00	11.50	351.48
	PR66+450	PR66+580	23.00	1.90	2.40	1.90	8.66	360.14
	PR66+450	PR66+580	24.00	1.90	3.40	1.60	10.34	370.48
	PR66+450	PR66+580	25.00	2.20	1.90	1.40	5.85	376.33
	PR66+450	PR66+580	26.00	2.10	2.40	1.70	8.57	384.90
	PR66+450	PR66+580	27.00	3.10	2.60	1.60	12.90	397.80
	PR66+450	PR66+580	28.00	1.90	1.80	1.40	4.79	402.58
	PR66+450	PR66+580	29.00	2.10	3.70	1.70	13.21	415.79
	PR66+450	PR66+580	30.00	2.20	1.80	1.60	6.34	422.13
	PR66+450	PR66+580	31.00	1.90	1.90	1.50	5.42	427.54
	PR66+450	PR66+580	32.00	1.80	2.30	1.70	7.04	434.58
	PR66+450	PR66+580	33.00	1.90	1.80	1.80	6.16	440.74
	PR66+450	PR66+580	34.00	1.80	2.30	1.60	6.62	447.36
	PR66+450	PR66+580	35.00	1.90	1.90	1.70	6.14	453.50
	PR66+450	PR66+580	36.00	2.30	2.20	1.60	8.10	461.59
	PR66+450	PR66+580	37.00	1.80	1.80	1.50	4.86	466.45
	PR66+450	PR66+580	38.00	1.90	1.90	1.60	5.78	472.23
	PR66+450	PR66+580	39.00	2.10	1.90	2.00	7.98	480.21
	PR66+450	PR66+580	40.00	1.80	1.70	1.70	5.20	485.41
	PR66+450	PR66+580	41.00	1.90	1.80	1.60	5.47	490.88
	PR66+450	PR66+580	42.00	2.10	1.80	1.70	6.43	497.31
	PR66+450	PR66+580	43.00	1.80	1.90	1.50	5.13	502.44
	PR66+450	PR66+580	44.00	1.70	2.10	1.60	5.71	508.15
	PR66+450	PR66+580	45.00	2.00	1.90	1.90	7.22	515.37
	PR66+450	PR66+580	46.00	1.90	1.80	1.80	6.16	521.53
	PR66+450	PR66+580	47.00	2.30	1.90	1.60	6.99	528.52
	PR66+450	PR66+580	48.00	1.90	3.10	1.50	8.84	537.36
	PR66+450	PR66+580	49.00	1.80	2.10	1.60	6.05	543.40
	PR66+450	PR66+580	50.00	2.30	2.10	1.30	6.28	549.68
	PR66+450	PR66+580	51.00	1.80	1.90	1.60	5.47	555.15
	PR66+450	PR66+580	52.00	1.90	2.60	1.70	8.40	563.55
	PR66+450	PR66+580	53.00	1.80	1.90	1.60	5.47	569.02
	PR66+450	PR66+580	54.00	2.30	1.90	1.60	6.99	576.02
	PR66+450	PR66+580	55.00	1.90	2.40	1.50	6.84	582.86
	PR66+450	PR66+580	56.00	1.90	1.80	1.70	5.81	588.67
	PR66+450	PR66+580	57.00	2.00	1.90	1.60	6.08	594.75
	PR66+450	PR66+580	58.00	1.80	2.60	1.40	6.55	601.30
	PR66+450	PR66+580	59.00	1.90	1.90	1.70	6.14	607.44
	PR66+450	PR66+580	60.00	2.10	2.50	1.30	6.83	614.26
	PR66+450	PR66+580	61.00	1.90	1.80	1.60	5.47	619.74
	PR66+450	PR66+580	62.00	1.80	2.10	1.60	6.05	625.78
	PR66+450	PR66+580	63.00	1.70	2.40	1.50	6.12	631.90
	PR66+450	PR66+580	64.00	1.90	1.70	1.60	5.17	637.07
	PR66+450	PR66+580	65.00	3.10	1.80	1.50	8.37	645.44
	PR66+450	PR66+580	66.00	1.90	1.80	1.50	5.13	650.57
	PR66+450	PR66+580	67.00	2.40	2.20	1.80	9.50	660.08
	PR66+450	PR66+580	68.00	1.90	1.80	1.60	5.47	665.55
	PR66+450	PR66+580	69.00	2.10	1.80	1.50	5.67	671.22
	PR66+450	PR66+580	70.00	1.90	1.80	1.60	5.47	676.69
	PR66+450	PR66+580	71.00	2.00	1.90	1.50	5.70	682.39
	PR66+450	PR66+580	72.00	1.90	1.80	1.60	5.47	687.86
	PR66+450	PR66+580	73.00	1.80	1.95	1.60	5.62	693.48
	PR66+450	PR66+580	74.00	1.90	2.00	2.10	7.98	701.46
	PR66+450	PR665+800	75.00	2.10	1.90	1.80	7.18	708.64
	PR66+450	PR665+800	76.00	1.90	2.30	1.60	6.99	715.63
	PR66+450	PR665+800	77.00	2.40	1.90	1.60	7.30	722.93
	PR66+450	PR665+800	78.00	1.90	2.30	1.40	6.12	729.05
	PR66+450	PR665+800	79.00	2.10	1.70	1.50	5.36	734.40
	PR66+450	PR665+800	80.00	2.30	2.20	2.60	13.16	747.56
	PR66+450	PR665+800	81.00	2.00	2.40	1.50	7.20	754.76
	PR66+450	PR665+800	82.00	1.90	2.40	1.70	7.75	762.51
	PR66+450	PR665+800	83.00	1.80	1.90	1.50	5.13	767.64
	PR66+450	PR665+800	84.00	2.45	2.80	2.60	17.84	785.48
	PR66+450	PR665+800	85.00	3.15	1.90	2.60	15.56	801.04
	PR66+450	PR665+800	86.00	1.80	1.90	1.60	5.47	806.51
	PR66+450	PR665+800	87.00	3.30	2.80	2.60	24.02	830.53
	PR66+450	PR665+800	88.00	2.60	2.40	1.80	11.23	841.76
	PR66+450	PR665+800	89.00	1.90	1.80	1.40	4.79	846.55
	PR66+450	PR665+800	90.00	2.00	1.80	1.50	5.40	851.95
	PR66+450	PR665+800	91.00	1.90	1.90	1.60	5.78	857.73
	PR66+450	PR665+800	92.00	1.80	1.90	1.40	4.79	862.52
	PR66+450	PR665+800	93.00	2.30	1.80	1.80	7.45	869.97
	PR66+450	PR665+800	94.00	1.90	1.70	1.50	4.85	874.81
	PR66+450	PR665+800	95.00	1.80	1.90	1.30	4.45	879.26
	PR66+450	PR665+800	96.00	1.90	1.70	1.40	4.52	883.78
	PR66+450	PR665+800	97.00	2.10	1.90	1.30	5.19	888.97
	PR66+450	PR665+800	98.00	1.80	1.70	1.50	4.59	893.56
	PR66+450	PR665+800	99.00	1.90	1.80	1.50	5.13	898.69
	PR66+450	PR665+800	100.00	1.80	1.80	1.40	4.54	903.22
	PR66+450	PR665+800	101.00	2.40	2.10	1.90	9.58	912.80
	PR66+450	PR665+800	102.00	1.90	2.20	2.60	10.87	923.67
	PR66+450	PR665+800	103.00	1.80	2.30	1.60	6.62	930.29
	PR66+450	PR665+800	104.00	1.90	2.00	1.70	6.46	936.75
	PR66+450	PR665+800	105.00	2.00	2.10	1.80	7.56	944.31

REGISTRO FOTOGRAFICO

"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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDO

			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 210.2.1	Excavación en roca de la explanación y canales	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	m3	

LOCALIZACIÓN	PR INCIAL	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	PR665+800	106.00	2.30	1.95	2.10	9.42	953.73	
	PR66+450	PR665+800	107.00	1.90	3.00	1.40	7.98	961.71	
	PR66+450	PR665+800	108.00	1.90	2.40	1.30	5.93	967.64	
	PR66+450	PR665+800	109.00	1.90	1.80	1.70	5.81	973.45	
	PR66+450	PR665+800	110.00	2.10	1.80	1.60	6.05	979.50	
	PR66+450	PR665+800	111.00	1.90	2.30	1.50	6.56	986.06	
	PR66+450	PR665+800	112.00	1.80	1.90	1.60	5.47	991.53	
	PR66+450	PR665+800	113.00	2.00	1.90	1.50	5.70	997.23	
	PR66+450	PR665+800	114.00	1.90	1.95	1.70	6.30	1003.53	
	PR66+450	PR665+800	115.00	1.70	2.40	1.60	6.53	1010.05	
	PR66+450	PR665+800	116.00	2.30	1.90	1.50	6.56	1016.61	
	PR66+450	PR665+800	117.00	1.90	1.80	1.50	5.13	1021.74	
	PR66+450	PR665+800	118.00	2.10	2.20	1.80	8.32	1030.06	
	PR66+450	PR665+800	119.00	1.90	1.80	1.40	4.79	1034.84	
	PR66+450	PR665+800	120.00	1.90	2.10	1.60	6.38	1041.23	
	PR66+450	PR665+800	121.00	2.00	1.80	1.50	5.40	1046.63	
	PR66+450	PR665+800	122.00	1.80	1.90	1.70	5.81	1052.44	
	PR66+450	PR665+800	123.00	2.10	1.80	1.40	5.29	1057.73	
	PR66+450	PR665+800	124.00	1.90	2.10	1.60	6.38	1064.12	
	PR66+450	PR665+800	125.00	1.80	1.90	1.60	5.47	1069.59	
	PR66+450	PR665+800	126.00	2.00	1.90	1.50	5.70	1075.29	
	PR66+450	PR665+800	127.00	1.90	2.20	1.40	5.85	1081.14	
	PR66+450	PR665+800	128.00	2.40	1.70	1.50	6.12	1087.26	
	PR66+450	PR665+800	129.00	1.90	1.80	1.60	5.47	1092.73	
	PR66+450	PR665+800	130.00	1.70	2.30	1.50	5.87	1098.60	
	PR66+450	PR665+800	131.00	1.60	2.20	1.60	5.63	1104.23	
	PR66+450	PR665+800	132.00	1.90	1.90	1.40	5.05	1109.28	
	PR66+450	PR665+800	133.00	1.70	1.90	1.70	5.49	1114.78	
	PR66+450	PR665+800	134.00	2.10	2.40	2.60	13.10	1127.88	
	PR66+450	PR665+800	135.00	3.00	1.90	1.60	9.12	1137.00	
	PR66+450	PR665+800	136.00	1.90	2.60	1.80	8.89	1145.89	
	PR66+450	PR665+800	137.00	1.80	2.40	1.50	6.48	1152.37	
	PR66+450	PR665+800	138.00	2.75	2.60	2.60	18.59	1170.96	
	PR66+450	PR665+800	139.00	2.40	2.30	1.60	8.83	1179.79	
	PR66+450	PR665+800	140.00	1.85	1.70	1.60	5.03	1184.83	
	PR66+450	PR665+800	141.00	2.90	2.70	2.60	20.36	1205.18	
	PR66+450	PR665+800	142.00	1.70	1.65	1.60	4.49	1209.67	
	PR66+450	PR665+800	143.00	2.10	2.30	1.80	8.69	1218.37	
	PR66+450	PR665+800	144.00	1.90	2.70	1.50	7.70	1226.06	
	PR66+450	PR665+800	145.00	1.80	2.20	1.50	5.94	1232.00	
	PR66+450	PR665+800	146.00	1.90	2.00	1.60	6.08	1238.08	
	PR66+450	PR665+800	147.00	2.10	2.50	1.80	9.45	1247.53	
	PR66+450	PR665+800	148.00	1.90	1.80	1.50	5.13	1252.66	
	PR66+450	PR665+800	149.00	2.10	1.90	1.60	6.38	1259.04	
	PR66+450	PR665+800	150.00	1.90	3.10	1.50	8.84	1267.88	
	PR66+450	PR665+800	151.00	1.90	1.80	1.50	5.13	1273.01	
	PR66+450	PR665+800	152.00	1.90	1.70	1.60	5.17	1278.18	
	PR66+450	PR665+800	153.00	1.90	1.90	1.50	5.42	1283.59	
	PR66+450	PR665+800	154.00	2.15	2.00	1.60	6.88	1290.47	
	PR66+450	PR665+800	155.00	2.70	1.90	1.60	8.21	1298.68	
	PR66+450	PR665+800	156.00	3.10	1.90	1.60	9.42	1308.10	
	PR66+450	PR665+800	157.00	2.50	2.40	1.60	9.60	1317.70	
	PR66+450	PR665+800	158.00	1.90	1.80	1.50	5.13	1322.83	
	PR66+450	PR665+800	159.00	2.00	1.90	1.60	6.08	1328.91	
	PR66+450	PR665+800	160.00	1.90	1.90	1.50	5.42	1334.33	
	PR66+450	PR665+800	161.00	1.98	1.90	1.60	6.02	1340.35	
	PR66+450	PR665+800	162.00	1.90	1.80	1.50	5.13	1345.48	
	PR66+450	PR665+800	163.00	1.90	2.70	1.70	8.72	1354.20	
	PR66+450	PR665+800	164.00	1.93	2.10	1.70	6.89	1361.09	
	PR66+450	PR665+800	165.00	1.80	2.10	1.80	6.80	1367.89	
	PR66+450	PR665+800	166.00	1.90	2.00	1.60	6.08	1373.97	
	PR66+450	PR665+800	167.00	1.90	1.80	1.60	5.47	1379.45	
	PR66+450	PR665+800	168.00	2.10	1.90	1.50	5.99	1385.43	
	PR66+450	PR665+800	169.00	1.80	1.70	1.40	4.28	1389.72	
	PR66+450	PR665+800	170.00	1.80	1.90	1.60	5.47	1395.19	
	PR66+450	PR665+800	171.00	1.90	2.60	1.60	7.90	1403.09	
	PR66+450	PR665+800	172.00	2.20	1.90	1.70	7.11	1410.20	
	PR66+450	PR665+800	173.00	1.90	1.90	1.60	5.78	1415.97	
	PR66+450	PR665+800	174.00	1.90	2.10	1.50	5.99	1421.96	
	PR66+450	PR665+800	175.00	2.20	1.90	1.60	6.69	1428.65	
	PR66+450	PR665+800	176.00	1.90	1.80	1.60	5.47	1434.12	
	PR66+450	PR665+800	177.00	1.95	2.40	1.60	7.49	1441.61	
	PR66+450	PR665+800	178.00	1.90	1.80	1.50	5.13	1446.74	
	PR66+450	PR665+800	179.00	2.10	1.90	1.40	5.59	1452.32	
	PR66+450	PR665+800	180.00	1.80	1.90	1.50	5.13	1457.45	
	PR66+450	PR665+800	181.00	2.30	1.90	1.60	6.99	1464.44	
	PR66+450	PR665+800	182.00	2.10	2.00	1.50	6.30	1470.74	
	PR66+450	PR665+800	183.00	1.90	2.40	1.40	6.38	1477.13	
	PR66+450	PR665+800	184.00	1.80	2.10	1.60	6.05	1483.18	
	PR66+450	PR665+800	185.00	2.10	2.40	1.50	7.56	1490.74	
	PR66+450	PR665+800	186.00	1.90	2.30	1.50	6.56	1497.29	
	PR66+450	PR665+800	187.00	1.90	1.80	1.60	5.47	1502.76	
	PR66+450	PR665+800	188.00	1.80	2.20	1.60	6.34	1509.10	
	PR66+450	PR665+800	189.00	1.90	1.90	1.70	6.14	1515.24	
	PR66+450	PR665+800	190.00	2.40	1.90	1.60	7.30	1522.53	
	PR66+450	PR665+800	191.00	1.80	2.10	1.40	5.29	1527.82	
	PR66+450	PR665+800	192.00	1.90	1.80	1.60	5.47	1533.30	
	PR66+450	PR665+800	193.00	1.80	2.40	1.30	5.62	1538.91	
	PR66+450	PR665+800	194.00	1.90	1.80	1.50	5.13	1544.04	
	PR66+450	PR665+800	195.00	1.80	1.90	1.60	5.47	1549.51	
	PR66+450	PR665+800	196.00	2.10	1.80	1.50	5.67	1555.18	
	PR66+450	PR665+800	197.00	1.90	1.70	1.70	5.49	1560.68	
	PR66+450	PR665+800	198.00	2.10	2.10	1.40	6.17	1566.85	
	PR66+450	PR665+800	199.00	1.90	2.30	1.50	6.56	1573.40	
	PR66+450	PR665+800	200.00	1.80	2.10	1.60	6.05	1579.45	
	PR66+450	PR665+800	201.00	1.90	1.90	1.40	5.05	1584.51	
	PR66+450	PR665+800	202.00	2.10	1.80	1.50	5.67	1590.18	
	PR66+450	PR665+800	203.00	1.90	2.00	1.60	6.08	1596.26	
	PR66+450	PR665+800	204.00	2.10	2.00	1.30	5.46	1601.72	
	PR66+450	PR665+800	205.00	1.90	1.70	1.60	5.17	1606.88	
	PR66+450	PR665+800	206.00	2.00	1.80	1.50	5.40	1612.28	
	PR66+450	PR665+800	207.00	1.90	2.10	1.70	6.78	1619.07	
	PR66+450	PR665+800	208.00	1.80	2.30	1.40	5.80	1624.86	
	PR66+450	PR665+800	209.00	1.90	2.10	1.60	6.38	1631.25	
	PR66+450	PR665+800	210.00	3.10	2.20	1.90	12.96	1644.21	

"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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDO

			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 210.2.1	Excavación en roca de la explanación y canales	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	m3	

