



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 28

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	22/08/2025, 07:33
Expedición	22/08/2025, 07:33
Vencimiento	29/08/2025

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Bruto
1	CONTRATO DE OBRA No. 4303 DE 2024-MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA. ACTA DE OBRA No 9 PERIODO JULIO 2025	1.00	3,964,706,632.69	3,964,706,632.69
2	UTILIDAD 5%	1.00	158,588,265.31	158,588,265.31
3	ESTUDIOS Y DISEÑOS	1.00	500,052,101.00	500,052,101.00

Total items: 3

Valor en Letras: Cuatro mil cuatrocientos cincuenta y nueve millones ochocientos cincuenta y ocho mil veinticinco pesos m/cte con setenta y cuatro cent.

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:

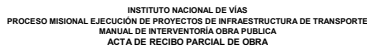
Pago a crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-08-29 por \$ 4,459,858,025.74

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

Total Bruto	4,623,346,999.00
IVA 19%	125,141,669.60
Copago / Anticipo	288,630,642.86
Total a Pagar	4,459,858,025.74

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: 3f2e2c18df7e6ee47e1cb7beb951d5df0193f6ee9afc8d3b506ca0fd1c3698d9773169cf6ffefcdf9fd1e88d42c6606b

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



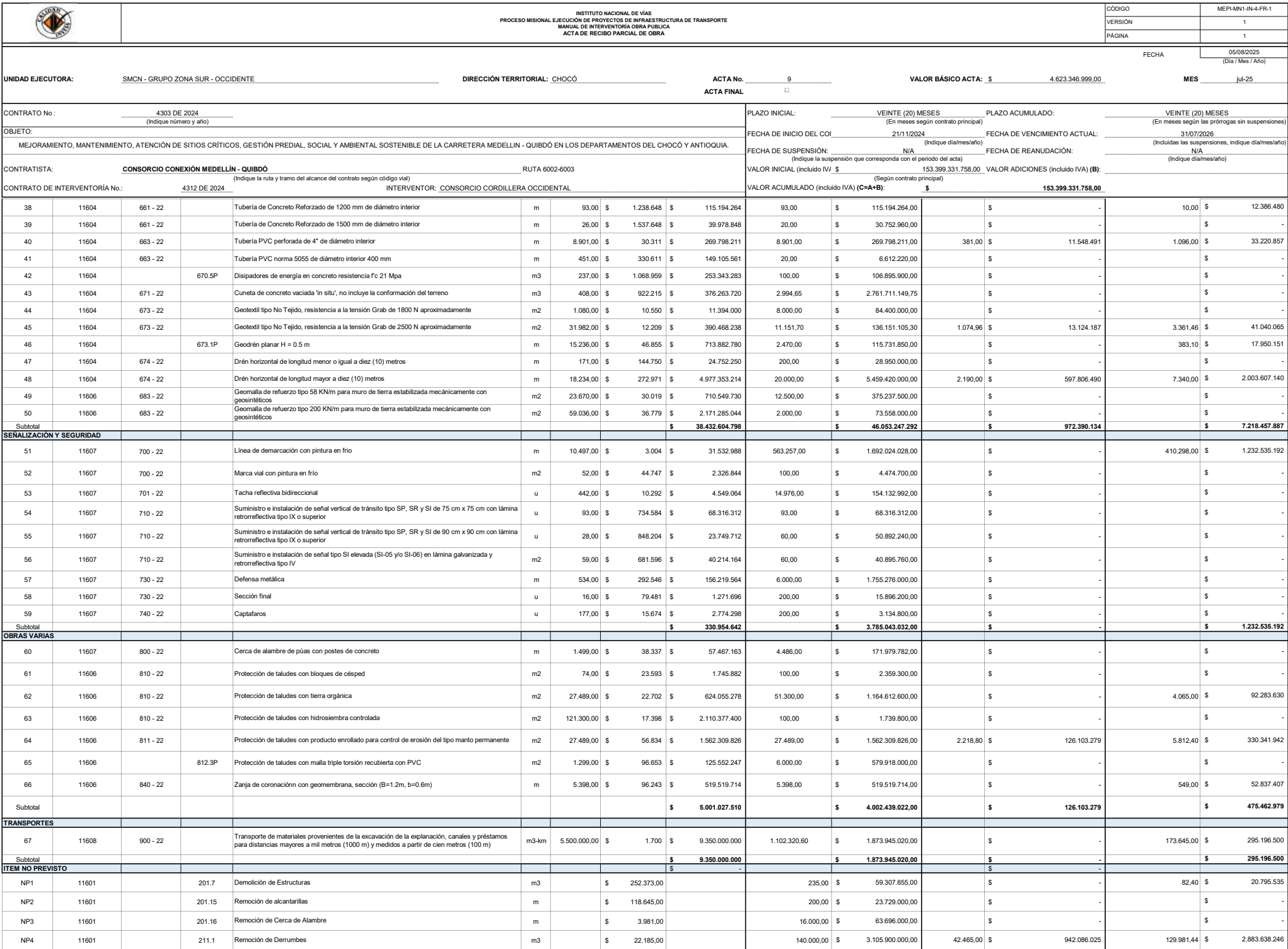
CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1