LOCALIZACIÓN	PR INCIAL	PR FINAL	NUMERO	LONGITUD	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO
	PR66+450	PR665+800	211.00	2.40	2.10	1.60	8.06	1652.27
	PR66+450	PR665+800	212.00	2.10	1.60	1.40	4.70	1656.97
	PR66+450	PR665+800	213.00	1.40	1.10	1.10	1.69	1658.67
	PR66+450	PR665+800	214.00	1.80	1.20	1.10	2.38	1661.04
	PR66+450	PR665+800	215.00	2.10	1.70	1.20	4.28	1665.33
	PR66+450	PR665+800	216.00	2.50	1.70	1.30	5.53	1670.85
	PR66+450	PR665+800	217.00	1.90	1.90	1.10	3.97	1674.82
	PR66+450	PR665+800	218.00	1.80	1.50	1.40	3.78	1678.60
	PR66+450	PR665+800	219.00	2.60	1.90	1.40	6.92	1685.52
	PR66+450	PR665+800	220.00	1.90	1.40	1.30	3.46	1688.98
	PR66+450	PR665+800	221.00	1.70	1.50	1.20	3.06	1692.04
	PR66+450	PR665+800	222.00	2.10	1.90	1.30	5.19	1697.22
	PR66+450	PR665+800	223.00	1.70	1.20	1.20	2.45	1699.67
	PR66+450	PR665+800	224.00	1.90	1.40	1.30	3.46	1703.13
	PR66+450	PR665+800	225.00	2.10	2.20	1.60	7.39	1710.52
	PR66+450	PR665+800	226.00	1.90	1.60	1.20	3.65	1714.17
	PR66+450	PR665+800	227.00	1.90	1.50	1.00	2.85	1717.02
	PR66+450	PR665+800	228.00	2.40	1.70	1.30	5.30	1722.32
	PR66+450	PR665+800	229.00	2.20	1.60	1.30	4.58	1726.90
	PR66+450	PR665+800	230.00	1.60	1.40	1.20	2.69	1729.59
	PR66+450	PR665+800	231.00	4.10	3.40	2.60	36.24	1765.83
	PR66+450	PR665+800	232.00	1.80	1.50	1.50	4.05	1769.88
	PR66+450	PR665+800	233.00	2.20	1.60	1.50	5.28	1775.16
	PR66+450	PR665+800	234.00	2.20	1.60	1.50	5.28	1780.44
	PR66+450	PR665+800	235.00	1.40	1.30	1.20	2.18	1782.63
	PR66+450	PR665+800	236.00	2.00	1.60	1.50	4.80	1787.43
	PR66+450	PR665+800	237.00	3.10	2.60	1.50	12.09	1799.52
	PR66+450	PR665+800	238.00	2.50	1.90	1.30	6.18	1805.69
	PR66+450	PR665+800	239.00	2.20	2.10	1.60	7.39	1813.08
	PR66+450	PR665+800	240.00	2.00	1.70	1.60	5.44	1818.52
	PR66+450	PR665+800	241.00	2.20	1.80	1.40	5.54	1824.07
	PR66+450	PR665+800	242.00	2.10	1.70	1.60	5.71	1829.78
	PR66+450	PR665+800	243.00	3.20	2.50	1.70	13.60	1843.38
	PR66+450	PR665+800	244.00	2.30	2.10	1.60	7.73	1851.11
	PR66+450	PR665+800	245.00	1.50	1.20	1.10	1.98	1853.09
	PR66+450	PR665+800	246.00	1.90	2.30	1.20	5.24	1858.33
	PR66+450	PR665+800	247.00	2.60	1.30	1.40	4.73	1863.06
	PR66+450	PR665+800	248.00	2.00	1.70	1.40	4.76	1867.82
	PR66+450	PR665+800	249.00	2.10	2.40	1.50	7.56	1875.38
	PR66+450	PR665+800	250.00	2.60	2.80	1.50	10.92	1886.30
	PR66+450	PR665+800	251.00	3.20	1.90	1.60	9.73	1896.03
	PR66+450	PR665+800	252.00	3.80	2.40	2.00	18.24	1914.27
	PR66+450	PR665+800	253.00	6.70	3.80	2.60	66.20	1980.47
	PR66+450	PR665+800	254.00	2.60	1.90	1.50	7.41	1987.88
	PR66+450	PR665+800	255.00	1.95	1.80	1.70	5.97	1993.84
	PR66+450	PR665+800	256.00	1.90	2.30	1.60	6.99	2000.84
	PR66+450	PR665+800	257.00	2.10	2.40	1.40	7.06	2007.89
	PR66+450	PR665+800	258.00	1.80	2.30	1.60	6.62	2014.52
	PR66+450	PR665+800	259.00	2.00	1.90	1.70	6.46	2020.98
	PR66+450	PR665+800	260.00	1.80	2.60	1.40	6.55	2027.53
	PR66+450	PR665+800	261.00	1.90	1.80	1.60	5.47	2033.00
	PR66+450	PR665+800	262.00	2.10	1.90	1.50	5.99	2038.99
	PR66+450	PR665+800	263.00	1.90	2.20	1.60	6.69	2045.67
	PR66+450	PR665+800	264.00	1.80	2.10	1.40	5.29	2050.97
	PR66+450	PR665+800	265.00	2.10	1.80	1.30	4.91	2055.88
	PR66+450	PR665+800	266.00	1.90	1.80	1.70	5.81	2061.69
	PR66+450	PR665+800	267.00	1.80	2.30	1.50	6.21	2067.90
	PR66+450	PR665+800	268.00	1.90	2.10	1.60	6.38	2074.29
	PR66+450	PR665+800	269.00	1.80	1.90	1.60	5.47	2079.76
	PR66+450	PR665+800	270.00	3.70	3.40	2.20	27.68	2107.44
	PR66+450	PR665+800	271.00	4.10	3.50	1.70	24.40	2131.83
	PR66+450	PR665+800	272.00	1.90	2.10	1.60	6.38	2138.21
	PR66+450	PR665+800	273.00	2.00	1.90	1.40	5.32	2143.53
	PR66+450	PR665+800	274.00	1.90	1.80	1.50	5.13	2148.66
	PR66+450	PR665+800	275.00	1.80	2.10	1.30	4.91	2153.58
	PR66+450	PR665+800	276.00	2.10	1.80	1.60	6.05	2159.63
	PR66+450	PR665+800	277.00	1.90	1.80	1.40	4.79	2164.41
	PR66+450	PR665+800	278.00	1.90	2.50	1.70	8.08	2172.49
	PR66+450	PR665+800	279.00	2.10	1.90	1.50	5.99	2178.47
	PR66+450	PR665+800	280.00	1.80	2.60	1.60	7.49	2185.96
	PR66+450	PR665+800	281.00	2.40	2.10	2.10	10.58	2196.55
	PR66+450	PR665+800	282.00	1.90	1.80	1.60	5.47	2202.02
	PR66+450	PR665+800	283.00	1.80	2.40	1.70	7.34	2209.36
	PR66+450	PR665+800	284.00	2.20	1.90	1.80	7.52	2216.89
	PR66+450	PR665+800	285.00	1.90	2.30	1.60	6.99	2223.88
	PR66+450	PR665+800	286.00	2.20	2.60	1.70	9.72	2233.60
	PR66+450	PR665+800	287.00	1.90	1.80	1.60	5.47	2239.07
	PR66+450	PR665+800	288.00	2.30	2.50	1.30	7.48	2246.55
	PR66+450	PR665+800	289.00	2.00	1.90	1.70	6.46	2253.01
	PR66+450	PR665+800	290.00	1.90	3.00	1.40	7.98	2260.99
	PR66+450	PR665+800	291.00	1.70	2.30	1.60	6.26	2267.25
	PR66+450	PR665+800	292.00	1.90	1.80	1.60	5.47	2272.72
	PR66+450	PR665+800	293.00	1.80	2.10	1.50	5.67	2278.39
	PR66+450	PR665+800	294.00	1.90	2.30	1.40	6.12	2284.51
	PR66+450	PR665+800	295.00	1.70	2.50	1.30	5.53	2290.03
	PR66+450	PR665+800	296.00	1.90	1.80	1.60	5.47	2295.50
	PR66+450	PR665+800	297.00	1.90	2.00	1.70	6.46	2301.96
	PR66+450	PR665+800	298.00	2.10	1.90	1.70	6.78	2308.75
	PR66+450	PR665+800	299.00	1.90	2.50	1.60	7.60	2316.35
	PR66+450	PR665+800	300.00	2.20	2.40	1.50	7.92	2324.27
	PR66+450	PR665+800	301.00	1.90	1.80	1.60	5.47	2329.74
	PR66+450	PR665+800	302.00	1.80	2.00	1.70	6.12	2335.86
	PR66+450	PR665+800	303.00	4.20	3.10	2.60	33.85	2369.71
	PR66+450	PR665+800	304.00	1.90	1.80	1.50	5.13	2374.84
	PR66+450	PR665+800	305.00	2.40	2.00	1.70	8.16	2383.00
	PR66+450	PR665+800	306.00	1.90	2.30	1.50	6.56	2389.55
	PR66+450	PR665+800	307.00	1.80	2.10	1.60	6.05	2395.60
	PR66+450	PR665+800	308.00	1.90	1.80	1.50	5.13	2400.73
	PR66+450	PR665+800	309.00	2.30	1.90	1.70	7.43	2408.16
	PR66+450	PR665+800	310.00	1.90	2.50	1.40	6.65	2414.81
	PR66+450	PR665+800	311.00	2.00	1.90	1.50	5.70	2420.51
	PR66+450	PR665+800	312.00	2.20	1.70	1.30	4.86	2425.37
	PR66+450	PR665+800	313.00	1.80	1.90	1.50	5.13	2430.50
	PR66+450	PR665+800	314.00	2.10	1.70	1.40	5.00	2435.50
	PR66+450	PR665+800	315.00	2.00	1.80	1.60	5.76	2441.26

REGISTRO FOTOGRAFICO

"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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDO

			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 210.2.1	Excavación en roca de la explanación y canales	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	m3	

LOCALIZACIÓN	PR INCIAL	PR FINAL	NUMERO	LONGITUD	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO
	PR66+450	PR665+800	316.00	1.90	1.70	1.40	4.52	2445.78
	PR66+450	PR665+800	317.00	2.10	1.90	1.30	5.19	2450.97
	PR66+450	PR665+800	318.00	1.90	2.30	1.70	7.43	2458.40
	PR66+450	PR665+800	319.00	2.10	1.90	1.50	5.99	2464.38
	PR66+450	PR665+800	320.00	1.80	2.20	1.60	6.34	2470.72
	PR66+450	PR665+800	321.00	1.90	1.80	1.60	5.47	2476.19
	PR66+450	PR665+800	322.00	4.50	6.00	2.60	70.20	2546.39
	PR66+450	PR665+800	323.00	2.30	1.90	1.50	6.56	2552.95
	PR66+450	PR665+800	324.00	1.80	2.00	2.10	7.56	2560.51
	PR66+450	PR665+800	325.00	2.40	1.70	1.40	5.71	2566.22
	PR66+450	PR665+800	326.00	1.80	2.30	1.70	7.04	2573.26
	PR66+450	PR665+800	327.00	1.90	1.80	2.00	6.84	2580.10
	PR66+450	PR665+800	328.00	2.50	3.20	1.30	10.40	2590.50
	PR66+450	PR665+800	329.00	1.80	1.90	1.60	5.47	2595.97
	PR66+450	PR665+800	330.00	2.00	1.90	1.70	6.46	2602.43
	PR66+450	PR665+800	331.00	2.10	1.70	1.50	5.36	2607.78
	PR66+450	PR665+800	332.00	1.80	2.30	1.40	5.80	2613.58
	PR66+450	PR665+800	333.00	1.90	1.80	1.50	5.13	2618.71
	PR66+450	PR665+800	334.00	1.80	1.70	1.60	4.90	2623.61
	PR66+450	PR665+800	335.00	1.70	1.90	1.40	4.52	2628.13
	PR66+450	PR665+800	336.00	2.00	1.90	1.60	6.08	2634.21
	PR66+450	PR665+800	337.00	1.50	1.80	1.40	3.78	2637.99
	PR66+450	PR665+800	338.00	2.10	1.90	1.50	5.99	2643.97
	PR66+450	PR665+800	339.00	1.90	2.00	1.60	6.08	2650.05
	PR66+450	PR665+800	340.00	1.80	1.70	1.50	4.59	2654.64
	PR66+450	PR665+800	341.00	1.90	1.70	1.60	5.17	2659.81
	PR66+450	PR665+800	342.00	2.00	1.80	1.40	5.04	2664.85
	PR66+450	PR665+800	343.00	1.90	1.80	1.40	4.79	2669.64
	PR66+450	PR665+800	344.00	1.60	1.50	1.50	3.60	2673.24
	PR66+450	PR665+800	345.00	1.60	1.80	1.50	4.32	2677.56
	PR66+450	PR665+800	346.00	1.60	2.40	1.50	5.76	2683.32
	PR66+450	PR665+800	347.00	1.90	2.40	1.40	6.38	2689.70
	PR66+450	PR665+800	348.00	1.50	1.70	1.60	4.08	2693.78
	PR66+450	PR665+800	349.00	1.80	1.90	1.50	5.13	2698.91
	PR66+450	PR665+800	350.00	1.80	1.90	1.40	4.79	2703.70
	PR66+450	PR665+800	351.00	1.70	2.00	1.50	5.10	2708.80
	PR66+450	PR665+800	352.00	1.70	1.90	1.50	4.85	2713.65
	PR66+450	PR665+800	353.00	1.80	2.10	1.60	6.05	2719.69
	PR66+450	PR665+800	354.00	1.90	2.00	1.50	5.70	2725.39
	PR66+450	PR665+800	355.00	2.20	1.70	1.40	5.24	2730.63
	PR66+450	PR665+800	356.00	1.90	2.10	1.60	6.38	2737.01
	PR66+450	PR665+800	357.00	1.70	1.80	1.50	4.59	2741.60
	PR66+450	PR665+800	358.00	1.60	1.90	1.60	4.86	2746.47
	PR66+450	PR665+800	359.00	1.90	2.30	1.60	6.99	2753.46
	PR66+450	PR665+800	360.00	1.80	2.40	1.50	6.48	2759.94
	PR66+450	PR665+800	361.00	1.90	1.80	1.40	4.79	2764.73
	PR66+450	PR665+800	362.00	2.50	2.30	2.60	14.95	2779.68
	PR66+450	PR665+800	363.00	2.40	1.90	2.60	11.86	2791.53
	PR66+450	PR665+800	364.00	2.00	3.10	1.30	8.06	2799.59
	PR66+450	PR665+800	365.00	1.90	1.80	1.60	5.47	2805.07
	PR66+450	PR665+800	366.00	1.80	2.40	1.70	7.34	2812.41
	PR66+450	PR665+800	367.00	1.90	2.10	1.60	6.38	2818.79
	PR66+450	PR665+800	368.00	1.90	1.80	1.60	5.47	2824.27
	PR66+450	PR665+800	369.00	1.90	2.20	1.60	6.69	2830.95
	PR66+450	PR665+800	370.00	1.80	1.90	1.60	5.47	2836.43
	PR66+450	PR665+800	371.00	3.10	2.30	1.00	7.13	2843.56
	PR66+450	PR665+800	372.00	1.70	2.10	1.50	5.36	2848.91
	PR66+450	PR665+800	373.00	1.40	2.60	1.40	5.10	2854.01
	PR66+450	PR665+800	374.00	1.60	2.30	1.60	5.89	2859.90
	PR66+450	PR665+800	375.00	1.90	1.80	1.60	5.47	2865.37
	PR66+450	PR665+800	376.00	2.00	2.60	1.50	7.80	2873.17
	PR66+450	PR665+800	377.00	4.00	4.30	2.60	44.72	2917.89
	PR66+450	PR665+800	378.00	3.80	2.70	2.60	26.68	2944.56
	PR66+450	PR665+800	379.00	2.80	2.20	1.80	11.09	2955.65
	PR66+450	PR665+800	380.00	1.80	1.60	1.00	2.88	2958.53
	PR66+450	PR665+800	381.00	1.80	1.70	1.50	4.59	2963.12
	PR66+450	PR665+800	382.00	2.70	2.00	1.40	7.56	2970.68
	PR66+450	PR665+800	383.00	3.90	2.50	1.80	17.55	2988.23
	PR66+450	PR665+800	384.00	3.20	1.70	2.60	14.14	3002.38
	PR66+450	PR665+800	385.00	1.60	2.10	1.30	4.37	3006.74
	PR66+450	PR665+800	386.00	1.80	1.60	1.00	2.88	3009.62
	PR66+450	PR665+800	387.00	2.20	1.50	1.30	4.29	3013.91
NOTA: Volumenes	PR66+450	PR665+800	388.00	1.60	1.10	1.00	1.76	3015.67
Obtenidos a partir de	PR66+450	PR665+800	389.00	2.30	1.80	1.60	6.62	3022.30
medicion directa de rocas	PR66+450	PR665+800	390.00	2.10	1.90	1.30	5.19	3027.48
			Subtotal					*3027.48*
			TOTAL					**3027.48**

REGISTRO FOTOGRAFICO

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula 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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

				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 210.2.1	Excavación en roca de la explanación y canales	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	m3	

LOCALIZACIÓN	PR INCIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 43+925 - PR 44+210 Sector Olaya 2 Ruta 6002	PR43+920	PR43+925	5,00	Chaflan	Izquierdo	9,44	23,61	23,61
	PR43+925	PR43+930	5,00	Chaflan	Izquierdo	34,63	110,18	133,80
	PR43+930	PR43+935	5,00	Chaflan	Izquierdo	74,26	272,23	406,03
	PR43+935	PR43+940	5,00	Chaflan	Izquierdo	104,26	446,32	852,34
	PR43+940	PR43+945	5,00	Chaflan	Izquierdo	117,38	554,09	1406,44
	PR43+945	PR43+950	5,00	Chaflan	Izquierdo	96,16	533,83	1940,26
	PR43+950	PR43+955	5,00	Chaflan	Izquierdo	57,10	383,14	2323,41
	PR43+955	PR43+960	5,00	Chaflan	Izquierdo	69,96	317,64	2641,05
	PR43+960	PR43+965	5,00	Chaflan	Izquierdo	102,96	432,28	3073,33
	PR43+965	PR43+970	5,00	Chaflan	Izquierdo	129,21	464,10	3537,43
	PR43+970	PR43+975	5,00	Chaflan	Izquierdo	140,13	536,64	4074,07
	PR43+975	PR43+980	5,00	Chaflan	Izquierdo	139,12	554,52	4628,60
	PR43+980	PR43+985	5,00	Chaflan	Izquierdo	120,86	516,46	5145,05
	PR43+985	PR43+990	5,00	Chaflan	Izquierdo	98,62	437,33	5582,38
	PR43+990	PR43+995	5,00	Chaflan	Izquierdo	84,08	362,83	5945,22
	PR43+995	PR44+000	5,00	Chaflan	Izquierdo	79,67	322,01	6267,23
	PR44+000	PR44+005	5,00	Chaflan	Izquierdo	85,53	324,06	6591,29
	PR44+005	PR44+010	5,00	Chaflan	Izquierdo	102,04	366,32	6957,60
	PR44+010	PR44+015	5,00	Chaflan	Izquierdo	110,46	410,12	7367,73
	PR44+015	PR44+020	5,00	Chaflan	Izquierdo	106,07	541,32	7909,05
	PR44+020	PR44+025	5,00	Chaflan	Izquierdo	91,02	492,72	8401,77
	PR44+025	PR44+030	5,00	Chaflan	Izquierdo	69,88	402,25	8804,02
	PR44+030	PR44+035	5,00	Chaflan	Izquierdo	75,49	363,43	9167,45
	PR44+035	PR44+040	5,00	Chaflan	Izquierdo	86,61	405,25	9572,70
	PR44+040	PR44+045	5,00	Chaflan	Izquierdo	99,34	464,87	10037,57
	PR44+045	PR44+050	5,00	Chaflan	Izquierdo	117,64	542,44	10580,01
	PR44+050	PR44+055	5,00	Chaflan	Izquierdo	122,84	601,22	11181,23
	PR44+055	PR44+060	5,00	Chaflan	Izquierdo	116,92	599,41	11780,64
	PR44+060	PR44+065	5,00	Chaflan	Izquierdo	98,96	539,70	12320,34
	PR44+065	PR44+070	5,00	Chaflan	Izquierdo	72,50	717,97	13038,31
	PR44+070	PR44+075	5,00	Chaflan	Izquierdo	64,08	573,83	13612,14
	PR44+075	PR44+080	5,00	Chaflan	Izquierdo	69,41	557,16	14169,30
	PR44+080	PR44+085	5,00	Chaflan	Izquierdo	74,95	597,36	14766,65
	PR44+085	PR44+090	5,00	Chaflan	Izquierdo	88,48	408,59	15175,24
	PR44+090	PR44+095	5,00	Chaflan	Izquierdo	83,71	430,48	15605,73
	PR44+095	PR44+100	5,00	Chaflan	Izquierdo	74,88	396,48	16002,21
	PR44+100	PR44+105	5,00	Chaflan	Izquierdo	67,57	356,13	16358,34
	PR44+105	PR44+110	5,00	Chaflan	Izquierdo	58,21	314,44	16672,78
	PR44+110	PR44+115	5,00	Chaflan	Izquierdo	55,98	285,46	16958,24
	PR44+115	PR44+120	5,00	Chaflan	Izquierdo	54,27	275,62	17233,86
	PR44+120	PR44+125	5,00	Chaflan	Izquierdo	54,47	271,86	17505,72
	PR44+125	PR44+130	5,00	Chaflan	Izquierdo	50,52	262,47	17768,19
	PR44+130	PR44+135	5,00	Chaflan	Izquierdo	44,87	238,46	18006,65
	PR44+135	PR44+140	5,00	Chaflan	Izquierdo	36,56	203,56	18210,21
	PR44+140	PR44+145	5,00	Chaflan	Izquierdo	29,90	166,14	18376,35
	PR44+145	PR44+150	5,00	Chaflan	Izquierdo	32,57	75,70	18452,05
	PR44+150	PR44+155	5,00	Chaflan	Izquierdo	38,83	89,74	18541,79
	PR44+155	PR44+160	5,00	Chaflan	Izquierdo	35,84	94,98	18636,78
	PR44+160	PR44+165	5,00	Chaflan	Izquierdo	31,22	85,09	18721,86
	PR44+165	PR44+170	5,00	Chaflan	Izquierdo	23,65	69,17	18791,03
	PR44+170	PR44+175	5,00	Chaflan	Izquierdo	19,40	53,70	18844,74
	PR44+175	PR44+180	5,00	Chaflan	Izquierdo	15,70	43,50	18888,23
	PR44+180	PR44+185	5,00	Chaflan	Izquierdo	15,29	38,52	18926,75
	PR44+185	PR44+190	5,00	Chaflan	Izquierdo	15,93	39,49	18966,24
	PR44+190	PR44+195	5,00	Chaflan	Izquierdo	13,28	36,54	19002,78
	PR44+195	PR44+200	5,00	Chaflan	Izquierdo	5,43	47,81	19050,59
NOTA: Áreas y Volumenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas	PR44+200	PR44+205	5,00	Chaflan	Izquierdo	1,05	16,21	19066,80
	PR44+205	PR44+210	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	2,63	18929,38
Subtotal Acumulado								*18929,38*
Descuento Acumulado Acta Nº 11 Septiembre 2025 (PR 43+920 - PR 44+210) Olaya 2								*-16249,22*
Subtotal Tramo Presente Acta								*2680,16*
	PR44+730	PR44+735	5,00	Chaflan	Izquierdo	35,31	96,68	96,68
	PR44+735	PR44+740	5,00	Chaflan	Izquierdo	95,24	364,62	461,30
	PR44+740	PR44+745	5,00	Chaflan	Izquierdo	140,10	661,84	1123,14
	PR44+745	PR44+750	5,00	Chaflan	Izquierdo	164,93	874,37	1997,51
	PR44+750	PR44+755	5,00	Chaflan	Izquierdo	176,74	854,19	2851,70
	PR44+755	PR44+760	5,00	Chaflan	Izquierdo	205,75	956,24	3807,94
	PR44+760	PR44+765	5,00	Chaflan	Izquierdo	228,44	1085,48	4893,42
	PR44+765	PR44+770	5,00	Chaflan	Izquierdo	224,41	1132,12	6025,54

REGISTRO FOTOGRAFICO

	PR44+770	PR44+775	5,00	Chaflan	Izquierdo	208,11	1081,30	7106,84
	PR44+775	PR44+780	5,00	Chaflan	Izquierdo	179,12	968,07	8074,91
	PR44+780	PR44+785	5,00	Chaflan	Izquierdo	167,43	866,36	8941,27
	PR44+785	PR44+790	5,00	Chaflan	Izquierdo	158,85	815,69	9756,96
	PR44+790	PR44+795	5,00	Chaflan	Izquierdo	170,80	824,10	10581,06
	PR44+795	PR44+800	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	426,99	11008,05
	PR44+800	PR44+805	5,00	Chaflan	Izquierdo	137,26	318,54	11326,59
	PR44+805	PR44+810	5,00	Chaflan	Izquierdo	124,65	578,34	11904,93
	PR44+810	PR44+815	5,00	Chaflan	Izquierdo	152,98	609,23	12514,16
	PR44+815	PR44+820	5,00	Chaflan	Izquierdo	155,85	674,75	13188,91
	PR44+820	PR44+825	5,00	Chaflan	Izquierdo	142,05	642,44	13831,35
	PR44+825	PR44+830	5,00	Chaflan	Izquierdo	149,24	619,01	14450,36
	PR44+830	PR44+835	5,00	Chaflan	Izquierdo	183,99	763,30	15213,66
	PR44+835	PR44+840	5,00	Chaflan	Izquierdo	213,18	992,94	16206,60
	PR44+840	PR44+845	5,00	Chaflan	Izquierdo	206,06	1048,12	17254,72
	PR44+845	PR44+850	5,00	Chaflan	Izquierdo	218,87	1062,33	18317,05
	PR44+850	PR44+855	5,00	Chaflan	Izquierdo	229,86	1121,83	19438,88
	PR44+855	PR44+860	5,00	Chaflan	Izquierdo	222,84	1131,74	20570,62
	PR44+860	PR44+865	5,00	Chaflan	Izquierdo	194,27	1042,77	21613,39
	PR44+865	PR44+870	5,00	Chaflan	Izquierdo	166,15	901,06	22514,45
	PR44+870	PR44+875	5,00	Chaflan	Izquierdo	162,29	821,10	23335,55
	PR44+875	PR44+880	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	405,72	23741,27
	PR44+880	PR44+885	5,00	Chaflan	Izquierdo	178,57	446,43	24187,70
Excavación en Roca	PR44+885	PR44+890	5,00	Chaflan	Izquierdo	205,64	960,54	25148,24
Conformación de Taludes	PR44+890	PR44+895	5,00	Chaflan	Izquierdo	235,32	1102,42	26250,66
Margen Izquierdo	PR44+895	PR44+900	5,00	Chaflan	Izquierdo	238,13	1183,65	27434,31
PR 44+730 - PR 45+080	PR44+900	PR44+905	5,00	Chaflan	Izquierdo	211,76	1124,73	28559,04
Sector Toldas	PR44+905	PR44+910	5,00	Chaflan	Izquierdo	197,61	1128,73	29687,77
Ruta 6002	PR44+910	PR44+915	5,00	Chaflan	Izquierdo	142,80	1041,20	30728,97
	PR44+915	PR44+920	5,00	Chaflan	Izquierdo	81,62	693,15	31422,12
	PR44+920	PR44+925	5,00	Chaflan	Izquierdo	30,15	342,02	31764,14
	PR44+925	PR44+930	5,00	Chaflan	Izquierdo	20,06	140,05	31904,19
	PR44+930	PR44+935	5,00	Chaflan	Izquierdo	14,51	90,33	31994,52
	PR44+935	PR44+940	5,00	Chaflan	Izquierdo	16,63	78,47	32072,99
	PR44+940	PR44+945	5,00	Chaflan	Izquierdo	14,26	77,02	32150,01
	PR44+945	PR44+950	5,00	Chaflan	Izquierdo	19,34	83,94	32233,95
	PR44+950	PR44+955	5,00	Chaflan	Izquierdo	36,87	140,52	32374,47
	PR44+955	PR44+960	5,00	Chaflan	Izquierdo	59,10	239,92	32614,39
	PR44+960	PR44+965	5,00	Chaflan	Izquierdo	78,28	343,44	32957,83
	PR44+965	PR44+970	5,00	Chaflan	Izquierdo	90,99	423,18	33381,01
	PR44+970	PR44+975	5,00	Chaflan	Izquierdo	88,08	447,68	33828,69
	PR44+975	PR44+980	5,00	Chaflan	Izquierdo	67,23	380,74	34209,43
	PR44+980	PR44+985	5,00	Chaflan	Izquierdo	61,41	314,54	34523,97
	PR44+985	PR44+990	5,00	Chaflan	Izquierdo	60,35	297,38	34821,35
	PR44+990	PR44+995	5,00	Chaflan	Izquierdo	57,04	286,65	35108,00
	PR44+995	PR45+000	5,00	Chaflan	Izquierdo	53,08	275,30	35383,30
	PR45+000	PR45+005	5,00	Chaflan	Izquierdo	57,44	276,31	35659,61
	PR45+005	PR45+010	5,00	Chaflan	Izquierdo	54,60	280,11	35939,72
	PR45+010	PR45+015	5,00	Chaflan	Izquierdo	56,59	286,22	36225,94
	PR45+015	PR45+020	5,00	Chaflan	Izquierdo	49,43	283,28	36509,22
	PR45+020	PR45+025	5,00	Chaflan	Izquierdo	44,20	249,84	36759,06
	PR45+025	PR45+030	5,00	Chaflan	Izquierdo	43,65	232,02	36991,08
	PR45+030	PR45+035	5,00	Chaflan	Izquierdo	40,98	220,92	37212,00
	PR45+035	PR45+040	5,00	Chaflan	Izquierdo	51,35	240,14	37452,14
	PR45+040	PR45+045	5,00	Chaflan	Izquierdo	46,12	254,17	37706,31
	PR45+045	PR45+050	5,00	Chaflan	Izquierdo	31,99	204,48	37910,79
	PR45+050	PR45+055	5,00	Chaflan	Izquierdo	25,98	151,19	38061,98
	PR45+055	PR45+060	5,00	Chaflan	Izquierdo	18,43	115,25	38177,23
	PR45+060	PR45+065	5,00	Chaflan	Izquierdo	12,85	82,19	38259,42
NOTA: Áreas y Volumenes	PR45+060	PR45+065	5,00	Chaflan	Izquierdo	4,51	43,41	38302,83
Obtenidos a partir de Secciones	PR45+065	PR45+070	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	11,28	38314,11
Transversales Anexas	PR45+070	PR45+075	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	38314,11
Subtotal Acumulado								*38314,11*
Descuento Acumulado Acta Nº 11 Septiembre 2025 (PR 44+730 - PR 45+075) Toldas								*-23342,79*
Subtotal Tramo Presente Acta								*14971,32*
Subtotal Presente Acta								*17651,48*
TOTAL								**17651,48**

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"

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

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 210.2.2	Excavación en material común de la explanación y canales	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	m3	

LOCALIZACIÓN	PR INCIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 43+765 - PR 43+830 Sector Olaya 1 Ruta 6002	PR43+765	PR43+770	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	0,00	
	PR43+770	PR43+775	5,00	Chaflan	Izquierdo	1,57	3,93	3,93	
	PR43+775	PR43+780	5,00	Chaflan	Izquierdo	22,05	59,06	62,99	
	PR43+780	PR43+785	5,00	Chaflan	Izquierdo	45,77	169,56	232,55	
	PR43+785	PR43+790	5,00	Chaflan	Izquierdo	51,91	244,20	476,75	
	PR43+790	PR43+795	5,00	Chaflan	Izquierdo	58,77	276,71	753,46	
	PR43+795	PR43+800	5,00	Chaflan	Izquierdo	38,93	244,25	997,71	
	PR43+800	PR43+805	5,00	Chaflan	Izquierdo	30,55	173,69	1171,40	
	PR43+805	PR43+810	5,00	Chaflan	Izquierdo	31,05	154,01	1325,41	
	PR43+810	PR43+815	5,00	Chaflan	Izquierdo	12,15	108,01	1433,42	
NOTA: Áreas y Volumenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas	PR43+815	PR43+820	5,00	Chaflan	Izquierdo	18,26	76,03	1509,45	
	PR43+820	PR43+825	5,00	Chaflan	Izquierdo	1,41	35,79	1545,24	
	PR43+825	PR43+830	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	2,56	1547,80	
Subtotal Acumulado								*1547,80*	
Descuento Acumulado Acta Nº 11 Septiembre 2025 (PR 43+765 - PR 43+845) - Olaya 1								*-1394,18*	
Subtotal Tramo Presente Acta								*153,62*	
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 43+925 - PR 44+160 Sector Olaya 2 Ruta 6002	PR43+920	PR43+925	5,00	Chaflan	Izquierdo	23,61	59,03	59,03	
	PR43+925	PR43+930	5,00	Chaflan	Izquierdo	86,57	275,46	334,49	
	PR43+930	PR43+935	5,00	Chaflan	Izquierdo	185,66	680,58	1015,07	
	PR43+935	PR43+940	5,00	Chaflan	Izquierdo	260,66	1115,79	2130,86	
	PR43+940	PR43+945	5,00	Chaflan	Izquierdo	293,44	1385,23	3516,09	
	PR43+945	PR43+950	5,00	Chaflan	Izquierdo	240,39	1334,57	4850,66	
	PR43+950	PR43+955	5,00	Chaflan	Izquierdo	142,75	957,86	5808,52	
	PR43+955	PR43+960	5,00	Chaflan	Izquierdo	174,89	794,11	6602,63	
	PR43+960	PR43+965	5,00	Chaflan	Izquierdo	257,39	1080,69	7683,32	
	PR43+965	PR43+970	5,00	Chaflan	Izquierdo	323,02	1160,26	8843,58	
	PR43+970	PR43+975	5,00	Chaflan	Izquierdo	350,33	1341,60	10185,18	
	PR43+975	PR43+980	5,00	Chaflan	Izquierdo	347,79	1386,31	11571,49	
	PR43+980	PR43+985	5,00	Chaflan	Izquierdo	302,15	1291,14	12862,63	
	PR43+985	PR43+990	5,00	Chaflan	Izquierdo	246,54	1093,33	13955,96	
	PR43+990	PR43+995	5,00	Chaflan	Izquierdo	210,19	907,08	14863,04	
	PR43+995	PR44+000	5,00	Chaflan	Izquierdo	199,18	805,03	15668,07	
	PR44+000	PR44+005	5,00	Chaflan	Izquierdo	213,82	810,15	16478,22	
	PR44+005	PR44+010	5,00	Chaflan	Izquierdo	255,10	915,79	17394,01	
	PR44+010	PR44+015	5,00	Chaflan	Izquierdo	276,14	1025,31	18419,32	
	PR44+015	PR44+020	5,00	Chaflan	Izquierdo	265,18	1353,30	19772,62	
	PR44+020	PR44+025	5,00	Chaflan	Izquierdo	227,54	1231,80	21004,42	
	PR44+025	PR44+030	5,00	Chaflan	Izquierdo	174,71	1005,62	22010,04	
	PR44+030	PR44+035	5,00	Chaflan	Izquierdo	188,72	908,58	22918,62	
	PR44+035	PR44+040	5,00	Chaflan	Izquierdo	216,53	1013,13	23931,75	
	PR44+040	PR44+045	5,00	Chaflan	Izquierdo	248,34	1162,17	25093,92	
	PR44+045	PR44+050	5,00	Chaflan	Izquierdo	294,11	1356,11	26450,03	
	PR44+050	PR44+055	5,00	Chaflan	Izquierdo	307,11	1503,05	27953,08	
	PR44+055	PR44+060	5,00	Chaflan	Izquierdo	292,29	1498,52	29451,60	
	PR44+060	PR44+065	5,00	Chaflan	Izquierdo	247,41	1349,25	30800,85	
	PR44+065	PR44+070	5,00	Chaflan	Izquierdo	181,24	1794,93	32595,78	
	PR44+070	PR44+075	5,00	Chaflan	Izquierdo	160,20	1434,57	34030,35	
	PR44+075	PR44+080	5,00	Chaflan	Izquierdo	173,53	1392,89	35423,24	
	PR44+080	PR44+085	5,00	Chaflan	Izquierdo	187,38	1493,39	36916,63	
	PR44+085	PR44+090	5,00	Chaflan	Izquierdo	221,21	1021,48	37938,11	
	PR44+090	PR44+095	5,00	Chaflan	Izquierdo	209,27	1076,21	39014,32	
	PR44+095	PR44+100	5,00	Chaflan	Izquierdo	187,21	991,20	40005,52	
	PR44+100	PR44+105	5,00	Chaflan	Izquierdo	168,92	890,33	40895,85	
	PR44+105	PR44+110	5,00	Chaflan	Izquierdo	145,52	786,10	41681,95	
	PR44+110	PR44+115	5,00	Chaflan	Izquierdo	139,94	713,65	42395,60	
	PR44+115	PR44+120	5,00	Chaflan	Izquierdo	135,68	689,06	43084,66	
	PR44+120	PR44+125	5,00	Chaflan	Izquierdo	136,18	679,64	43764,30	
	PR44+125	PR44+130	5,00	Chaflan	Izquierdo	126,29	656,17	44420,47	
	PR44+130	PR44+135	5,00	Chaflan	Izquierdo	112,17	596,15	45016,62	
	PR44+135	PR44+140	5,00	Chaflan	Izquierdo	91,39	508,91	45525,53	
	PR44+140	PR44+145	5,00	Chaflan	Izquierdo	74,75	415,34	45940,87	
	PR44+145	PR44+150	5,00	Chaflan	Izquierdo	81,42	189,26	46130,13	
	PR44+150	PR44+155	5,00	Chaflan	Izquierdo	97,08	224,35	46354,48	
	PR44+155	PR44+160	5,00	Chaflan	Izquierdo	89,59	237,46	46591,94	
	PR44+160	PR44+165	5,00	Chaflan	Izquierdo	78,06	212,72	46804,66	
	PR44+165	PR44+170	5,00	Chaflan	Izquierdo	59,13	172,92	46977,58	
	PR44+170	PR44+175	5,00	Chaflan	Izquierdo	48,51	134,26	47111,84	
	PR44+175	PR44+180	5,00	Chaflan	Izquierdo	39,25	108,74	47220,58	
	PR44+180	PR44+185	5,00	Chaflan	Izquierdo	38,22	96,30	47316,88	
	PR44+185	PR44+190	5,00	Chaflan	Izquierdo	39,83	98,72	47415,60	
	PR44+190	PR44+195	5,00	Chaflan	Izquierdo	33,19	91,36	47506,96	
	PR44+195	PR44+200	5,00	Chaflan	Izquierdo	13,57	119,52	47626,48	
NOTA: Áreas y Volumenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas	PR44+200	PR44+205	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,63	40,52	47667,00	
	PR44+205	PR44+210	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	6,58	47673,58	
Subtotal Acumulado								*47673,58*	
Descuento Acumulado Acta Nº 11 Septiembre 2025 (PR 43+920 - PR 44+210) - Olaya 2								*-40623,04*	
Descuento Demolición de Roca Presente Acta - Olaya 2								*-2680,16*	
Subtotal Tramo Presente Acta								*4370,38*	
	PR60+605	PR60+610	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,22	0,00	0,00	

Excavación Mecanica Conformación de Taludes y Subrasante Margen Izquierdo PR 60+605 - PR 66+825 Sector El 12B Ruta 6002	PR60+610	PR60+615	5,00	Chaflan	Izquierdo	5,79	20,68	20,68
	PR60+615	PR60+620	5,00	Chaflan	Izquierdo	10,45	42,06	62,74
	PR60+620	PR60+625	5,00	Chaflan	Izquierdo	12,26	58,69	121,43
	PR60+625	PR60+630	5,00	Chaflan	Izquierdo	13,35	64,04	185,47
	PR60+630	PR60+635	5,00	Chaflan	Izquierdo	13,13	66,21	251,68
	PR60+635	PR60+640	5,00	Chaflan	Izquierdo	14,83	69,90	321,58
	PR60+640	PR60+645	5,00	Chaflan	Izquierdo	13,56	70,98	392,56
	PR60+645	PR60+650	5,00	Chaflan	Izquierdo	13,97	68,84	461,40
	PR60+650	PR60+655	5,00	Chaflan	Izquierdo	12,57	66,36	527,76
	PR60+655	PR60+660	5,00	Chaflan	Izquierdo	8,95	53,80	581,56
	PR60+660	PR60+665	5,00	Chaflan	Izquierdo	1,97	27,29	608,85
	PR60+665	PR60+670	5,00	Chaflan	Izquierdo	7,04	22,92	631,77
	PR60+670	PR60+675	5,00	Chaflan	Izquierdo	8,06	38,47	670,24
	PR60+675	PR60+680	5,00	Chaflan	Izquierdo	10,10	46,27	716,51
	PR60+680	PR60+685	5,00	Chaflan	Izquierdo	9,53	50,02	766,53
	PR60+685	PR60+690	5,00	Chaflan	Izquierdo	11,66	53,98	820,51
	PR60+690	PR60+695	5,00	Chaflan	Izquierdo	12,07	60,45	880,96
	PR60+695	PR60+700	5,00	Chaflan	Izquierdo	11,97	61,26	942,22
	PR60+700	PR60+705	5,00	Chaflan	Izquierdo	12,93	63,50	1005,72
	PR60+705	PR60+710	5,00	Chaflan	Izquierdo	14,99	71,30	1077,02
	PR60+710	PR60+715	5,00	Chaflan	Izquierdo	19,67	87,74	1164,76
	PR60+715	PR60+720	5,00	Chaflan	Izquierdo	20,29	99,91	1264,67
	PR60+720	PR60+725	5,00	Chaflan	Izquierdo	17,94	95,59	1360,26
	PR60+725	PR60+730	5,00	Chaflan	Izquierdo	13,05	77,49	1437,75
	PR60+730	PR60+735	5,00	Chaflan	Izquierdo	9,31	55,90	1493,65
	PR60+735	PR60+740	5,00	Chaflan	Izquierdo	7,16	41,16	1534,81
	PR60+740	PR60+745	5,00	Chaflan	Izquierdo	6,46	34,04	1568,85
	PR60+745	PR60+750	5,00	Chaflan	Izquierdo	6,20	31,64	1600,49
	PR60+750	PR60+755	5,00	Chaflan	Izquierdo	5,43	29,07	1629,56
	PR60+755	PR60+760	5,00	Chaflan	Izquierdo	3,95	23,45	1653,01
	PR60+760	PR60+765	5,00	Chaflan	Izquierdo	4,79	21,84	1674,85
	PR60+765	PR60+770	5,00	Chaflan	Izquierdo	6,51	28,24	1703,09
	PR60+770	PR60+775	5,00	Chaflan	Izquierdo	6,69	33,01	1736,10
	PR60+775	PR60+780	5,00	Chaflan	Izquierdo	4,51	28,01	1764,11
	PR60+780	PR60+785	5,00	Chaflan	Izquierdo	8,22	31,82	1795,93
	PR60+785	PR60+790	5,00	Chaflan	Izquierdo	8,68	42,25	1838,18
	PR60+790	PR60+795	5,00	Chaflan	Izquierdo	8,41	42,73	1880,91
	PR60+795	PR60+800	5,00	Chaflan	Izquierdo	7,76	40,41	1921,32
	PR60+800	PR60+805	5,00	Chaflan	Izquierdo	5,50	33,14	1954,46
	PR60+805	PR60+810	5,00	Chaflan	Izquierdo	4,99	26,23	1980,69
	PR60+810	PR60+815	5,00	Chaflan	Izquierdo	3,61	21,51	2002,20
NOTA: Áreas y Volumenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas	PR60+815	PR60+820	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,21	14,55	2016,75
	PR60+820	PR60+825	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	5,52	2022,27
Subtotal Acumulado								*2022,27*
Subtotal Tramo Presente Acta								*2022,27*
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 66+380 - PR 66+630 Sector El Piñon Ruta 6002	PR66+380	PR66+385	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,03	0,08	0,08
	PR66+385	PR66+390	5,00	Chaflan	Izquierdo	25,90	64,83	64,91
	PR66+390	PR66+395	5,00	Chaflan	Izquierdo	37,68	158,94	223,85
	PR66+395	PR66+400	5,00	Chaflan	Izquierdo	63,57	253,11	476,96
	PR66+400	PR66+405	5,00	Chaflan	Izquierdo	84,93	371,25	848,21
	PR66+405	PR66+410	5,00	Chaflan	Izquierdo	107,57	221,09	1069,30
	PR66+410	PR66+415	5,00	Chaflan	Izquierdo	116,51	48,22	1117,52
	PR66+415	PR66+420	5,00	Chaflan	Izquierdo	120,23	40,73	1158,25
	PR66+420	PR66+425	5,00	Chaflan	Izquierdo	124,06	41,63	1199,88
	PR66+425	PR66+430	5,00	Chaflan	Izquierdo	137,85	54,04	1253,92
	PR66+430	PR66+435	5,00	Chaflan	Izquierdo	158,87	75,42	1329,34
	PR66+435	PR66+440	5,00	Chaflan	Izquierdo	176,84	97,58	1426,92
	PR66+440	PR66+445	5,00	Chaflan	Izquierdo	184,49	109,48	1536,40
	PR66+445	PR66+450	5,00	Chaflan	Izquierdo	185,29	115,19	1651,59
	PR66+450	PR66+455	5,00	Chaflan	Izquierdo	177,71	120,00	1771,59
	PR66+455	PR66+460	5,00	Chaflan	Izquierdo	168,88	125,97	1897,56
	PR66+460	PR66+465	5,00	Chaflan	Izquierdo	150,86	577,79	2475,35
	PR66+465	PR66+470	5,00	Chaflan	Izquierdo	140,36	728,04	3203,39
	PR66+470	PR66+475	5,00	Chaflan	Izquierdo	156,09	961,52	4164,91
	PR66+475	PR66+480	5,00	Chaflan	Izquierdo	166,53	1180,08	5344,99
	PR66+480	PR66+485	5,00	Chaflan	Izquierdo	184,74	1272,18	6617,17
	PR66+485	PR66+490	5,00	Chaflan	Izquierdo	185,76	1335,21	7952,38
	PR66+490	PR66+495	5,00	Chaflan	Izquierdo	162,94	1252,45	9204,83
	PR66+495	PR66+500	5,00	Chaflan	Izquierdo	139,37	1077,11	10281,94
	PR66+500	PR66+505	5,00	Chaflan	Izquierdo	115,01	907,26	11189,20
	PR66+505	PR66+510	5,00	Chaflan	Izquierdo	97,53	765,21	11954,41
	PR66+510	PR66+515	5,00	Chaflan	Izquierdo	77,32	503,67	12458,08
	PR66+515	PR66+520	5,00	Chaflan	Izquierdo	59,73	342,64	12800,72
	PR66+520	PR66+525	5,00	Chaflan	Izquierdo	49,97	274,26	13074,98
	PR66+525	PR66+530	5,00	Chaflan	Izquierdo	44,50	236,18	13311,16
	PR66+530	PR66+535	5,00	Chaflan	Izquierdo	32,43	192,32	13503,48
	PR66+535	PR66+540	5,00	Chaflan	Izquierdo	24,38	142,01	13645,49
	PR66+540	PR66+545	5,00	Chaflan	Izquierdo	30,49	137,16	13782,65
	PR66+545	PR66+550	5,00	Chaflan	Izquierdo	42,44	122,50	13905,15
	PR66+550	PR66+555	5,00	Chaflan	Izquierdo	47,40	146,29	14051,44
	PR66+555	PR66+560	5,00	Chaflan	Izquierdo	73,32	224,02	14275,46
	PR66+560	PR66+565	5,00	Chaflan	Izquierdo	50,89	238,65	14514,11
	PR66+565	PR66+570	5,00	Chaflan	Izquierdo	37,52	162,91	14677,02
	PR66+570	PR66+575	5,00	Chaflan	Izquierdo	35,68	135,24	14812,26
	PR66+575	PR66+580	5,00	Chaflan	Izquierdo	43,72	153,97	14966,23
	PR66+580	PR66+585	5,00	Chaflan	Izquierdo	47,90	184,97	15151,20
	PR66+585	PR66+590	5,00	Chaflan	Izquierdo	43,95	191,32	15342,52
	PR66+590	PR66+595	5,00	Chaflan	Izquierdo	38,75	177,79	15520,31
	PR66+595	PR66+600	5,00	Chaflan	Izquierdo	27,45	146,25	15666,56