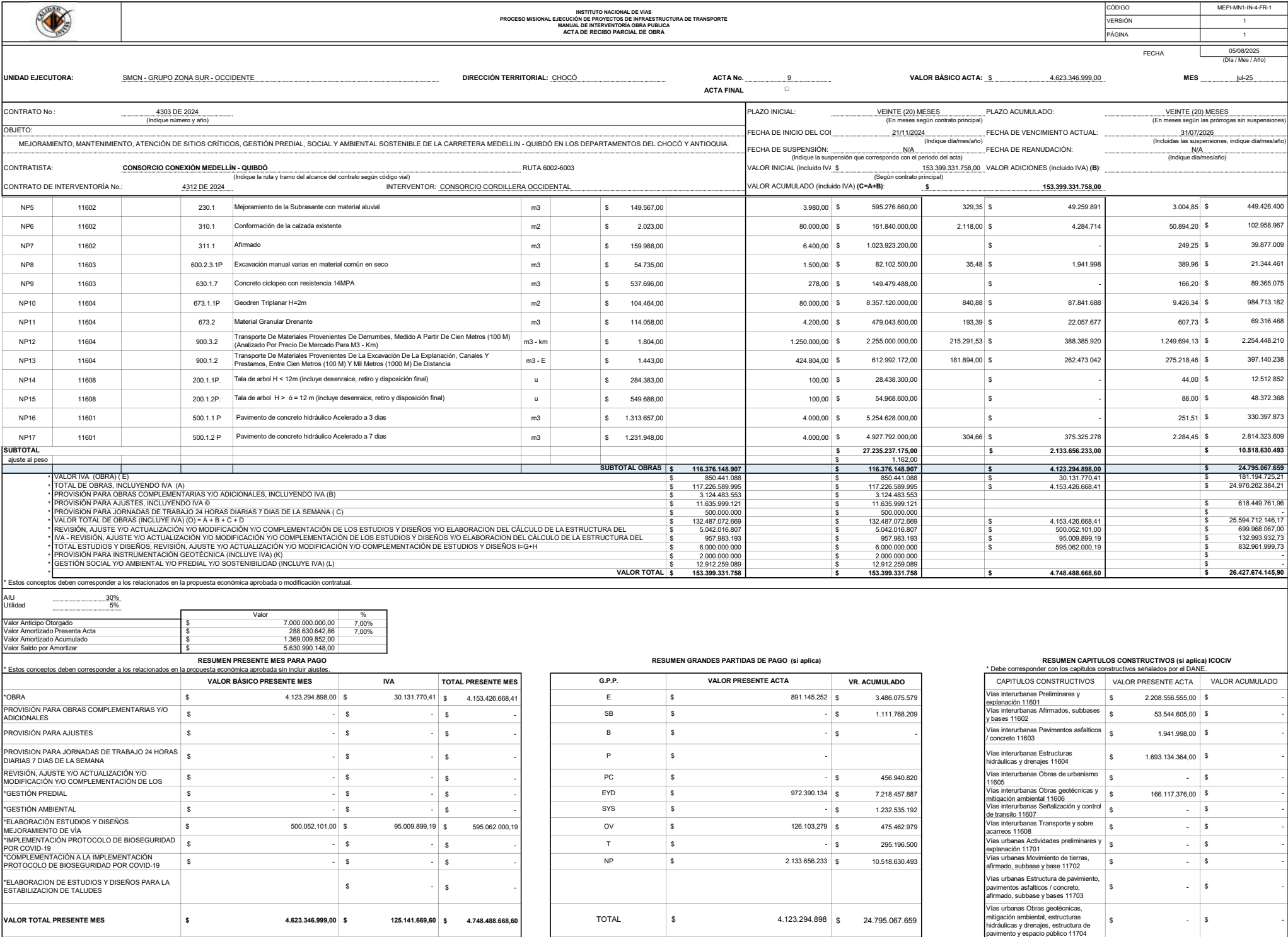
FECHA	05/08/2025 (Día / Mes / Año)
-------	---------------------------------