	PR66+600	PR66+605	5,00	Chaflan	Izquierdo	19,65	109,08	15775,64
	PR66+605	PR66+610	5,00	Chaflan	Izquierdo	20,28	99,81	15875,45
	PR66+610	PR66+615	5,00	Chaflan	Izquierdo	17,29	93,91	15969,36
	PR66+615	PR66+620	5,00	Chaflan	Izquierdo	9,23	66,30	16035,66
NOTA: Áreas y Volumenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas	PR66+620	PR66+625	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,88	32,79	16068,45
	PR66+625	PR66+630	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	8,33	16076,78
Subtotal Acumulado								*16076,78*
Descuento Acumulado Acta Nº 11 Septiembre 2025 (PR 66+380 - PR 66+630) - El Piñon								*-10882,11*
Descuento Demolición de Roca Presente Acta - El Piñon								*-3027,48*
Subtotal Tramo Presente Acta								*2167,19*
	PR71+570	PR71+575	5,00	Chaflan	Izquierdo	3,80	9,51	9,51
	PR71+575	PR71+580	5,00	Chaflan	Izquierdo	6,10	24,76	34,27
	PR71+580	PR71+585	5,00	Chaflan	Izquierdo	8,70	37,00	71,27
	PR71+585	PR71+590	5,00	Chaflan	Izquierdo	9,24	44,86	116,13
	PR71+590	PR71+595	5,00	Chaflan	Izquierdo	5,54	36,95	153,08
	PR71+595	PR71+600	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,40	14,83	167,91
	PR71+600	PR71+605	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,38	6,94	174,85
	PR71+605	PR71+610	5,00	Chaflan	Izquierdo	16,79	47,93	222,78
	PR71+610	PR71+615	5,00	Chaflan	Izquierdo	43,21	150,02	372,80
	PR71+615	PR71+620	5,00	Chaflan	Izquierdo	66,81	275,06	647,86
	PR71+620	PR71+625	5,00	Chaflan	Izquierdo	94,05	402,15	1050,01
	PR71+625	PR71+630	5,00	Chaflan	Izquierdo	91,50	463,88	1513,89
	PR71+630	PR71+635	5,00	Chaflan	Izquierdo	96,03	468,84	1982,73
	PR71+635	PR71+640	5,00	Chaflan	Izquierdo	96,01	480,10	2462,83
	PR71+640	PR71+645	5,00	Chaflan	Izquierdo	85,58	453,96	2916,79
	PR71+645	PR71+650	5,00	Chaflan	Izquierdo	94,47	450,13	3366,92
	PR71+650	PR71+655	5,00	Chaflan	Izquierdo	95,58	475,15	3842,07
	PR71+655	PR71+660	5,00	Chaflan	Izquierdo	89,14	461,81	4303,88
	PR71+660	PR71+665	5,00	Chaflan	Izquierdo	71,04	400,44	4704,32
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 71+570 - PR 72+960 Sector Talasa Ruta 6002	PR71+665	PR71+670	5,00	Chaflan	Izquierdo	36,75	269,47	4973,79
	PR71+670	PR71+675	5,00	Chaflan	Izquierdo	12,20	122,38	5096,17
	PR71+675	PR71+680	5,00	Chaflan	Izquierdo	12,07	60,69	5156,86
	PR71+680	PR71+685	5,00	Chaflan	Izquierdo	30,51	106,45	5263,31
	PR71+685	PR71+690	5,00	Chaflan	Izquierdo	68,74	248,11	5511,42
	PR71+690	PR71+695	5,00	Chaflan	Izquierdo	81,97	376,76	5888,18
	PR71+695	PR71+700	5,00	Chaflan	Izquierdo	66,17	370,33	6258,51
	PR71+700	PR71+705	5,00	Chaflan	Izquierdo	37,69	259,63	6518,14
	PR71+705	PR71+710	5,00	Chaflan	Izquierdo	11,28	122,42	6640,56
	PR71+710	PR71+715	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	28,21	6668,77
	PR71+715	PR71+720	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	6668,77
	PR71+720	PR71+725	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	6668,77
	PR71+725	PR71+730	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	6668,77
	PR71+730	PR71+735	5,00	Chaflan	Izquierdo	6,45	16,13	6684,90
	PR71+735	PR71+740	5,00	Chaflan	Izquierdo	14,56	52,55	6737,45
	PR71+740	PR71+745	5,00	Chaflan	Izquierdo	27,89	106,14	6843,59
	PR71+745	PR71+750	5,00	Chaflan	Izquierdo	30,36	145,62	6989,21
	PR71+750	PR71+755	5,00	Chaflan	Izquierdo	43,02	183,45	7172,66
	PR71+755	PR71+760	5,00	Chaflan	Izquierdo	34,56	193,96	7366,62
	PR71+760	PR71+765	5,00	Chaflan	Izquierdo	16,90	128,64	7495,26
	PR71+765	PR71+770	5,00	Chaflan	Izquierdo	6,16	57,64	7552,90
	PR71+770	PR71+775	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	15,41	7568,31
	PR72+940	PR72+945	5,00	Chaflan	Izquierdo	47,60	120,35	7688,66
	PR72+945	PR72+950	5,00	Chaflan	Izquierdo	59,51	303,46	7992,12
NOTA: Áreas y Volumenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas	PR72+950	PR72+955	5,00	Chaflan	Izquierdo	24,03	236,96	8229,08
	PR72+955	PR72+960	5,00	Chaflan	Izquierdo	14,44	108,19	8337,27
Subtotal Acumulado								*8337,27*
Descuento Acumulado Acta Nº 11 Septiembre 2025 (PR 71+570 - PR 72+960) - Talasa								*-2647,85*
Subtotal Tramo Presente Acta								*5689,42*
	PR73+570	PR73+575	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,13	0,34	0,34
	PR73+575	PR73+580	5,00	Chaflan	Izquierdo	6,77	17,25	17,59
	PR73+580	PR73+585	5,00	Chaflan	Izquierdo	12,81	48,95	66,54
	PR73+585	PR73+590	5,00	Chaflan	Izquierdo	23,74	91,39	157,93
	PR73+590	PR73+595	5,00	Chaflan	Izquierdo	33,93	144,18	302,11
	PR73+595	PR73+600	5,00	Chaflan	Izquierdo	58,15	230,21	532,32
	PR73+600	PR73+605	5,00	Chaflan	Izquierdo	76,10	335,63	867,95
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 73+575 - PR 73+665 Sector El 9 Ruta 6002	PR73+605	PR73+610	5,00	Chaflan	Izquierdo	94,18	425,70	1293,65
	PR73+610	PR73+615	5,00	Chaflan	Izquierdo	107,96	505,36	1799,01
	PR73+615	PR73+620	5,00	Chaflan	Izquierdo	133,65	604,01	2403,02
	PR73+620	PR73+625	5,00	Chaflan	Izquierdo	173,76	768,51	3171,53
	PR73+625	PR73+630	5,00	Chaflan	Izquierdo	181,08	887,10	4058,63
	PR73+630	PR73+635	5,00	Chaflan	Izquierdo	158,83	849,79	4908,42
	PR73+635	PR73+640	5,00	Chaflan	Izquierdo	116,47	688,26	5596,68
	PR73+640	PR73+645	5,00	Chaflan	Izquierdo	106,91	558,46	6155,14
	PR73+645	PR73+650	5,00	Chaflan	Izquierdo	96,64	508,88	6664,02
	PR73+650	PR73+655	5,00	Chaflan	Izquierdo	82,80	448,60	7112,62
	PR73+655	PR73+660	5,00	Chaflan	Izquierdo	72,87	438,93	7551,55
NOTA: Áreas y Volumenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas	PR73+660	PR73+665	5,00	Chaflan	Izquierdo	8,71	296,80	7848,35
	PR73+665	PR73+670	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	26,07	7874,42
Subtotal Acumulado								*7874,42*
Descuento Acumulado Acta Nº 11 Septiembre 2025 (PR 66+570 - PR 66+665) - Sector El 9								*-5944,31*
Subtotal Tramo Presente Acta								*1930,11*
Subtotal presente Acta								*16332,99*
TOTAL								**16332,99**

Firma _____
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula 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 MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDÓ

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 - 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 Carril Completo PR 69+769- PR 70+057 Sector El Diez Ruta 6002	PR69+769	829,11	828,88	828,57	829,31	829,08	828,77	4,70	5,80	10,50	0,20	2,10	0,00	0,00
	PR69+770	829,35	829,21	829,03	829,55	829,41	829,23	4,70	5,80	10,50	0,20	2,10	1,00	2,10
	PR69+775	829,59	829,54	829,48	829,79	829,74	829,68	4,70	5,73	10,43	0,20	2,09	5,00	10,48
	PR69+780	829,83	829,87	829,92	830,03	830,07	830,12	4,70	5,43	10,13	0,20	2,03	5,00	10,30
	PR69+785	830,07	830,20	830,34	830,27	830,40	830,54	4,70	5,13	9,83	0,20	1,97	5,00	10,00
	PR69+790	830,31	830,53	830,75	830,51	830,73	830,95	4,70	4,89	9,59	0,20	1,92	5,00	9,73
	PR69+795	830,58	830,86	831,14	830,78	831,06	831,34	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,50
	PR69+800	830,92	831,20	831,47	831,12	831,40	831,67	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+805	831,25	831,53	831,81	831,45	831,73	832,01	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+810	831,60	831,88	832,16	831,80	832,08	832,36	4,70	4,87	9,57	0,20	1,91	5,00	9,48
	PR69+815	831,98	832,23	832,48	832,18	832,43	832,68	4,70	4,87	9,57	0,20	1,91	5,00	9,55
	PR69+820	832,43	832,59	832,76	832,63	832,79	832,96	4,70	4,87	9,57	0,20	1,91	5,00	9,55
	PR69+825	832,88	832,97	833,05	833,08	833,17	833,25	4,70	4,87	9,57	0,20	1,91	5,00	9,55
	PR69+830	833,28	833,35	833,35	833,48	833,55	833,55	4,70	4,72	9,42	0,20	1,88	5,00	9,48
	PR69+835	833,67	833,74	833,67	833,87	833,94	833,87	4,70	4,72	9,42	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+840	834,07	834,14	834,07	834,27	834,34	834,27	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+845	834,47	834,54	834,47	834,67	834,74	834,67	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+850	834,88	834,95	834,88	835,08	835,15	835,08	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+855	835,29	835,35	835,28	835,49	835,55	835,48	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+860	835,75	835,76	835,69	835,95	835,96	835,89	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+865	836,20	836,16	836,09	836,40	836,36	836,29	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+870	836,66	836,57	836,48	836,86	836,77	836,68	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+875	837,11	836,97	836,83	837,31	837,17	837,03	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+880	837,54	837,38	837,22	837,74	837,58	837,42	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+885	837,94	837,78	837,63	838,14	837,98	837,83	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+890	838,35	838,19	838,03	838,55	838,39	838,23	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+895	838,75	838,59	838,43	838,95	838,79	838,63	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+900	839,13	838,98	838,82	839,33	839,18	839,02	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+905	839,49	839,34	839,18	839,69	839,54	839,38	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+910	839,83	839,67	839,51	840,03	839,87	839,71	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+915	840,14	839,98	839,82	840,34	840,18	840,02	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+920	840,42	840,27	840,11	840,62	840,47	840,31	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+925	840,69	840,53	840,37	840,89	840,73	840,57	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+930	840,89	840,77	840,65	841,09	840,97	840,85	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+935	841,06	840,98	840,90	841,26	841,18	841,10	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+940	841,23	841,19	841,12	841,43	841,39	841,32	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+945	841,41	841,40	841,33	841,61	841,60	841,53	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+950	841,58	841,61	841,54	841,78	841,81	841,74	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+955	841,75	841,82	841,75	841,95	842,02	841,95	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+960	841,96	842,03	841,96	842,16	842,23	842,16	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+965	842,17	842,24	842,17	842,37	842,44	842,37	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+970	842,38	842,45	842,38	842,58	842,65	842,58	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+975	842,59	842,66	842,59	842,79	842,86	842,79	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+980	842,80	842,87	842,80	843,00	843,07	843,00	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+985	843,05	843,08	843,01	843,25	843,28	843,21	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+990	843,31	843,29	843,21	843,51	843,49	843,41	4,70	4,70	9,40	0,20	1,88	5,00	9,40
	PR69+995	843,57	843,50	843,42	843,77	843,70	843,62	4,70	4,93	9,63	0,20	1,93	5,00	9,53
	PR70+000	843,82	843,71	843,57	844,02	843,91	843,77	4,70	5,16	9,86	0,20	1,97	5,00	9,75
	PR70+005	844,08	843,92	843,71	844,28	844,12	843,91	4,70	5,39	10,09	0,20	2,02	5,00	9,98
	PR70+010	844,34	844,13	843,86	844,54	844,33	844,06	4,70	5,62	10,32	0,20	2,06	5,00	10,20
	PR70+015	844,55	844,34	844,07	844,75	844,54	844,27	4,70	5,70	10,40	0,20	2,08	5,00	10,35
	PR70+020	844,73	844,52	844,25	844,93	844,72	844,45	4,70	5,70	10,40	0,20	2,08	5,00	10,40
	PR70+025	844,86	844,65	844,38	845,06	844,85	844,58	4,70	5,70	10,40	0,20	2,08	5,00	10,40
	PR70+030	844,94	844,73	844,46	845,14	844,93	844,66	4,70	5,70	10,40	0,20	2,08	5,00	10,40
	PR70+035	844,96	844,76	844,48	845,16	844,96	844,68	4,70	5,70	10,40	0,20	2,08	5,00	10,40
	PR70+040	844,90	844,73	844,52	845,10	844,93	844,72	4,70	5,70	10,40	0,20	2,08	5,00	10,40
	PR70+045	844,78	844,65	844,51	844,98	844,85	844,71	4,82	5,61	10,43	0,20	2,09	5,00	10,43
	PR70+050	844,62	844,55	844,47	844,82	844,75	844,67	4,94	5,51	10,45	0,20	2,09	5,00	10,45
	PR70+055	844,47	844,45	844,43	844,67	844,65	844,63	5,07	5,33	10,40	0,20	2,08	5,00	10,43
	PR70+057	844,31	844,35	844,39	844,51	844,55	844,59	5,19	5,14	10,33	0,20	2,07	2,00	4,15
Subtotal Acumulado														**556,59**
Descuento Acta N°7 Mayo 2025-														**-567,59**
TOTAL														

REGSITRO FOTOGRAFICO

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula 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 MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

			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 - 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 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
Subtotal Acumulado														**189,97**
Descuento Acta N°10 Agosto 2025														**-113,71**
Descuento Acta N°2 Diciembre 2024														**-65,26**
TOTAL														

REGSITRO FOTOGRAFICO

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"

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

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 TECNICO DEL PROYE**	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
ITEM 610.1	Relleno para estructuras con suelo	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	m3

LOCALIZACIÓN/DESCRIPCIÓN	PR INCIAL	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 - PR75+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 Nº1 (Diciembre 2024)								**-27,40**	
Descuento Acta Nº2 (Noviembre 2024)								**-39,00**	
TOTAL									

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula 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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

			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 PROYECT**	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
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	Area	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Zanjas de Coronación Terraza 2 PR 43+930 - PR44+100 Olaya 2 Ruta 6002	Izquierdo	PR43+930	PR44+100	0,15	170,00	0,138	23,46	
Subtotal							**23,46**	
Descuento Acta Nº11 Octubre 2025							**0,00**	
TOTAL								

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula 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 MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

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 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 Carrill Derecho PR 103+888 - PR 103+947 Sector La Mansa Ruta 6002	PR103+888		2095,19	2095,40		2095,39	2095,60		3,50	3,50	0,20	0,70	0,00	0,00
	PR103+890		2094,82	2095,03		2095,02	2095,23		3,50	3,50	0,20	0,70	2,00	1,40
	PR103+895		2094,48	2094,69		2094,68	2094,89		3,50	3,50	0,20	0,70	5,00	3,50
	PR103+900		2094,19	2094,40		2094,39	2094,60		3,50	3,50	0,20	0,70	5,00	3,50
	PR103+905		2093,95	2094,16		2094,15	2094,36		3,50	3,50	0,20	0,70	5,00	3,50
	PR103+910		2093,74	2093,95		2093,94	2094,15		3,50	3,50	0,20	0,70	5,00	3,50
	PR103+915		2093,57	2093,76		2093,77	2093,96		3,50	3,50	0,20	0,70	5,00	3,50
	PR103+920		2093,45	2093,58		2093,65	2093,78		3,50	3,50	0,20	0,70	5,00	3,50
	PR103+925		2093,37	2093,43		2093,57	2093,63		3,50	3,50	0,20	0,70	5,00	3,50
	PR103+930		2093,30	2093,30		2093,50	2093,50		3,50	3,50	0,20	0,70	5,00	3,50
	PR103+935		2093,23	2093,16		2093,43	2093,36		3,50	3,50	0,20	0,70	5,00	3,50
	PR103+940		2093,16	2093,09		2093,36	2093,29		3,50	3,50	0,20	0,70	5,00	3,50
	PR103+945		2093,09	2093,02		2093,29	2093,22		3,50	3,50	0,20	0,70	5,00	3,50
	PR103+947		2092,99	2092,92		2093,19	2093,12		3,50	3,50	0,20	0,70	1,50	1,05
Subtotal Acumulado														**40,95**
Descuento Acta Nº2 Diciembre 2024														**-40,95**
TOTAL														**0,00**

REGSITRO FOTOGRAFICO

Firma

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

Firma

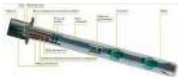
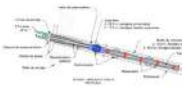
Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento
Residente de Interventoría
Matrícula No. 01105 - 0761 CPITVC

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"

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

			FECHA	31	10	2025
SOPORTE ACTA No.	**12**	**UNIDAD EJECUTORA**	GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 de 2025	**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 623-22	Anclaje tipo activo con cinco (5) cables o torones de 1/2"	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	m

Localización/Descripción	Detalle Constructivo	PR	Perno Nº	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO
				Norte	Este					
Anclajes Activos *Estabilización de Talud* *Fila 9 y 10* *Margen Izquierdo* *PR 73+525 - PR 73+640* *El Nueve* *Ruta 6002*		PR 73+627	76	1135745,860	1093334,312	Fila 9	6,0	Izquierda	18	
		PR 73+631	77	1135770,247	1093332,988			Izquierda	18	
		PR 73+635	78	1135766,268	1093332,541			Izquierda	18	
		PR 73+639	79	1135762,202	1093331,315			Izquierda	18	
		PR 73+643	80	1135758,216	1093330,536			Izquierda	18	
		PR 73+647	81	1135753,991	1093329,781			Izquierda	18	
		PR 73+651	82	1135749,987	1093329,002			Izquierda	18	
		PR 73+594	83	1135703,374	1093329,481			Izquierda	18	
		PR 73+598	84	1135707,508	1093330,261			Izquierda	18	
		PR 73+602	85	1135711,478	1093330,922			Izquierda	18	
		PR 73+607	86	1135715,401	1093331,752			Izquierda	18	
		PR 73+611	87	1135719,585	1093332,633			Izquierda	18	
		PR 73+615	88	1135723,653	1093333,386			Izquierda	18	
		PR 73+619	89	1135727,633	1093334,348			Izquierda	18	
		PR 73+623	90	1135731,898	1093335,236	Fila 10	1,8	Izquierda	18	
		PR 73+628	91	1135735,870	1093335,720			Izquierda	18	
		PR 73+632	92	1135739,915	1093336,378			Izquierda	18	
		PR 73+636	93	1135743,964	1093337,329			Izquierda	18	
		PR 73+640	94	1135748,198	1093338,346			Izquierda	18	
		PR 73+644	95	1135752,325	1093340,376			Izquierda	18	
		PR 73+649	96	1135756,414	1093332,633			Izquierda	18	
		PR 73+653	97	1135760,489	1093333,386			Izquierda	18	
		PR 73+657	98	1135764,166	1093334,348			Izquierda	18	
Subtotal									414,00	
TOTAL									**414,00**	

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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

			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 TECNICO DEL PROY**	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM 630.3.1	Concreto resistencia f'c 28 MPa para zapatas, estribos y aletas	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	m3	

Localización/Descripción		**Margen**	**ABCISA INICIAL**	**ABCISA FINAL**	**Espesor/ Altura**	**Longitud**	**Ancho**	**Volumen (m3)**
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	Derecha	PR103+852	PR103+858	0,40	6,00	3,00	7,20
	Modulo 1 Dentellon				0,50	6,00	0,30	0,90
	Modulo 2 Zarpa	Derecha	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	Derecha	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	Derecha	PR103+870	PR103+876	0,30	6,00	1,50	2,70
	Modulo 4 Dentellon				0,50	6,00	0,30	0,90
Subtotal								**23,40**
Descuento Acta Nº2 (Diciembre 2024)								**-23,40**
TOTAL								**0,00**

REGISTRO FOTOGRAFICO

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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

			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 630.3	Concreto resistencia f'c 28 Mpa	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		**UNIDAD**	m3

Localización/Descripción	Elemento	PR INICIAL	PR FINAL	Espesor	Longitud	Ancho/Altura	Volumen (m3)
Suministro e Instalación de Concreto 28MPa Construcción de Cuerpo Box Coulvert 2x2 Margen Izquierdo PR 60+660 El Doce B Ruta 6002	Losa Superior	PR60+660	PR60+660	0,30	4,80	2,6	3,74
	Losa Inferior			0,30	4,80	2,6	3,74
	Muro lateral Derecho			0,30	4,80	2	2,88
	Muro lateral Izquierdo			0,30	4,80	2	2,88
Subtotal							**13,25**
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Cuerpo Box Coulvert 1x1 Margen Derecho PR 60+760 El Doce B Ruta 6002	Losa Superior	PR60+760	PR60+760	0,30	5,20	1,6	2,50
	Losa Inferior			0,30	11,00	2	6,60
	Pantalla lateral Izquierda			0,30	5,20	1	1,56
	Pantalla lateral Derecha			0,30	5,20	1	1,56
Subtotal							**12,22**
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Descole Box Coulvert 1x1 Margen Derecho PR 60+760 El Doce b Ruta 6002	Aleta Der	PR60+760	PR60+760	0,30	2,10	2,18	1,37
	Aleta Izq			0,30	2,80	3,1	2,60
	Guardarueda			0,30	1,60	1,8	0,86
Subtotal							**4,84**
TOTAL							**30,31**

REGISTRO FOTOGRAFICO

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula 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 MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

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 f'c 28 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)
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de LosaPR 66+070El Piñon Ruta 6002	Losa	PR66+070	PR66+070	0,15	3,00	1,3	0,59
Subtotal							**0,59**
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Poceta Encole Alcantarilla Margen Izquierdo PR 71+190 Talasa Ruta 6002	Losa	PR71+190	PR71+190	0,20	2,10	1,3	0,55
	Muros Laterales			0,20	1,75	0,9	0,63
	Muro Posterior			0,20	1,78	2,1	1,50
	Cabezote			0,20	1,78	2,1	1,50
	Descuento Descole Cuneta			0,20	1,20	0,39	-0,08
	Descuento tuberia			0,20	1,10	0,95	-0,19
Subtotal							**3,90**
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Poceta Descole Alcantarilla Margen Derecho PR 71+190 Talasa Ruta 6002	Losa	PR71+190	PR71+190	0,20	2,00	1,2	0,48
	Muros Laterales			0,20	1,00	1,2	0,48
	Pantalla Descole			0,20	2,00	1,2	0,48
	Descuento tuberia			0,20	1,10	0,95	-0,19
Subtotal							**1,25**
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Disipador Descole de Alcantarilla Margen Derecho PR 71+190 Talasa Ruta 6002	Contrahuella Nº1	PR71+190	PR71+190	0,20	2,00	1,6	0,64
	Contrahuella Nº2			0,20	2,00	1,4	0,56
	Huella Nº1			0,20	2,00	1,07	0,43
	Muros Laterales H Nº1			0,10	0,30	1,07	0,06
	Muros Laterales CH Nº1			0,10	0,30	1,6	0,19
	Muros Laterales CH Nº2			0,10	0,30	0,5	0,03
	Placa Piedra Pegada			0,20	4,00	2	1,60
	Cordon Muro			0,10	4,00	0,3	0,24
Subtotal							**3,75**
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Poceta Encole de Alcantarilla Margen Izquierdo PR 71+710 Talasa Ruta 6002	Losa	PR71+710	PR71+710	0,20	1,60	1,60	0,51
	Muros Laterales			0,20	1,60	2,25	1,44
	Muro Posterior			0,20	1,20	2,25	0,54
	Cabezote			0,20	1,20	2,35	0,56
	Descuento Descole Cuneta			0,20	1,20	0,39	-0,08
	Descuento tuberia			0,20	1,10	0,95	-0,19
Subtotal							**2,79**
Subtotal Acumulado							**12,28**
TOTAL							**12,28**

REGISTRO FOTOGRAFICO

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula 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 MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

			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 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)
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Disipador de energía PR 103+900 La Mansa Ruta 6002		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
		Llave disipador	PR103+900	PR103+900	0,40	1,20	1	0,480
Subtotal								**5,52**
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Disipador de energía PR 103+900 La Mansa Ruta 6002		Escala #1 - M. mayores	PR103+900	PR103+900	0,20	0,80	0,2	0,032
		Escala #1 - M. menores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,6	0,144
		Escala #2 - M. mayores	PR103+900	PR103+900	0,20	0,70	0,2	0,028
		Escala #2 - M. menores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,61	0,146
		Escala #3 - M. mayores	PR103+900	PR103+900	0,20	0,65	0,2	0,026
		Escala #3 - M. menores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,6	0,144
		Escala #4 - M. mayores	PR103+900	PR103+900	0,20	0,65	0,2	0,026
		Escala #4 - M. menores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,6	0,144
		Escala #5 - M. mayores	PR103+900	PR103+900	0,20	0,60	0,2	0,024
		Escala #5 - M. menores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,65	0,156
		Escala #6 - M. mayores	PR103+900	PR103+900	0,20	0,75	0,2	0,030
		Escala #6 - M. menores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	1,25	0,300
		Escala #7 - M. mayores	PR103+900	PR103+900	0,20	0,80	0,2	0,032
		Escala #7 - M. menores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,85	0,204
		Escala #8 - M. mayores	PR103+900	PR103+900	0,20	0,80	0,2	0,032
		Escala #8 - M. menores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,85	0,204
		Escala #9 - M. mayores	PR103+900	PR103+900	0,20	0,75	0,2	0,030
		Escala #9 - M. menores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,85	0,204
		Escala #10 - M. mayores	PR103+900	PR103+900	0,20	0,80	0,2	0,032
		Escala #10 - M. menores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,85	0,204
		Escala #11 - M. mayores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	1	0,240
		Escala #11 - M. menores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	1	0,240
		Escala #12 - M. mayores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	1	0,240
		Escala #12 - M. menores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	1	0,240
		Escala #13 - M. mayores	PR103+900	PR103+900	0,20	0,80	0,2	0,032
		Escala #13 - M. menores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,85	0,204
		Escala #14 - M. mayores	PR103+900	PR103+900	0,20	0,75	0,2	0,030
		Escala #14 - M. menores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,85	0,204
		Escala #15 - M. mayores	PR103+900	PR103+900	0,20	0,80	0,2	0,032
		Escala #15 - M. menores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	0,85	0,204
		Escala #16 - M. mayores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	1	0,240
		Escala #16 - M. menores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	1	0,240
		Escala #17 - M. mayores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	1	0,240
		Escala #17 - M. menores	PR103+900	PR103+900	0,20	1,20	1	0,240
Subtotal								**4,77**
Suministro e Instalación de Concreto de 28 Mpa Construcción de Vastago Muro de Contención PR 103+852 - PR 103+876 Margen Derecho Sector La Mansa Ruta 6002	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
	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
Subtotal								**12,91**

REGISTRO FOTOGRAFICO

Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Zanjas de Coronación Terraza 1 PR 104+000 - PR104+135 La Mansa Ruta 6002	Izquierdo	PR104+000	PR104+135	0,15	135,00	0,274	36,99	
Subtotal							**36,99**	
Descuento Acta Nº10 Agosto 2025 - Concreto 28 Mpa Zanja de Coronación (PR104+000 - PR 104+102 M. Izq.)							**-27,95**	
Subtotal Tramo							**9,04**	
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Disipador de energia PR 98+855 El seis Ruta 6002	Escala #1 - Losa	PR98+855	PR98+855	0,58	0,90	0,9	0,47	
	Escala #1 - Muro	PR98+855	PR98+855	0,64	0,15	1,11	0,11	
	Escala #2- Losa	PR98+855	PR98+855	0,64	0,75	0,7	0,34	
	Escala #2- Muro	PR98+855	PR98+855	0,70	0,15	0,64	0,07	
	Escala #3- Losa	PR98+855	PR98+855	0,60	0,75	0,42	0,19	
	Escala #3- Muro	PR98+855	PR98+855	0,64	0,15	0,46	0,04	
	Escala #4- Losa	PR98+855	PR98+855	0,63	0,80	0,4	0,20	
	Escala #4- Muro	PR98+855	PR98+855	0,74	0,15	0,38	0,04	
Subtotal							**1,46**	
Subtotal Acumulado							**33,69**	
TOTAL							**33,69**	

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"

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

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		
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)
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	39	1,50	1,50	0,3	2,25	40,00	0,003	26,89
	Dados de Apoyo						0,30	0,30	0,2	0,09		0,002	0,64
	Dados de Anclaje			2	1	40	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			3	1	40	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			4	1	40	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	41	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													**134,89**
Acta Nº7 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 Nº8 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 Nº9 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 Nº7 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**
TOTAL													**17,71**

REGISTRO FOTOGRAFICO

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"

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

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		
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)
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Dados de Anclaje y de Apoyo Anclajes Activos Fila 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 Estabilización de Talud PR 73+580 PR 73+670 Margen Izquierdo Ruta 6002	Dados de Anclaje	PR73+580	PR73+670	1	39	39	1,50	1,50	0,3	2,25	2,00	0,003	1,340
	Dados de Apoyo						0,30	0,30	0,2	0,09		0,002	0,03
	Dados de Anclaje			2	36	38	1,5	1,50	0,3	2,25	4,00	0,003	2,69
	Dados de Apoyo						0,3	0,30	0,2	0,09		0,002	0,06
	Dados de Anclaje			3	36	37	1,5	1,50	0,3	2,25	7,00	0,003	4,71
	Dados de Apoyo						0,3	0,30	0,2	0,09		0,002	0,11
	Dados de Anclaje			4	36	37	1,5	1,50	0,3	2,25	9,00	0,003	6,05
	Dados de Apoyo						0,3	0,30	0,2	0,09		0,002	0,14
	Dados de Anclaje			5	36	37	1,5	1,50	0,3	2,25	11,00	0,003	7,39
	Dados de Apoyo						0,3	0,30	0,2	0,09		0,002	0,18
	Dados de Anclaje			6	36	37	1,5	1,50	0,3	2,25	5,00	0,003	3,36
	Dados de Apoyo						0,3	0,30	0,2	0,09		0,002	0,08
Subtotal													**26,14**
Dados Sin Ensayos de Calidad 4.13m3 en Revisión													**0,00**
Dados Reconstrucción (14 Dados) 9.64 m3													**0,00**
TOTAL													**26,14**

REGISTRO FOTOGRAFICO

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula 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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

			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 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 INICIAL	PR FINAL	Espesor/ Altura	Longitud	Ancho	Volumen (m3)
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
Subtotal								**2,82**
Suministro e Instalación de Concreto de 14 Mpa Solado Zanja de Coronación PR 104+054 - PR 104+135 Sector la mansa Ruta 6002		Izquierdo	PR104+000	PR104+135	0,05	135,00	0,57	3,85
Subtotal								**3,85**
Descuento Acta Nº10 Agosto 2025 - Concreto 14 Mpa Zanja de Coronación (PR104+000 - PR 104+054 M. Izq.)								**-1,52**
Descuento Acta Nº11 Septiembre 2025 - Concreto 14 Mpa Zanja de Coronación (PR104+054 - PR 104+102 M. Izq.)								**-4,36**
Subtotal Tramo								**-2,03**
Subtotal Presente Acta								**0,79**
TOTAL								**0,79**

REGISTRO FOTOGRAFICO

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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

			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 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 INICIAL	PR FINAL	Espesor/ Altura	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de Concreto de 14 Mpa Solado Caja Encole PR 71+710 Sector Talasa Ruta 6002	Izquierdo	PR71+710	PR71+710	0,05	1,70	1,70	0,14	
Subtotal							**0,14**	
Suministro e Instalación de Concreto de 14 Mpa Solado espaldar Cunetas PR 66+063 - PR 66+268 Sector El piñon Ruta 6002	Izquierdo	PR66+063	PR66+268	0,10	205,00	0,5	10,25	
Subtotal							**10,25**	
Subtotal Presente Acta							**10,39**	
TOTAL							**10,39**	

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula 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 - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

			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 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	kg

Localización / Descirpción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla Nº	Longitud	Ganchos	Long Total	Cantidad	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo *Zanja de Coronación - Terraza 2* *Margen Izquierdo* *PR 104+000 - PR 104+054* *La Mansa* *Ruta 6002*	Refuero longitudinal	7 Ø1/2" @ 0.15	PR104+102	PR104+135	Izquierdo	4,00	48,60	0,00	48,60	12,00	0,994	579,70	
	Refuero transversal					4,00	1,74	0,00	1,74	324,00	0,994	560,38	
Subtotal												**1140,08**	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo *Construcción de Muro de Contención Modulo 1* *PR 103+852 - PR 103+858* *Margen Derecho* *Sector La Mansa* *Ruta 6002*	Top Zarpa Transv		PR103+852	PR103+858	Izquierdo	4,00	2,90	0,40	3,30	37,00	0,994	106,66	
	Bottom Zarpa Transv					4,00	2,90	0,40	3,30	24,00	0,994	69,18	
	Top Zarpa Long					4,00	5,90	0,10	6,00	13,00	0,994	76,24	
	Bottom Zarpa Long					4,00	5,90	0,10	6,00	13,00	0,994	76,24	
	Ref Dentellon Long					4,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,994	35,78	
	Estrib. Dentellon Trans					4,00	2,00	0,30	2,30	30,00	0,994	59,64	
	Vastago Int Transv					4,00	1,85	0,40	2,25	25,00	0,994	45,97	
	Vastago Ext Transv					4,00	1,85	0,40	2,25	30,00	0,994	55,17	
	Vastago Int Long					4,00	5,90	0,10	6,00	8,00	0,994	46,92	
	Vastago Ext Long					4,00	5,90	0,10	6,00	8,00	0,994	46,92	
Subtotal												**618,72**	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo *Construcción de Muro de Contención Modulo 2* *PR 103+858 - PR 103+864* *Margen Derecho* *Sector La Mansa* *Ruta 6002*	Top Zarpa Transv		PR103+858	PR103+864	Izquierdo	4,00	2,90	0,40	3,30	37,00	0,994	106,66	
	Bottom Zarpa Transv					4,00	2,90	0,40	3,30	24,00	0,994	69,18	
	Top Zarpa Long					4,00	5,90	0,10	6,00	13,00	0,994	76,24	
	Bottom Zarpa Long					4,00	5,90	0,10	6,00	13,00	0,994	76,24	
	Ref Dentellon Long					4,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,994	35,78	
	Estrib. Dentellon Trans					4,00	2,00	0,30	2,30	30,00	0,994	59,64	
	Vastago Int Transv					4,00	1,85	0,40	2,25	25,00	0,994	45,97	
	Vastago Ext Transv					4,00	1,85	0,40	2,25	30,00	0,994	55,17	
	Vastago Int Long					4,00	5,90	0,10	6,00	8,00	0,994	46,92	
	Vastago Ext Long					4,00	5,90	0,10	6,00	8,00	0,994	46,92	
Subtotal												**618,72**	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo *Construcción de Muro de Contención Modulo 3* *PR 103+864 - PR 103+870* *Margen Derecho* *Sector La Mansa* *Ruta 6002*	Top Zarpa Transv		PR103+864	PR103+870	Izquierdo	4,00	1,40	0,40	1,80	20,00	0,994	27,83	
	Top Zarpa Long					4,00	5,90	0,10	6,00	9,00	0,994	52,78	
	Bottom Zarpa Long					4,00	5,90	0,10	6,00	9,00	0,994	52,78	
	Ref Dentellon Long					4,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,994	35,78	
	Estrib. Dentellon Trans					4,00	1,80	0,30	2,10	30,00	0,994	53,68	
	Vastago Int - Zarpa Inf Transv					4,00	3,23	0,55	3,78	20,00	0,994	64,21	
	Vastago Ext - Zarpa Inf Transv					4,00	2,38	0,30	2,68	24,00	0,994	56,78	
	Vastago Int Long					4,00	5,90	0,10	6,00	7,00	0,994	41,05	
	Vastago Ext Long					4,00	5,90	0,10	6,00	7,00	0,994	41,05	
Subtotal												**425,95**	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo *Construcción de Muro de Contención Modulo 4* *PR 103+870 - PR 103+876* *Margen Derecho* *Sector La Mansa* *Ruta 6002*	Top Zarpa Transv		PR103+870	PR103+876	Izquierdo	4,00	1,40	0,40	1,80	20,00	0,994	27,83	
	Top Zarpa Long					4,00	5,90	0,10	6,00	9,00	0,994	52,78	
	Bottom Zarpa Long					4,00	5,90	0,10	6,00	9,00	0,994	52,78	
	Ref Dentellon Long					4,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,994	35,78	
	Estrib. Dentellon Trans					4,00	1,80	0,30	2,10	30,00	0,994	53,68	
	Vastago Int - Zarpa Inf Transv					4,00	3,55	0,55	4,10	20,00	0,994	70,57	
	Vastago Ext - Zarpa Inf Transv					4,00	2,70	0,30	3,00	24,00	0,994	64,41	
	Vastago Int Long					4,00	5,90	0,10	6,00	7,00	0,994	41,05	
	Vastago Ext Long					4,00	5,90	0,10	6,00	7,00	0,994	41,05	
Subtotal												**439,94**	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo - Bolsacreto *Margen Derecho* *PR 36+600 - PR 36+950* *La Chuchita* *Ruta 6003*	Refuerzo de Bolsacreto (4.0 X Bolsa)	A-Ø5/8" L=1,5	PR36+600	PR36+950	Derecho	5,00	1,00	0,00	1,00	2892,00	1,550	4482,60	
Subtotal												**4482,60**	
Suministro e instalacion de Acero de Refuerzo *Losas Reforzadas - Viga de Empalme* *Estructura de Pavimento* *PR 98+751 - PR 98+848* *El Seis* *Ruta 6002*	Refuerzo transversal - viga empalme Ent		PR98+751	PR98+751	Izquierdo	4,00	1,60	0,00	1,60	17,00	0,994	27,04	
	Refuerzo transversal - viga empalme Ent	A-Ø1/2" L=3,4				4,00	3,40	0,00	3,40	6,00	0,994	20,28	
	Refuerzo transversal - viga empalme Sal		PR98+840	PR98+840		4,00	1,60	0,00	1,60	17,00	0,994	27,04	
	Refuerzo transversal - Viga empalme Sal	A-Ø1/2" L=3,4				4,00	3,40	0,00	3,40	6,00	0,994	20,28	
	Refuerzo longitudinal - Losas Sobre BoxC Una Losa		PR98+782	PR98+786		4,00	3,64	0,00	3,64	32,00	0,994	115,78	
	Refuerzo transversal - Losas Sobre BoxC Una Losa	Refuerzo Long. Transv 44 @ 0.20 m				4,00	3,35	0,00	3,35	40,00	0,994	133,20	

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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

				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 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)		**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	kg

Localización / Descirpción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla Nº	Longitud	Ganchos	Long Total	Cantidad	Peso U.	Peso total (kg)
	Refuerzo longitudinal - Losas Sobre BoxC Una Losa		PR98+786	PR98+790	Izquierdo	4,00	4,00	0,00	4,00	32,00	0,994	127,23
	Refuerzo transversal - Losas Sobre BoxC Una Losa					4,00	3,35	0,00	3,35	42,00	0,994	139,86
Subtotal												**610,69**
Subtotal presente Acta												**8336,70**
TOTAL												**8336,70**

REGISTRO FOTOGRAFICO

Firma
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra

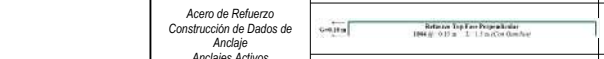
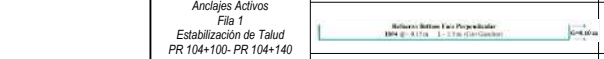
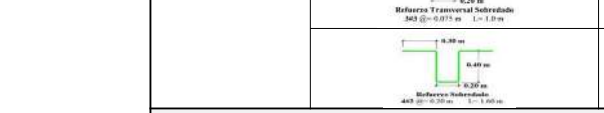
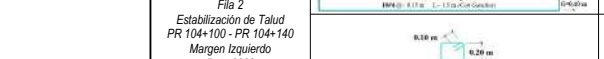
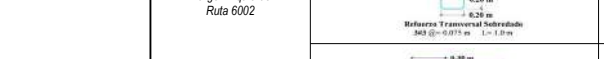
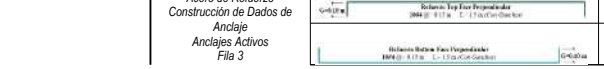
Firma
Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento
Residente de Interventoría
Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC

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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

		FECHA	31	8	2025
SOPORTE ACTA No.	10	**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 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	Kg

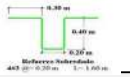
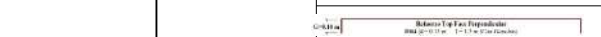
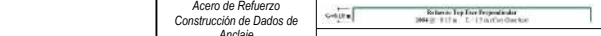
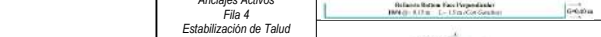
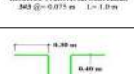
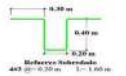
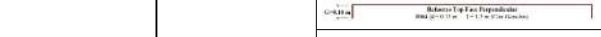
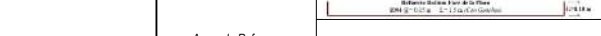
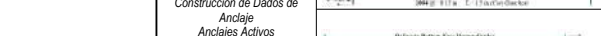
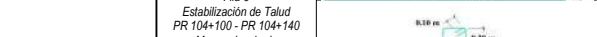
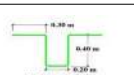
Localización / Descripción	Despiece		Diametro	L	G	T	BG	Longitud T	Cantidad	Numero de Estructuras Reforzadas	KG/ml	Peso (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	FILA 1 PR 104+000 - PR 104+140 Margen Izquierdo (Perno 1 -39)												
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Anclajes Activos Fila 1 Estabilización de Talud PR 104+100- PR 104+140 Margen Izquierdo Ruta 6002		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	
		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**	
	FILA 2 PR 104+000- PR 104+140 Margen Izquierdo (Pernos 1 al 40)												
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		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 3 PR 104+120 - PR 104+140 Margen Izquierdo (Pernos 1 al 40)												
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Anclajes Activos Fila 3		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	

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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

			FECHA	31	8	2025
SOPORTE ACTA No.	**10**	**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 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	**FRENTE 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)
	FILA 1 PR 104+000 - PR 104+140 Margen Izquierdo (Pernos 1 -39)											
Estabilización de Talud PR 104+100 - PR 104+140 Margen Izquierdo Ruta 6002		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 4 PR 104+000- PR 104+140 Margen Izquierdo (Pernos 1 al 40)											
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		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)											
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Anclajes Activos Fila 5 Estabilización de Talud PR 104+100 - PR 104+140 Margen Izquierdo Ruta 6002		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											**12759,56**
	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°7 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**
	TOTAL											**1616,20**

REGISTRO FOTOGRAFICO

Firma

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

Firma

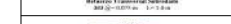
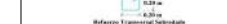
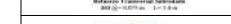
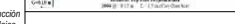
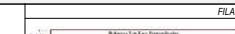
Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento
Residente de Interventoría
Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC

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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

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 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	Kg

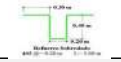
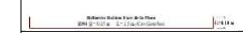
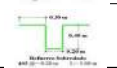
Localización / Descripción	Despiece		Diametro	L	G	T	BG	Longitud T	Cantidad	Numero de Estructuras Reforzadas	KG/ml	Peso (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	FILA 1 PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo (Anclaje 1 al 2)												
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Anclajes Activos Fila 1 Estabilización de Talud PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo Ruta 6002		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**	
	FILA 2 PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo (Anclajes 1 al 4)												
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		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**	
	FILA 3 PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo (Anclajes 1 al 7)												
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		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**	
	FILA 4 PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo (Anclajes 1 al 9)												
Acero de RefuerzoConstrucción de Dados de AnclajeAnclajes ActivosFila 4Estabilización de TaludPR 73+580 - PR 73+670 Margen IzquierdoRuta 6002		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	9,00	0,560	0,00	
		Sobre dado/Pedestal	#3	2,60	0,00	0,00	0,00	1,60	0,00	9,00	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	5,00	0,994	84,74	
		Bottom Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	11,00	5,00	0,994	84,74	

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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

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 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	**FRENTE 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)
	FILA 1 PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo (Anclaje 1 al 2)											
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Anclajes Activos Fila 5 Estabilización de Talud PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo Ruta 6002		Top Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	11,00	5,00	0,994	84,74
		Bottom Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	11,00	5,00	0,994	84,74
		Sobre dado/Pedestal	#3	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	11,00	5,00	0,560	30,80
		Sobre dado/Pedestal	#3	2,60	0,00	0,00	0,00	1,60	11,00	5,00	0,560	49,28
	Subtotal											**419,04**
	FILA 6 PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo (Anclajes 1 al 5)											
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Anclajes Activos Fila 6 Estabilización de Talud PR 73+580 - PR 73+670 Margen Izquierdo Ruta 6002		Top Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	5,00	0,994	77,04
		Bottom Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	5,00	0,994	77,04
		Top Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	5,00	0,994	77,04
		Bottom Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	5,00	0,994	77,04
		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											**308,16**
	Subtotal Presenta Acta											**2083,00**
	Dados Reconstrucción (14 Dados) 533.32 Kg											**0,00**
	TOTAL											**2083,00**

REGISTRO FOTOGRAFICO

Firma
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula 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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

			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 674.2	Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	m

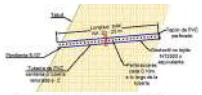
Localización/Descripción	Detalle Constructivo	PR	Dren Nº	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO
				Norte	Este					
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 1 Margen Izquierdo PR 43+870 - PR 44+005 Sector Olaya 2 Ruta 6002		PR 43+870	1	1080740,980	1122747,140	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	
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 3 Margen Izquierdo PR 43+870 - PR 44+075 Sector Olaya 2 Ruta 6002		PR 43+870	48	1080751,120	1122744,880	Fila 3		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	
		PR 43+910	56	1080825,580	1122730,710			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	

"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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

			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 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 Nº	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO
				Norte	Este					
		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	
		PR 43+870	90	1080917,791	1122696,901			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	
Drenes Horizontales		PR 43+975	111	1081027,708	1122665,446			Izquierda	30	
Estabilización de Talud		PR 43+980	112	1081032,943	1122663,948			Izquierda	30	
Fila 4		PR 43+985	113	1081038,177	1122662,450	Fila 4		Izquierda	30	
Margen Izquierdo		PR 43+990	114	1081043,411	1122660,953			Izquierda	30	
PR 43+870 - PR 44+100		PR 43+995	115	1122720,770	1080805,821			Izquierda	30	
Sector Olaya 2		PR 44+000	116	1122720,844	1080811,007			Izquierda	30	
Ruta 6002	Drenes subhorizontales cada 5.00m	PR 44+005	117	1122720,470	1080816,070			Izquierda	30	
	en la horizontal	PR 44+010	118	1122719,718	1080820,921			Izquierda	30	
	L total=30.00m	PR 44+015	119	1122720,554	1080826,036			Izquierda	30	
	Distanciados 3.00m en la vertical	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	
		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	
		PR 43+935	150	1122722,871	1080758,167			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	

"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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

			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 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 Nº	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO
				Norte	Este					
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 5 Margen Izquierdo PR 43+870- PR 44+110 Sector Olaya 2 Ruta 6002		PR 43+960	155	1122717,964	1080783,726	Fila 5		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	1080836,681			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	
		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	
		PR 44+090	230	1122675	1080938			Izquierda	30	
		PR 44+095	231	1122673	1080942			Izquierda	30	

"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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

		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 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 Nº	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)
				Norte	Este				
		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	1080725	Fila 8		Izquierda	30
		PR 43+875	248	1122718	1080731			Izquierda	30
		PR 43+880	249	1122718	1080736			Izquierda	30
		PR 43+885	250	1122717	1080740			Izquierda	30
		PR 43+890	251	1122716	1080745			Izquierda	30
Subtotal acumulado									**7530,00**
Descuento acta No.7 -Mayo									**-1350,00**
Descuento acta No.8 -Junio									**-300,00**
Descuento acta No.9 - Julio									**-1770,00**
Descuento acta No.10- Agosto									**-1380,00**
Descuento acta No.11- Septiembre									**-1500,00**
TOTAL									**1230,00**

REGISTRO FOTOGRAFICO

Firma

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

Firma

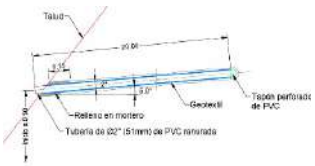
Nombre: Hernán Motta Vargas
Residente de Interventoría
Matricula No. 19202-101838 CAU

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

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

			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 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 Nº	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)
				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	20	1135767	1093339	FILA 4	3,6	Izquierda	20
		PR 73+606	21	1135762	1093336			Izquierda	20
		PR 73+612	22	1135756	1093335			Izquierda	20
		PR 73+618	23	1135750	1093334			Izquierda	20
		PR 73+624	24	1135744	1093332			Izquierda	20
		PR 73+630	25	1135738	1093331			Izquierda	20
		PR 73+636	26	1135733	1093330			Izquierda	20
		PR 73+642	27	1135727	1093329			Izquierda	20
		PR 73+648	28	1135721	1093328			Izquierda	20
		PR 73+605	31	1135767	1093339	FILA 5	1,2	Izquierda	20
		PR 73+611	32	1135762	1093336			Izquierda	20
		PR 73+617	33	1135756	1093335			Izquierda	20
Subtotal									**240,00**
TOTAL									**240,00**

REGISTRO FOTOGRAFICO

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS

Residente de Obra

Matrícula 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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

			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 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 Nº	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO
				Norte	Este					
Drenes Horizontales Estabilización Ladera Inferior Margen Derecho PR 103+920 - 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	
		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	Fila 8	-45,0	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									**360,00**	
TOTAL									**360,00**	

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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDÓ

			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 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/Descripcion		PR INICIAL	PR FINAL	ISOMETRICO	LONGITUD	Área 3D	Margen	Área (m2)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación Manto TRM Permanenete Proteccion de talud en Corte Margen Izquierdo PR 43+928 - PR 44+150 Sector Olaya Ruta 6002	*Talud en corte 1-2*	PR43+928	PR44+150		222,00	2690,01	Izquierdo	2690,01	
Subtotal								**2690,00**	
Acta Nº11 Septiembre 2025 - Instalación de Mantos TRM500 (PR 43+928 - PR 44+928 M. Izq.)								**-1876,30**	
TOTAL								**813,70**	

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS

Residente de Obra

Matrícula 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 MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDÓ

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. 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
						Long m (Km)	Acarreo Libre (100m)	Kms Transportado		
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 73+575 - PR 73+665 Sector El 9 Ruta 6002	Excavación en material comun	PR 73+570	PR 73+670	PR 73+620	PR65+600	8,00	0,10	7,90	1930,11	15248,0
Subtotal										**15248,0**
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 71+570 - PR 72+960 Sector Talasa Ruta 6002	Excavación en material comun	PR 71+570	PR 72+960	PR 72+265	PR65+600	6,70	0,10	6,60	5689,42	37550,2
Subtotal										**37550,2**
Excavación Mecanica Conformación de Taludes y Subrasante Margen Izquierdo PR 60+605 - PR 66+825 Sector El 12B Ruta 6002	Excavación en material comun	PR 60+605	PR 60+825	PR 60+715	PR65+600	4,90	0,10	4,80	2022,27	9706,9
Subtotal										**9706,9**
Subtotal Presente Acta										**62505,0**
TOTAL										**62505,0**

REGISTRO FOTOGRAFICO

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula 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 MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

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 NP4	Remoción de Derrumbes	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002-Ruta 6003 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	m3

Localización	PR INICIAL REMOCION	PR FINAL DISPOSICIÓN	PR DISPOSICION	Fecha	Volumen Total	Volúmen Acumulado (m3)
Remoción de Derrumbes Atención de Emergencia PR 36+100 - PR 36+600 La Chuchita Ruta 6003	PR36+235	PR36+415	PR31+000	1 de Octubre 2025	761,64	761,64
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	2 de Octubre 2025	1369,01	2130,65
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	3 de Octubre 2025	1947,13	4077,78
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	4 de Octubre 2025	1372,95	5450,73
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	5 de Octubre 2025	877,15	6327,88
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	6 de Octubre 2025	937,58	7265,46
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	7 de Octubre 2025	1048,08	8313,54
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	8 de Octubre 2025	598,20	8911,74
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	9 de Octubre 2025	1335,92	10247,66
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	10 de Octubre 2025	736,66	10984,32
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	11 de Octubre 2025	0,00	10984,32
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	12 de Octubre 2025	0,00	10984,32
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	13 de Octubre 2025	0,00	10984,32
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	14 de Octubre 2025	1477,57	12461,89
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	15 de Octubre 2025	1498,12	13960,01
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	16 de Octubre 2025	269,54	14229,55
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	17 de Octubre 2025	601,20	14830,75
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	21 de Octubre 2025	523,67	15354,42
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	22 de Octubre 2025	452,63	15807,05
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	23 de Octubre 2025	703,35	16510,40
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	28 de Octubre 2025	149,54	16659,94
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	29 de Octubre 2025	412,44	17072,38
	PR36+235	PR36+415	PR31+000	30 de Octubre 2025	377,69	17450,07
Subtotal						**17450,07**
	PR70+050	PR70+050	PR65+600	1 de Octubre 2025	730,40	730,40
	PR96+500	PR96+500	PR100+435	5 de Octubre2025	272,72	1003,11
	PR100+980	PR100+980	PR100+435	5 de Octubre2025	224,09	1227,20
	PR102+100	PR102+100	PR100+435	5 de Octubre2025	207,88	1435,08
	PR98+600	PR98+600	PR100+435	6 de Octubre2025	256,51	1691,58
	PR96+500	PR96+500	PR100+435	7 de Octubre2025	256,51	1948,09
	PR50+500	PR50+500	PR45+150	10 de Octubre2025	326,84	2274,93
	PR55+000	PR55+000	PR45+150	10 de Octubre2025	326,53	2601,45
	PR69+150	PR69+150	PR65+600	10 de Octubre2025	628,88	3230,33
	PR59+700	PR59+700	PR47+400	11 de Octubre2025	268,38	3498,71

REGISTRO FOTOGRAFICO

Remoción de Derrumbes PR 42+300 - PR 102+100 Ruta 6002 Quibdo - Ciudad Bolivar	PR55+000	PR55+000	PR45+150	11 de Octubre2025	726,60	4225,30
	PR96+500	PR96+500	PR100+435	14 de Octubre2025	353,77	4579,07
	PR70+000	PR70+000	PR65+600	19 de Octubre2025	220,59	4799,66
	PR70+000	PR70+000	PR69+300	19 de Octubre2025	236,06	5035,71
	PR77+300	PR77+300	PR65+600	19 de Octubre2025	294,27	5329,98
	PR85+650	PR85+650	PR69+300	27 de Octubre2025	267,56	5597,54
	PR69+150	PR69+150	PR69+300	27 de Octubre2025	271,42	5868,95
	PR43+200	PR43+200	PR43+900	27 de Octubre2025	240,73	6109,68
	PR96+500	PR96+500	PR100+435	27 de Octubre2025	435,11	6544,79
	PR42+300	PR42+300	PR43+900	27 de Octubre2025	223,20	6767,98
	PR43+450	PR43+450	PR43+900	27 de Octubre2025	223,20	6991,18
	PR96+500	PR96+500	PR100+435	28 de Octubre2025	800,78	7791,96
	PR96+500	PR96+500	PR100+435	29 de Octubre2025	556,83	8348,78
	PR64+700	PR64+700	PR65+600	30 de Octubre2025	386,67	8735,45
Subtotal						8735,45
Subtotal Presente Acta						26185,52
TOTAL						**26185,52**

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula 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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

			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)
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 Mnatenimiento 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 Mnatenimiento 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**

REGISTRO FOTOGRAFICO

Firma
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula 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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

		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
Matrícula 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"

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

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 NP8	Excavación manual varias en material común en seco	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	m3

Localización / Descirpción		PR INICIAL	PR FINAL	FILA	Anclaje Inicial	Anclaje Final	Alto (m)	Long (m)	Espesor (m)	Área (m²)	Numero de Dados Por Fila	Volumen (m3)
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	40,00	38,88
	Excavacion dados de Anclaje			2,00	1,00	8,00	1,8	1,80	0,3	3,24	39,00	37,91
	Excavacion dados de Anclaje			3,00	1,00	11,00	1,8	1,80	0,3	3,24	39,00	37,91
	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												**190,52**
Acta Nº7 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 Nº8 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 Nº9 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 Nº7 Agosto 2025 - Construcción de Dados de Anclaje NP8 Exc. Manual (PR 104+000 - PR 104+140 M. Izq.) Sector La Mansa (Balance)												**-8,74**
TOTAL												**49,60**

REGISTRO FOTOGRAFICO

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"

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

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 NP8	Excavación manual varias en material común en seco	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	m3

Localización / Descirpción		PR INICIAL	PR FINAL	FILA	Anclaje Inicial	Anclaje Final	Alto (m)	Long (m)	Espesor (m)	Área (m²)	Numero de Dados Por Fila	Volumen (m3)
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	5,00	1,80	1,80	0,3	3,24	5,00	4,86
Subtotal												**36,93**
Dados Reconstrucción (14 Dados) 13.61m3												**0,00**
Acta Nº7 Agosto 2025 - Construcción de Dados de Anclaje NP8 Exc. Manual (PR 104+000 - PR 104+140 M. Izq.) Sector La Mansa (Balance)												**-20,41**
TOTAL												**16,52**

REGISTRO FOTOGRAFICO

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula 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

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

			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 TECNICO DEL PROY**	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM NP 9	Concreto ciclopeo con resistencia 14MPA	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	m3	

Localización/Descripción	Margen	PR INICIAL	PR FINAL	Espesor/ Altura	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de Concreto Ciclopeo Solado Cuerpo Bos Coulvert 1x1 PR 60+760 Sector 12B Ruta 6002	Banca	PR60+760	PR60+760	0,20	11,00	1,60	3,52	
Subtotal							**3,52**	
Suministro e Instalación de Concreto Ciclopeo Solado Cuerpo Bos Coulvert 2x2 PR 60+660 Sector 12B Ruta 6002	Izquierdo	PR60+660	PR60+660	0,20	4,80	2,6	2,50	
Subtotal							**2,50**	
Subtotal Presente Acta							**6,02**	
TOTAL							**6,02**	

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula 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 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 (INVIAS)**	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	**GESTOR TECNICO DEL PROYECTO**	ING. VICTOR ANDRES 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)
Suministro de geodren triplanar Construcción de pavimento Calzada Completa PR 103+888 - PR 103+947 Sector La mansa Ruta 6002	PR103+888		3,50	0,00	3,50	0,00	0,00
	PR103+890		3,50	0,00	3,50	2,00	7,00
	PR103+895		3,50	0,00	3,50	5,00	17,50
	PR103+900		3,50	0,00	3,50	5,00	17,50
	PR103+905		3,50	0,00	3,50	5,00	17,50
	PR103+910		3,50	0,00	3,50	5,00	17,50
	PR103+915		3,50	0,00	3,50	5,00	17,50
	PR103+920		3,50	0,00	3,50	5,00	17,50
	PR103+925		3,50	0,00	3,50	5,00	17,50
	PR103+930		3,50	0,00	3,50	5,00	17,50
	PR103+935		3,50	0,00	3,50	5,00	17,50
	PR103+940		3,50	0,00	3,50	5,00	17,50
	PR103+945		3,50	0,00	3,50	5,00	17,50
	PR103+947		3,50	0,00	3,50	1,50	5,25
Subtotal Acumulado							204,75
TOTAL							**204,75**

Registro Fotografico

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	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 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 Medellín - 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	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	1,10	12,43	1858,03	223510
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	29 de Octubre 2025	412,44	13,53	2,10	11,43	4712,13	228222
	PR36+325	N/A	PR31+000	PR08+200	30 de Octubre 2025	377,69	13,53	3,10	10,43	3937,42	232160
Subtotal											**232159,70**
Remoción de Derrumbes PR 18+950 - PR 102+500 Ruta 6002 Quibdo - Ciudad Bolivar	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
	PR70+000	PR69+300	N/A	N/A	19 de Octubre2025	44,39	0,70	0,10	0,60	26,63	13512,23
	PR77+300	PR65+600	N/A	N/A	19 de Octubre2025	102,60	11,70	0,10	11,60	1190,16	14702,39
	PR85+650	PR69+300	N/A	N/A	27 de Octubre2025	75,89	16,35	0,10	16,25	1233,21	15935,60
	PR69+150	PR69+300	N/A	N/A	27 de Octubre2025	79,75	0,15	0,10	0,05	3,99	15939,59
	PR43+200	PR43+900	N/A	N/A	27 de Octubre2025	49,06	0,70	0,10	0,60	29,44	15969,03
	PR96+500	PR100+435	N/A	N/A	27 de Octubre2025	243,44	3,94	1,10	2,84	690,15	16659,18
	PR42+300	PR43+900	N/A	N/A	27 de Octubre2025	31,53	1,60	2,10	-0,50	-15,76	16643,42
	PR43+450	PR43+900	N/A	N/A	27 de Octubre2025	31,53	0,45	3,10	-2,65	-83,55	16559,86
	PR96+500	PR100+435	N/A	N/A	28 de Octubre2025	609,11	3,94	4,10	-0,17	-100,50	16459,36
	PR96+500	PR100+435	N/A	N/A	29 de Octubre2025	365,16	3,94	5,10	-1,17	-425,41	16033,95
	PR64+700	PR65+600	N/A	N/A	30 de Octubre2025	195,00	0,90	6,10	-5,20	-1014,00	15019,95
Subtotal											**15019,95**
Subtotal Presente Acta											**247179,65**
Balance Item											**-103505,94**
TOTAL											**143673,71**

REGISTRO FOTOGRAFICO

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS

Firma

Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa

Residente de Obra
Matrícula No. 01197-0456 CPITVC

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"

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

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 NP13	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	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	M3-E		

Descripción	Tipo Material	PR Inicial	PR Final	PR Centroide de Excavaciones	PR Sitio de Disposición	DESCRIPCIÓN			Volumen Corte (m3)	Transpote de Volumen m3*E
						Long m (E)	Acarreo Libre (100m)	E Transportado		
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 43+765 - PR 43+830 Sector Olaya 1 Ruta 6002	Excavación comun	PR 43+540	PR 43+830	PR 43+685	PR43+882	2,00	1,00	1,00	153,62	154,0
Subtotal Tramo Presente Acta										**154,0**
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 43+925 - PR 44+160 Sector Olaya 2 Ruta 6002	Excavación comun/roca	PR 43+920	PR 44+240	PR 44+080	PR43+882	2,00	1,00	1,00	7050,54	7051,0
Subtotal Tramo Presente Acta										**7051,0**
Excavación en Roca Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 44+730 - PR 45+080 Sector Toldas Ruta 6002	Excavación en roca	PR 44+730	PR 45+075	PR 44+903	PR45+150	2,50	1,00	1,50	14971,32	22457,0
Subtotal Tramo Presente Acta										**22457,0**
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 66+380 - PR 66+630 Sector El Piñon Ruta 6002	Excavación comun	PR 66+380	PR 66+630	PR 66+505	PR65+600	9,10	1,00	8,10	5194,67	42077,0
Subtotal Tramo Presente Acta										**42077,0**
Subtotal Presente Acta										**71739,0**
TOTAL										**71739,0**

REGISTRO FOTOGRAFICO

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula 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 MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

			FECHA	30	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.JANNIER SALAS QUEJADA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	**GESTOR TECNICO DEL PROYECTO**	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM NP14	Tala de arbol H < 12m (incluye desenraice, retiro y disposición final)	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	U	

Localización	**PR INICIAL**	**PR FINAL**	**Altura (m)**	**Grosor (m)**	**Tala de arboles (U)**	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
Tala de arboles Margen Izquierdo PR 71+620/675 - PR 72+869/960 Sector Talasa Ruta 6002	PR72+860	PR72+960	7,00	0,30	12,00	
	PR 72+860	PR 72+960	9,00	0,35	9,00	
	PR 72+860	PR 72+960	8,00	0,40	11,00	
	PR 71+620	PR 71+675	8,00	0,40	19,00	
Subtotal					**51,00**	
TOTAL					**51,00**	

Firma
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula 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"

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

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 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	3,5	1932,73	1932,53	1932,25	5,20	8,70	0,26	2,26	5,00	11,25
	PR98+780	1932,07	1931,81	1931,57	3,5	1932,33	1932,07	1931,83	4,59	8,09	0,26	2,10	5,00	10,90
	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	10,13
	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														180,68
Acta Nº10 Agosto 2025 - Construcción de Cunetas NP16 Concreto Acelerado a 3 Dias (PR 98+747.94 - PR 98+843 M. Der.)														-86,23
Placas en Observación (6 Placas) - PR 98+748 - PR 98+843														-22,93
Acta Nº9 Julio 2025 - Construcción de Cunetas NP17 Concreto Acelerado a 7 Dias (PR 44+556 - PR 44+661 M. Izq.) Sector Toldas (Cambio NP de Cunetas)														-27,21
Acta Nº10 Agosto 2025 - Construcción Cunetas NP17 Concreto Acelerado a 7 Dias (PR 44+556 - PR 44+661 M. Der.) Sector Toldas - (Cambio NP de Cunetas)														-29,15
TOTAL														**15,16**

REGISTRO FOTOGRAFICO

Firma

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

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 MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

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 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 Carril Derecho PR 103+888 - PR 103+947 Sector la Mansa Ruta 6002	PR103+888		2095,39	2095,60			2095,65	2095,86	3,50	3,50	0,26	0,91	0,00	0,00
	PR103+890		2095,02	2095,23			2095,28	2095,49	3,50	3,50	0,26	0,91	2,00	1,82
	PR103+895		2094,68	2094,89			2094,94	2095,15	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR103+900		2094,39	2094,60			2094,65	2094,86	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR103+905		2094,15	2094,36			2094,41	2094,62	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR103+910		2093,94	2094,15			2094,20	2094,41	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR103+915		2093,77	2093,96			2094,03	2094,22	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR103+920		2093,65	2093,78			2093,91	2094,04	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR103+925		2093,57	2093,63			2093,83	2093,89	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR103+930		2093,50	2093,50			2093,76	2093,76	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR103+935		2093,43	2093,36			2093,69	2093,62	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR103+940		2093,36	2093,29			2093,62	2093,55	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR103+945		2093,29	2093,22			2093,55	2093,48	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR103+947		2093,19	2093,12			2093,45	2093,38	3,50	3,50	0,26	0,91	1,50	1,37
Subtotal Acumulado														53,24
Placas en Observación (1 Placa) - PR 103+888 - PR 103+947														-3,69
Acta Nº9 Julio 2025 - Construcción Cunetas NP17 Concreto Acelerado a 7 Dias (PR 55+860 - PR 56+038 M. Izq.) Sector El Barbudo - (Cambio NP de Cunetas)														-49,55
TOTAL														**0,00**

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 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 (INVIAS)**	ING.JANNIER SALAS QUEJADA				
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	**GESTOR TECNICO DEL PRÓYECTO**	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM N21	Concreto resistencia fc 28 Mpa para berma cunetas	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			**UNIDAD**	M3

Localización / Descirpción		**PR INICIAL**	**PR FINAL**	**Carril/Margen**	**Longitud (m)**	**Espesor (m)**	**Área (m2)**	**Volumen (m3)**
Concreto Hidráulico Construcción de Cunetas Margen Derecho PR 44+556- PR 44+661 Sector Toldas Ruta 6002 (Concreto Pago en NP a 7 dias Acta Nº9 27.21 m3 y Acta Nº10 29.15 m3)	Cuneta Estandar	PR 44+556	PR44+563	Derecho	6,43	N/A	0,28	1,78
	Acceso a Comunidad (Bordillo Entrada)	PR 44+563	PR44+565		1,94	N/A	0,09	0,17
	Acceso a Comunidad (Placa)	PR 44+563	PR44+573		10,42	0,20	15,17	3,03
	Acceso a Comunidad (Bordillo Salida)	PR 44+571	PR44+573		1,97	N/A	0,09	0,17
	Cuneta Estandar	PR 44+573	PR44+579		6,24	N/A	0,28	1,73
	Cuneta (Placa Frente a Muro)	PR 44+579	PR44+605		25,45	0,20	29,34	5,87
	Cuneta Estandar	PR 44+605	PR44+638		32,65	N/A	0,28	9,06
	Cuneta (Placa Frente a Muro)	PR 44+638	PR44+661		23,81	0,20	26,92	5,38
	Cuneta Estandar	PR 44+556	PR44+661	Izquierdo	105,00	N/A	0,28	29,15
Subtotal								**56,36**
Subtotal Acumulado Tramo								**56,36**
Concreto Construcción de Cunetas Margen Izquierdo y Derecho PR 55+860 - PR 56+037 Sector El Barbudo Ruta 6002 (Concreto Pago en NP a 7 dias Acta Nº9 49.55 m3)	Cuneta Estandar	PR 55+860	PR55+868	Izquierdo	8,00	N/A	0,28	2,22
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Entrada)	PR 55+868	PR55+874		5,44	N/A	0,09	0,48
	Descole a Alcantarilla (Placa)	PR 55+868	PR55+887		19,30	0,20	23,72	4,74
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR 55+877	PR55+887		10,51	N/A	0,09	0,92
	Cuneta Estandar	PR 55+887	PR55+939		51,30	N/A	0,28	14,24
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Entrada)	PR 55+939	PR55+947		7,97	N/A	0,09	0,70
	Descole a Alcantarilla (Placa)	PR 55+939	PR55+952		12,90	0,20	14,96	2,99
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR 55+949	PR55+952		2,84	N/A	0,09	0,25
	Cuneta Estandar	PR 55+952	PR56+039		87,50	N/A	0,28	24,29
	Bordillo Acceso a Predio	PR 55+858	PR55+862	Derecho	4,29	N/A	0,09	0,38
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Entrada)	PR 55+866	PR55+872		6,38	N/A	0,09	0,56
	Placa Acceso a Predio Descole a Alcantarilla (Placa)	PR 55+858	PR55+885		27,14	0,20	38,56	7,71
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR 55+875	PR55+885		10,79	N/A	0,09	0,95
	Cuneta Estandar	PR 55+885	PR55+932		47,00	N/A	0,28	13,05
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Entrada)	PR 55+932	PR55+946		14,17	N/A	0,09	1,24
	Descole a Alcantarilla (Placa)	PR 55+932	PR55+979		47,00	0,20	60,49	12,10
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR 55+949	PR55+961		13,41	N/A	0,09	1,17
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR 55+973	PR55+979		6,75	N/A	0,09	0,59
	Cuneta Estandar	PR 55+979	PR56+039		60,00	N/A	0,28	16,66
Subtotal								**105,23**
Acta Nº6 Abril 2025 - Construcción de Cunetas ITEM 500.1 Concreto Hidraulico a 28 Dias (PR 55+860 - PR 56+038 M. Der.)								**-49,56**
Subtotal Acumulado Tramo								**55,67**
Concreto Construcción de Cunetas Margen Izquierdo y Derecho PR 58+861 - PR 59+095 Sector Alto Consuelo Ruta 6002	Descole a Terreno Natural (Bordillo Entrada)	PR 58+861	PR58+875	Izquierdo	12,31	N/A	0,09	1,08
	Descole a Terreno Natural (Placa)	PR 58+861	PR58+876		14,77	0,20	17,74	3,55
	Descole a Terreno Natural (Bordillo Salida)	PR 58+876	PR58+876		3,70	N/A	0,09	0,32
	Cuneta Estandar	PR 58+876	PR58+930		53,92	N/A	0,28	14,97
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Entrada)	PR 58+930	PR58+934		4,54	N/A	0,09	0,40
	Descole a Alcantarilla Coulvert (Placa)	PR 58+930	PR58+941		11,00	0,20	21,00	4,20
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR 58+936	PR58+941		5,00	N/A	0,09	0,44
	Cuneta Estandar	PR 58+941	PR59+070		129,38	N/A	0,28	35,92
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Entrada)	PR 59+070	PR59+074		3,58	N/A	0,09	0,31
	Descole a Alcantarilla (Placa)	PR 59+070	PR59+083		12,80	0,20	21,28	4,26
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR 59+075	PR59+083		8,67	N/A	0,09	0,76
	Cuneta Estandar	PR 59+083	PR59+095		11,82	N/A	0,28	3,28
	Cuneta Estandar	PR 58+861	PR58+930		68,69	N/A	0,28	19,07
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Entrada)	PR 58+930	PR58+934		12,31	N/A	0,09	1,08
	Descole a Alcantarilla (Placa)	PR 58+930	PR58+938		8,00	0,20	17,74	3,55
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR 58+936	PR58+938		3,70	N/A	0,09	0,32

	Cuneta Estandar	PR 58+938	PR58+987	Derecho	48,50	N/A	0,28	13,46
	Brecha Entre Muros (Bordillo)	PR 58+987	PR58+990		3,91	N/A	0,09	0,34
	Brecha Entre Muros (Bordillo)	PR 59+013	PR59+041		27,10	N/A	0,09	2,37
	Placa Frente a Muro - Descole Alcantarilla (Placa)	PR 58+987	PR59+089		102,36	0,20	133,50	26,70
	Brecha Entre Muros (Bordillo)	PR 59+079	PR59+089		10,36	N/A	0,09	0,91
	Cuneta Estandar	PR 59+089	PR59+095		6,14	N/A	0,28	1,70
Subtotal								**138,99**
Acta N°6 Abril 2025 - Construcción de Cunetas ITEM 500.1 Concreto Hidraulico a 28 Dias (PR 58+934 - PR 59+098 M. Der.)								**-49,84**
Subtotal Acumulado Tramo								**89,15**
Concreto Construcción de Cunetas Margen Izquierdo y Derecho PR 69+053 - PR 66+270 Sector El Pilton Ruta 6002	Descole a Puente (Placa)	PR 66+053	PR66+057	Izquierdo	4,00	0,20	3,44	0,69
	Descole a Puente (Bordillo Salida)	PR 66+053	PR66+057		3,44	N/A	0,09	0,30
	Cuneta Estandar	PR 66+057	PR66+109		52,00	N/A	0,28	14,44
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Entrada)	PR 66+109	PR66+113		4,10	N/A	0,09	0,36
	Descole a Alcantarilla (Placa)	PR 66+109	PR66+124		15,00	0,20	16,62	3,32
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR 66+116	PR66+124		8,13	N/A	0,09	0,71
	Cuneta Estandar	PR 66+124	PR66+218		94,00	N/A	0,28	26,09
	Descole a Alcantarilla (Placa)	PR 66+218	PR66+224		6,00	0,20	8,67	1,73
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR 66+220	PR66+224		4,85	N/A	0,09	0,42
	Cuneta Estandar	PR 66+224	PR66+270		46,00	N/A	0,28	12,77
	Descole a Puente (Placa)	PR 66+059	PR66+065	Derecho	6,00	0,20	8,89	1,78
	Descole a Puente (Bordillo Salida)	PR 66+059	PR66+065		6,18	N/A	0,09	0,54
	Cuneta Estandar	PR 66+065	PR66+105		40,00	N/A	0,28	11,10
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Entrada)	PR 66+105	PR66+113		7,64	N/A	0,09	0,67
	Descole a Alcantarilla (Placa)	PR 66+105	PR66+126		21,00	0,20	28,85	5,77
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR 66+116	PR66+126		9,40	N/A	0,09	0,82
	Cuneta Estandar	PR 66+126	PR66+214		88,00	N/A	0,28	24,43
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Entrada)	PR 66+214	PR66+220		6,15	N/A	0,09	0,54
	Descole a Alcantarilla (Placa)	PR 66+214	PR66+228		14,00	0,20	18,34	3,67
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR 66+222	PR66+228		6,48	N/A	0,09	0,57
	Cuneta Estandar	PR 66+228	PR66+270		42,00	N/A	0,28	11,66
Subtotal								**122,39**
Acta N°10 Agosto 2025 - Construcción Cunetas NP17 Concreto Acelerado a 7 Dias (PR 66+063 - PR 66+270 M. Izq.)								**-57,42**
Subtotal Acumulado Tramo								**64,97**
Concreto Construcción de Cunetas Margen Izquierdo y Derecho PR 69+765 - PR 70+051 Sector el 10A La Cascada Ruta 6002	Descole a Alcantarilla (Placa)	PR 69+765	PR69+769	Izquierdo	4,00	0,20	8,54	1,71
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR 69+765	PR69+769		5,28	N/A	0,09	0,46
	Cuneta Estandar	PR 69+769	PR69+818		49,00	N/A	0,28	13,60
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Entrada)	PR 69+818	PR69+824		5,36	N/A	0,09	0,47
	Descole a Alcantarilla (Placa)	PR 69+818	PR69+835		17,00	0,20	20,86	4,17
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR 69+827	PR69+835		8,52	N/A	0,09	0,75
	Cuneta Estandar	PR 69+835	PR69+941		106,00	N/A	0,28	29,43
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Entrada)	PR 69+941	PR69+948		6,53	N/A	0,09	0,57
	Descole a Alcantarilla (Placa)	PR 69+941	PR69+958		17,00	0,20	21,49	4,30
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR 69+954	PR69+958		4,07	N/A	0,09	0,36
	Cuneta Estandar	PR 69+958	PR70+030		72,00	N/A	0,28	19,99
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Entrada)	PR 70+030	PR70+032		2,54	N/A	0,09	0,22
	Descole a Alcantarilla (Placa)	PR 70+030	PR70+039		9,00	0,20	12,38	2,48
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR 70+037	PR70+039		3,19	N/A	0,09	0,28
	Cuneta Estandar	PR 70+039	PR70+055		16,00	N/A	0,28	4,44
	Cuneta Estandar	PR 69+759	PR69+806	Derecho	47,00	N/A	0,28	13,05
	Bordillo Previo a Muro	PR 69+806	PR69+807		1,45	N/A	0,09	0,13
	Placa Frente a Muro Descole a Alcantarillas (Placa)	PR 69+806	PR70+051		245,00	0,20	286,13	57,23
	Bordillo Despues de Muro	PR 70+046	PR70+051		5,59	N/A	0,09	0,49
Subtotal								**154,11**
Acta N°7 Mayo 2025 - Construcción Cunetas NP17 Concreto Acelerado a 7 Dias (PR 69+811 - PR 70+011 M. Izq.)								**-39,92**
Subtotal Acumulado Tramo								**114,19**
	Cuneta Estandar	PR 75+265	PR75+344		79,00	N/A	0,28	21,93
	Descole a Box Coulvert (Bordillo Entrada)	PR 75+344	PR75+352		9,99	N/A	0,09	0,88

Concreto Construcción de Cunetas Margen Izquierdo y Derecho PR 75+265 - PR 75+491 Sector el Cajon Ruta 6002	Descole a Box Coulvert (Placa)	PR 75+344	PR75+361	Izquierdo	17,00	0,20	24,91	4,98
	Descole a Box Coulvert (Bordillo Salida)	PR 75+354	PR75+361		7,40	N/A	0,09	0,65
	Cuneta Estandar	PR 75+361	PR75+453		92,00	N/A	0,28	25,54
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Entrada)	PR 75+453	PR75+457		3,86	N/A	0,09	0,34
	Descole a Alcantarilla (Placa)	PR 75+453	PR75+462		9,00	0,20	11,00	2,20
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR 75+458	PR75+462		4,62	N/A	0,09	0,40
	Cuneta Estandar	PR 75+462	PR75+491		29,00	N/A	0,28	8,05
	Cuneta Estandar	PR 75+265	PR75+314	Derecho	49,00	N/A	0,28	13,60
	Bordillo Previo a Muro	PR 75+314	PR75+319		3,86	N/A	0,09	0,34
	Descole a Box Coulvert (Bordillo Entrada)	PR 75+335	PR75+338		1,92	N/A	0,09	0,17
	Placa Frente a Muro Descole a Box Coulvert (Placa)	PR 75+314	PR75+342		28,00	0,20	26,09	5,22
	Descole a Box Coulvert (Bordillo Salida)	PR 75+339	PR75+342		2,67	N/A	0,09	0,23
	Cuneta Estandar	PR 75+342	PR75+453		111,00	N/A	0,28	30,81
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Entrada)	PR 75+453	PR75+457		2,92	N/A	0,09	0,26
	Descole a Alcantarilla (Placa)	PR 75+453	PR75+470		17,00	0,20	25,00	5,00
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR 75+458	PR75+470		11,71	N/A	0,09	1,03
	Cuneta Estandar	PR 75+470	PR75+491		21,00	N/A	0,28	5,83
Subtotal								**127,45**
Acta N°7 Mayo 2025 - Construcción de Cunetas NP17 Concreto Acelerado a 7 Dias (PR 75+265 - PR 75+491 M. Izq.)								**-66,41**
Acta N°8 Junio 2025 - Construcción Cunetas NP17 Concreto Acelerado a 7 Dias (PR 75+265 - PR 75+491 M. Der.)								**-66,41**
Subtotal Acumulado Tramo								**-5,37**
Concreto Construcción de Cunetas Margen Izquierdo - Derecho PR 100+674 - PR 101+021 Sector el 5 Ruta 6002	Descole a Alcantarilla (Bordillo Entrada)	PR100+674	PR100+684	Izquierdo	10,00	N/A	0,09	0,88
	Descole a Alcantarilla (Placa)	PR100+674	PR100+691		17,00	0,20	14,99	3,00
	Descole a Alcantarilla (Bordillo Salida)	PR100+685	PR100+691		6,00	N/A	0,09	0,53
	Cuneta Estandar	PR100+691	PR100+844		153,00	N/A	0,28	42,47
	Cuneta Estandar	PR100+846	PR100+940		94,00	N/A	0,28	26,09
	Cuneta Estandar	PR100+942	PR101+010		68,00	N/A	0,28	18,88
	Cuneta Estandar	PR101+012	PR101+021		9,00	N/A	0,28	2,50
	Cuneta Estandar	PR100+686	PR100+715	Derecho	29,00	N/A	0,28	8,05
	Placa Frente a Muro y Bordillo	PR100+715	PR101+009		294,00	0,20	325,30	65,06
Subtotal								**167,45**
Acta N°7 Mayo 2025 - Construcción de Cunetas NP17 Concreto Acelerado a 7 Dias (PR 100+674 - PR 101+021 M. Izq.-Der.)								**-102,39**
Subtotal Acumulado Tramo								**65,06**
Subtotal Acumulado								440,03
TOTAL								**440,03**

REGISTRO FOTOGRAFICO

Firma
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra

Firma
Nombre: Juan Jose Alvarez-Ochoa
Residente de Interventoría

Matrícula No. 01197-0456 CPITVC

Matrícula 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"

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

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 22	Sumnistro e Instalacion de Bolsacretos. Concreto Resistencia 21 Mpa autocompactante (Incluye conformacion y alistado del piso)	**FRENTE DE OBRA**	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	**UNIDAD**	m2	

Descripcion	PR Inicial	PR Final	Longitud	Altura	Ancho	Fecha	No. Bolsas	Volumen (m3)
Suministro e Instalación de Bolsacretos Construcción contencion perdida de banca Margen Derecha PR 36+900 Sector la cuchita Ruta 6003	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*01 de Octubre 2025*	30,00	60,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*02 de Octubre 2025*	39,00	78,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*03 de Octubre 2025*	30,00	60,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*06 de Octubre 2025*	42,00	84,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*07 de Octubre 2025*	42,00	84,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*09 de Octubre 2025*	48,00	96,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*14 de Octubre 2025*	39,00	78,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*15 de Octubre 2025*	43,00	84,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*16 de Octubre 2025*	33,00	66,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*18 de Octubre 2025*	36,00	72,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*20 de Octubre 2025*	39,00	84,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*22 de Octubre 2025*	45,00	90,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*23 de Octubre 2025*	39,00	78,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*24 de Octubre 2025*	51,00	102,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*25 de Octubre 2025*	39,00	78,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*27 de Octubre 2025*	18,00	36,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*28 de Octubre 2025*	51,00	102,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*29 de Octubre 2025*	3,00	6,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*30 de Octubre 2025*	33,00	66,00
	PR36+700	PR36+700	2,5	0,50	1,60	*31 de Octubre 2025*	23,00	46,00
Subtotal								**1450,00**
TOTAL								**1450,00**

REGISTRO FOTOGRAFICO

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

CONSTANCIA DE CALIDAD

El Banco de Occidente informa que el cliente ***CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDO*** *identificado con Nit número* ***901.887.085-0*** *se encuentra vinculado a nuestra Institución desde el 12 de noviembre de 2024 a través de la Cuenta corriente N****o*** ***408-91624-5,*** *acorde con las normas y políticas del Banco.*

Dirigimos esta constancia para ***CLIENTES / PROVEEDORES*** *hoy 12 de noviembre de 2024 en Medellín.*

Cordialmente

FRANK ARBEY GOMEZ ACEVEDO
Gerente de relación Banca Empresarial

Ana S.

BANCO DE OCCIDENTE S.A.
VIGILADO

DIAN

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)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 7 0 4 7 7 5	1	Impuestos de Medellín 1 1	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

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	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Antioquia 0 5	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	45. Teléfono 2
	6 0 4 4 4 4 0 0 1 2	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica						Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 1 0	2 0 2 3 0 4 1 9	4 2 9 0	2 0 2 1 0 5 0 5	7 7 3 0	7 1 1 2		0

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	1 4	4 2	4 8	5 5																				

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código										
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores					
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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

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	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		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	
72. Número		
73. Fecha	2 0 2 1 0 5 0 5	
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	
76. Fecha de registro	2 0 2 3 0 4 1 9	
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	

Composición del Capital

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	8 1	2 0 2 3 0 4 2 4		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

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

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 2 3 0 4 1 9

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	7 1 6 1 9 7 3 4		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
ARISTIZABAL	ZULUAGA	DAVID	ALBERTO

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 2 3 0 4 1 9

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	7 1 6 3 2 9 5 1		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
ARISTIZABAL	ZULUAGA	DIEGO	FERNANDO

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

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

4

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

5

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 2 5 Solicitud de inscripción Unión temporal y/o Consorcio

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	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

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	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Antioquia 0 5	Medellín 0 0 1

41. Dirección principal
CR 38 # 26 - 41 oficina 833

42. Correo electrónico explanan@explanan.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	5 7 6 0 4 4 4 0 0 1 2	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica						Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 1 0	2 0 2 4 1 1 0 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	7	1	4	4	8	5	5																			

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									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código										
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores					
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.

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

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	

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

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. Matrícula 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	

Composición del Capital

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		Año Mes Día		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

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
901887085	0	Impuestos de Medellín 11	

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 18	20240917

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 13	71619734		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
ARISTIZABAL	ZULUAGA	DAVID	ALBERTO

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 19	20240917

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 13	1037599192		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
ARISTIZABAL	ARCILA	MATEO	

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

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

4

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

5

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

001

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	

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

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 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	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

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	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

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	37. Sigla
EXPLANAN	

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Antioquia 0 5	Medellín 0 0 1

41. Dirección principal
CR 38 26 41 OF 833

42. Correo electrónico explanan@explanan.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
0 5 0 0 1	6 0 4 4 4 4 0 0 1 2	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica						Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
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 ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
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
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código	2 3									
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

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 - 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.

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

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	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	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		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 5	0 1
72. Número	4 8 9 9	4 5
73. Fecha	1 9 7 1 1 0 2 7	2 0 1 8 1 2 1 9
74. Número de notaría	4	
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	1 9 7 1 1 1 0 3	2 0 1 8 1 2 2 8
77. No. Matrícula mercantil	2 1 0 1 3 1 5 3 1 2	2 1 0 1 3 1 5 3 1 2
78. Departamento	0 5	0 5
79. Ciudad/Municipio	0 2 1	0 2 1
Vigencia		
80. Desde	1 9 7 1 1 0 2 7	1 9 7 1 1 0 2 7
81. Hasta	2 0 9 9 1 2 3 1	2 0 9 9 1 2 3 1

Composición del Capital

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

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		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

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

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 0 6 0 7 2 4

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	7 1 6 1 9 7 3 4		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
ARISTIZABAL	ZULUAGA	DAVID	ALBERTO

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 0 6 0 7 2 4

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	7 1 6 3 2 9 5 1		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
ARISTIZABAL	ZULUAGA	DIEGO	FERNANDO

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

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

4

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

5

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

001

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

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudada 1 3	7 1 6 1 9 7 3 4		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
ARISTIZABAL	ZULUAGA	DAVID	ALBERTO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 0 6 0 7 2 4	

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudada 1 3	7 1 6 3 2 9 5 1		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
ARISTIZABAL	ZULUAGA	DIEGO	FERNANDO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 0 6 0 7 2 4	

3

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudada 1 3	4 3 0 9 2 8 8 7		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
ARISTIZABAL	ZULUAGA	LILIANA	VICTORIA

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 0 6 0 7 2 4	

4

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudadan 1 3	4 3 0 3 3 5 6 6		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
ISAZA	ESTRADA	SELENE	

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 0 6 0 7 2 4	2 0 1 3 0 9 1 1

5

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudadan 1 3	4 3 7 2 8 3 2 1		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
ARISTIZABAL	ZULUAGA	ALEJANDRA	MARIA

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	

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

001

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

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudadanía 1 3	1 0 1 7 1 9 9 0 4 1		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
ARISTIZABAL	ISAZA	MARIA	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	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudadanía 1 3	1 0 3 7 5 9 9 1 9 2		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
ARISTIZABAL	ARCILA	MATEO	

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

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	

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

135. Fecha de nombramiento
2 0 0 8 1 1 1 4

Revisor fiscal suplente

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

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

Contador

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Establecimientos

001

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	

Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros

1

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica
Establecimiento de comerci 0 2	Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 4 2 1 0

162. Nombre del establecimiento: EXPLANAN

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio
Antioquia 0 5	Medellín 0 0 1

165. Dirección: CL 26 38 26 ED BIO 26 IN 1125 VIA LAS PALMAS

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil
2 1 0 0 0 5 6 5 0 2	1 9 7 3 0 4 2 7
168. Teléfono	**169. Fecha de cierre**
4 4 4 0 0 1 2	

2

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**

3

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**

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN QUIBDÓ
NIT: 901.887.085-0

Medellín, Octubre 31 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 cancelo todas las obligaciones derivadas del CONTRATO NO 4303 DE 2024. CUYO OBJETO ES: "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN-QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA", de conformidad con los 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 05/11/2025
(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 (Día) DE 11 (Mes) DE 2024 (Año)

FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO 31 (Día) DE 7 (Mes) DE 2026 (Año)

CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO

INTERVENTOR: CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL **CONTRATO No.** 4312 de 2024
(Indicar número y año)

CONTRATO PRINCIPAL, ADICIONALES Y PRORROGAS 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 6, ESTUDIO HIDRAULICO V0 (PR36+179-PR36+615) LA CHUCHITA
2- ENTREGA VOLUMEN 2, DISEÑO DE GEOMETRICO V0 (PR98+749-PR98+842) EL SEIS
3- ENTREGA VOLUMEN 4, DISEÑO DE FUNDACIONES V0 (PR74+561-PR74+923) PUENTE 6
4- ENTREGA VOLUMEN 3, DISEÑO ESTABILIZACIONES DE TALUDES V0 (PR71+187-PR72+922) TALASA
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
11- ENTREGA VOLUMEN 2, DISEÑO GEOMETRICO-SEÑALIZACION (PR73+193-PR73+369) LA ASQUEROSA
12- ENTREGA VOLUMEN 2, DISEÑO GEOMETRICO-SEÑALIZACION (PR78+569-PR78+762) LAS TORRES

2. Planos.

1. DG_LA CHUCHITA_V2_ACAD
1. DG_LA CHUCHITA_V2_PLANTA_PERRFIL
1. DG_LA CHUCHITA_V2_SECCIONES
2. DG_EL SIES_V1 AC3D
2. DG_EL SEIS V1_PLANTA_PERFIL
2. DG_EL SEIS_V1_SECCIONES
3. DG_PUENTE 6_V1 AC3D
3. DG_PUENTE 6 V1_PLANTA_PERFIL
3. DG_PUENTE 6_V1_SECCIONES20. DG_PUENTE 4_V1_SECCIONES
4. DG_TALASA_V1 AC3D
4. DG_TALASA V1_PLANTA_PERFIL
4. DG_TALASA_V1_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_LA ASQUEROSA_V1 AC3D
10. DG_LA ASQUEROSA V1_PLANTA_PERFIL
10. DG_LA ASQUEROSA_V1_SECCIONES
11. DG_LAS TORRES_V1 AC3D
11. DG_LAS TORRES V1_PLANTA_PERFIL
11. DG_LAS TORRES_V1_SECCIONES

3. Otros.

VALOR A PAGAR ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:	$	443,000,000.00
VALOR A PAGAR ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (IVA):	$	84,170,000.00
VALOR TOTAL A PAGAR ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:	$	527,170,000.00

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 INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSION SOCIAL - SEGUIMIENTO FINAL A LA INVERSION 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)	12	FECHA	21 OCTUBRE 2025 (Día / Mes / Año)

1. DATOS DEL PROYECTO

UNIDAD EJECUTORA	Subdirección Modernización de Carreteras Nacionales	OBJETO DEL CONTRATO	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCION DE SITIOS CRITICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ 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. 2 FECHA 30 SEPTIEMBR 2025			INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL					INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL($)	EEM	TEM	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 ($) **	VALOR POR EJECUTAR ($)	OBSERVACIONES
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: INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN	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	80	$ 800.000	2,5%	$ 23.800	$ 823.800	0	$ 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	1	$ 1.250.000	2,5%	$ 37.188	$ 1.287.188	0	$ 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	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	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	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	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	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	0	$ 1.287.188	Reembolso de gastos
	Alquiler de transporte para reunión de cierre (incluye traslado a ddestino y nuevamente traslado a origen)	Unitario	1	$ 1.100.000	$ 1.100.000	x		$ 1.132.725	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	0	0	$ 1.132.725	Reembolso de gastos
	Reuniones extraordinarias que podrán ser convocadas por el Comité del Paro 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	45	$ 360.000	2,5%	$ 10.710	$ 370.710	0	$ 370.710	$ 2.100.690	**Programa de información y divulgación** - Anexo 3. Refrigerios reuniones extraordinarias 16-06-2025 y 19-08-20255
	Alquiler de espacio para reuniones extraordinarias que podrán ser convocadas por el Comité del Paro 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	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	2	$ 2.200.000	2,5%	$ 65.450	$ 2.265.450	0	$ 2.265.450	$ 11.327.250	**Programa de información y divulgación** - Anexo 4. Transporte reuniones extraordinarias
	Deasayunos para reuniones extraordinarias que podrán ser convocadas por el Comité del Paro 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	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	0	0	$ 3.089.250	Reembolso de gastos
	Almuerzo para reuniones extraordinarias que podrán ser convocadas por el Comité del Paro 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	60	$ 900.000	2,5%	$ 26.775	$ 926.775	0	$ 926.775	$ 3.707.100	**Programa de información y divulgación** - Anexo 5. Amuerzos-recorrido-comité-cívico-31-01-2025
	Hidratación para reuniones extraordinarias que podrán ser convocadas por el Comité del Paro 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	Reembolso de gastos
	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	1	$ 97.000	2,5%	$ 2.886	$ 99.886	0	$ 99.886	$ 1.098.743	**Programa de información y divulgación** - Anexo 6. Factuta Volantes
	Pasa calle 4*70 información preventiva sobre el proyecto (recomendaciones viales a momento de transitar el corredor vial)	Unitario	20	$ 360.000	$ 7.200.000	x		$ 7.414.200	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	0	$ -	$ 7.414.200	
	Pasa calle 4*70 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	Reembolso de gastos
	Cuñas Radiales a través de pagina local/pautas publicitarias (valor mensual)	Unitario	12	$ 400.000	$ 4.800.000	x		$ 4.942.800	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	0	$ -	$ 4.942.800	Programa de información y divulgación - Anexo 8. Soporte de pago cuñas radiales Taxi Noticias
	Actividad de Perifoneo	Unitario	6	$ 240.000	$ 1.440.000	x		$ 1.482.840	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	0	$ -	$ 1.482.840	Reembolso de gastos
	Pendones 4*2 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	Reembolso de gastos
	Cartillas informativas terminación del proyecto.	Unitario	1000	$ 3.000	$ 3.000.000	x		$ 3.089.250	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	0	$ -	$ 3.089.250	Reembolso de gastos
SUBPROGRAMA: CULTURA VIAL Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA.	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	110	$ 880.000	2,5%	$ 26.180	$ 906.180	0	$ 906.180	$ 5.684.220	**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	60	$ 900.000	2,5%	$ 26.775	$ 926.775	0	$ 926.775	$ 11.430.225	**Programa de cultura vial y participación comunitaria** Anexo 2. Almuerzos encuentros veeduría y CPC
	Transporte veeudría ciudadana y comité de participación para recorridos de obra por el tiempor contractual del proyecto.	Unitario	12	$ 1.100.000	$ 13.200.000	x		$ 13.592.700	3	$ 3.300.000	2,5%	$ 98.175	$ 3.398.175	0	$ 3.398.175	$ 10.194.525	**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	50	$ 1.900.000	2,5%	$ 56.525	$ 1.956.525	0	$ 1.956.525	$ -	**Programa de cultura vial y participación comunitaria -** Anexo 4. Pago-camisetas-mecanismos de participación
	Dotación-Gorra Veeduría Ciudadana y comité de participación comunitaria	Unitario	50	$ 25.000	$ 1.250.000	x		$ 1.287.188	50	$ 1.250.000	2,5%	$ 37.188	$ 1.287.188	0	$ 1.287.188	$ -	**Programa de cultura vial y participación comunitaria -Anexo 5.** Pago-gorras-mecanismos de participación.
	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	Reembolso de gastos
	Souvenirs Campaña 1 (llaveros)	Unitario	500	$ 5.000	$ 2.500.000	x		$ 2.574.375	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	0	$ -	$ 2.574.375	Reembolso de gastos
	Souvenirs Campaña 2 (mangas de sol)	Unitario	500	$ 12.000	$ 6.000.000	x		$ 6.178.500	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	0	$ -	$ 6.178.500	Reembolso de gastos
	Souvenirs Campaña 3 (Toalla de limpieza)	Unitario	500	$ 8.000	$ 4.000.000	x		$ 4.119.000	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	0	$ -	$ 4.119.000	Reembolso de gastos
	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	220	$ 1.760.000	2,5%	$ 52.360	$ 1.812.360	0	$ 1.812.360	$ 18.782.640	Programa de cultura vial y participación comunitaria -Anexo 6. Pago-refrigerios
	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	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	0	$ -	$ 530.321	Reembolso de gastos
	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	Reembolso de gastos

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSION SOCIAL - SEGUIMIENTO FINAL A LA INVERSION 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)	**12**	FECHA	**21 OCTUBRE 2025** (Día / Mes / Año)	

1. DATOS DEL PROYECTO

UNIDAD EJECUTORA	**Subdirección Modernización de Carreteras Nacionales**	**OBJETO DEL CONTRATO**	**MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCION DE SITIOS CRITICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ 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. 2 FECHA 30 SEPTIEMBRE 2025			INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL					INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			
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 ($) ****	**VALOR POR EJECUTAR ($)**	**OBSERVACIONES**
SUBPROGRAMA : INCLUSIÓN SOCIAL CON PERSPECTIVA DE GÉNERO Y DE TRANSVERSALIZACIÓN	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	Reembolso de gastos
	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	Reembolso de gastos
SUBPROGRAMA: PROGRAMA DE ARQUEOLOGÍA PREVENTIVA	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	Reembolso de gastos
Cumplimiento a las exigencias de las comunidades presentes en el AID (Mestizo, indígenas, afro)	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	1	$ 30.000.000	2,5%	$ 892.500	$ 30.892.500	0	$ 30.892.500	$ 30.892.500	**Exigencias comunidades - Anexo** 1. Pago 50% comunidad Indígena Toldas.
	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	1	$ 22.500.000	2,5%	$ 669.375	$ 23.169.375	0	$ 23.169.375	$ 23.169.375	**Exigencias comunidades - Anexo 2.** Pago 50% comunidad Indígena El 16.
	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	0	$ 66.933.750	$ 66.933.750	**Exigencias comunidades -** Anexo 3. Pago 50% comunidad Indígena Sabaleta.
	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	$ -	2,5%	$ -	$ -	0	$ -	$ 102.975.000	Reembolso de gastos
	Compensación cultural, ancestral y económica a la comunidad indígena del Doce San Julian, mediante la entrega de los siguientes materiales: 2.280 tejas de eternic, 600 caballetes de eternit, instrumentos para vallenato.	Unitario	1	$ 119.623.900	$ 119.623.900	x		$ 123.182.711	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	0	$ -	$ 123.182.711	Reembolso de gastos
	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	9	$ 5.850.000	2,5%	$ 174.038	$ 6.024.038	10	$ 6.024.038	$ 14.056.088	**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	$ -	2,5%	$ -	$ -	0	$ -	$ 3.604.125.000	Reembolso de gastos

3. BALANCE DE LA INVERSIÓN SOCIOPREDIAL EN EL CONTRATO DE OBRA

NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				No. 2 FECHA 30 SEPTIEMBRE 2025			INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL					INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			
PROYECTO	**ACTIVIDAD**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO ($)**	**VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOPREDIAL($)**	**E E M**	**T E M**	**VALOR GESTIÓN SOCIOPREDIAL (incluye OTROS*) ($)**	CANTIDAD EJECU. MES	**VALOR BÁSICO EJECU. MES ($)**	**OTROS * (%)**	**VALOR OTROS MES ($)**	VALOR MES GESTIÓN SOCIOPREDIAL (incluye OTROS*) ($)	CANTIDAD EJECU. ACUMU. **	**VALOR EJECUTADO ACUMULADO ($) ****	**VALOR POR EJECUTAR ($)**	**OBSERVACIONES**

4. RESUMEN

A	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO POR REEMBOLSO DE GASTOS	$ 138.947.000	G	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO COMO ITEM NO PREVISTO	$ -
B	VALOR BASICO PRE-ACTA	**$ 138.947.000**	H	OTROS COSTOS RELACIONADOS CON REEMBOLSO DE GASTOS EN LA PRE-ACTA	**$ 3.473.675**
C	VALOR IVA MENSUAL	**$ 659.398**	I	VALOR TOTAL MES GESTION SOCIOAMBIENTAL	$ 143.080.673
D	VALOR TOTAL PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSION SOCIAL	$ 143.080.673	J	VALOR TOTAL MES GESTION SOCIOPREDIAL	$ -
E	RECURSO REMANENTE (VALOR POR EJECUTAR)	$ 4.221.663.913	K	VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	$ 143.080.673
F	VALOR PROVISIÓN SOCIAL INCLUIDO IVA	$ 4.364.744.586	L	EJECUCIÓN DEL RECURSO SOCIAL ASIGNADO (%)	3,28%

5. OBSERVACIONES, CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES

6. FIRMAS

Firma Nombre: **Sergio A Rivera Betancur** **Representante Legal Contratista** ☑ **Apoderado** ☐ Matrícula Profesional No.: **05202 ANT**	Firma Nombre: **Erika Alejandra Jaramillo Chavarria** **Profesional Social Contratista: 366791027** Matrícula Profesional No.: 366791027	Firma Nombre: **Luis Mauricio Alvarado Torres** **Representante Legal Interventoria** ☑ **Apoderado** ☐ Matrícula Profesional No.: 25202-50890	Firma Nombre: **Digna Melisa 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 INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor, Subdirección Sostenibilidad.

Outlook

RV: SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 12 (OCTUBRE 2025). CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR:5887867926.36

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

Fecha Lun 24/11/2025 4:49 PM

Para CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL <intcordilleraoccidental@gmail.com>; Director C <director@cordilleraoccidental.com>; ENRIQUE HERNANDO PRIETO ACEVEDO <hernandoprieto27@yahoo.es>; Diego Aristizábal 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 <ychamat@invias.gov.co>; Juan Carlos Diaz Gonzalez <jcdiaz@invias.gov.co>

15 archivos adjuntos (23 MB)

01. MEPI-MN1-IN-4-FR-1.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. 12.pdf; 08. CERTIFICACION CUENTA CORRIENTE.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 12.pdf; FACTURA ACTA 12 QUI171.pdf; 02. MEPI-MN1-IN-4-FR-2 123 acta 12.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. **13717** **el 21/11/2025** del Acta del asunto.

Atentamente;

Contratista
Victor 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, 24 de Noviembre de 2025 9:16 AM
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 12 (OCTUBRE 2025). CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR:5887867926.36

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: viernes, 21 de noviembre de 2025 23:58
Para: Luis Jaime Diaz Perez <ldiazp@invias.gov.co>

Asunto: RV: SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 12 (OCTUBRE 2025). CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR:5887867926.36

Cordial saludo,

Con el presente le informamos que su cuenta fue recibida exitosamente por el Grupo de Atención y Relacionamiento con el Ciudadano del Instituto Nacional de Vías, radicada con número **13717** **el 21/11/2025** y se remitió a cuentas por pagar, para continuar con el trámite.

Se informa que el horario para la radicación de cuentas es de lunes a viernes de 8:00 a.m. a 4:30 p.m., en consecuencia, los mensajes recibidos por fuera de este horario se entenderán recibidos en el siguiente día hábil.

Cordialmente,

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

Subdirección Administrativa – Grupo Atención y Relacionamiento 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: jueves, 20 de noviembre de 2025 2:54 p. m.
Para: Buzón Radicación Cuentas <radicacioncuentas@invias.gov.co>
Cc: Victor 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 12 (OCTUBRE 2025). CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR:5887867926.36

Cordial saludo,

En el presente correo adjunto ACTA DE OBRA 12 (OCTUBRE 2025). CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR:5887867926.36 para continuar con el tramite de pago.

Cordialmente,

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

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: jueves, 20 de noviembre de 2025 14:25
Para: Luis Jaime Diaz Perez <ldiazp@invias.gov.co>

Cc: Victor Andres Gutierrez Pineda <vgutierrez@invias.gov.co>; Wilmar Joaquin Zambrano Pulecio <wzambrano@invias.gov.co>; Edilson Manuel Gomez Triana <emgomez@invias.gov.co>
Asunto: SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 12 (OCTUBRE 2025). CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR:5887867926.36

Cordial saludo,

remito los documentos SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 12 (OCTUBRE 2025). CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR:5887867926.36 para que sea radicado.

Gracias.

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

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 Diaz Perez <ldiazp@invias.gov.co>
Enviado: martes, 18 de noviembre de 2025 9:57 p. m.
Para: Juan Jose Sanchez Cardona <jjsanchez@invias.gov.co>; Victor Andres Gutierrez Pineda <vgutierrez@invias.gov.co>
Cc: Edilson Manuel Gomez Triana <emgomez@invias.gov.co>; Estefania Garay Perez <egaray@invias.gov.co>
Asunto: RE: PARA FIRMA: SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 12 (OCTUBRE 2025). CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR:5887867926.36

Buenas tardes

Firmado para lo pertinente

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, 12 de noviembre de 2025 11:42
Para: Luis Jaime Diaz Perez <ldiazp@invias.gov.co>
Cc: Victor 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 12 (OCTUBRE 2025). CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR:5887867926.36

Cordial saludo ing luis jaime,

remito el acta de obra 12 de octubre del contrato 4303-2024 medellin - quibdo para tramite de firma.

Asunto: PARA FIRMA: SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 12 (OCTUBRE 2025). CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR:5887867926.36

Gracias.

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

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: Victor Andres Gutierrez Pineda <vgutierrez@invias.gov.co>
Enviado: miércoles, 12 de noviembre de 2025 9:30 a. m.
Para: Juan Jose Sanchez Cardona <jjsanchez@invias.gov.co>
Asunto: RV: ENVIO ACTA OBRA 12 CONTRATO 4303-2024

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

Att

VAGP

De: Yezid Alberto Chamat Luna <ychamat@invias.gov.co>
Enviado: miércoles, 12 de noviembre de 2025 8:36
Para: Victor Andres Gutierrez Pineda <vgutierrez@invias.gov.co>
Asunto: ENVIO ACTA OBRA 12 CONTRATO 4303-2024

Buenos días

Para tramite respectivo, remito documentos firmados correspondientes al acta de obra 12 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