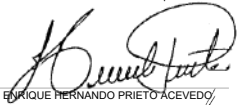
UNIDAD EJECUTORA:	SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE	DIRECCIÓN TERRITORIAL:	CHOCÓ	ACTA No.	9	VALOR BÁSICO ACTA:	\$ 4.623.346.999,00	MES	jul-25
				ACTA FINAL	☐				

CONTRATO No.: 4303 DE 2024 (Indique número y año)		PLAZO INICIAL: VEINTE (20) MESES (En meses según contrato principal)		PLAZO ACUMULADO: VEINTE (20) MESES (En meses según las prórogas sin suspensiones)	
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCHÓ Y ANTIOQUIA.		FECHA DE INICIO DEL COI: 21/11/2024 (Indique día/mes/año)		FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2026 (Incluya las suspensiones, indique día/mes/año)	
CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO RUTA 6002-6003 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vía)		FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)		FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4312 DE 2024		INTERVENTOR: CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		VALOR INICIAL (incluido IVA) (B): 153.399.331.758,00 (Según contrato principal)	
				VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 153.399.331.758,00	

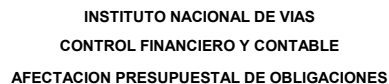
No. DE ORDEN		GRUPO DE AJUSTE		ESPECIFICACIÓN	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)				CONDICIONES ACTUALIZADAS_Modificadorio 2 (21 de mayo 2025)		OBRA EJECUTADA			
											PRESENTE ACTA		ACUMULADO	
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	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		\$ -	1,81	\$ 960.303
2	11601	210 - 22		Excavación en roca de la explanación y canales	m3	4.701,00	\$ 61.916	\$ 291.067.116	201.708,50	\$ 12.488.983.486,00	11.313,16	\$ 700.465.615	39.998,46	\$ 2.476.544.649
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	9.367,99	\$ 159.574.342	40.916,79	\$ 696.976.600
4	11601	220 - 22		Terraplenes	m3	4.571,00	\$ 22.139	\$ 101.197.369	30.000,00	\$ 664.170.000,00	1.405,00	\$ 31.105.295	14.074,44	\$ 311.594.027
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		\$ 15.990.610.868,74		\$ 891.145.252		\$ 3.486.075.579
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	68,25	\$ 3.578.552	1.158,33	\$ 60.734.716
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		\$ -	180,67	\$ 15.667.703
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		\$ -	66,40	\$ 2.593.186
17	11604	610 - 22		Relleno para estructuras con rebase	m3	6.606,00	\$ 181.292	\$ 1.197.614.952	6.606,00	\$ 1.197.614.952,00	39,27	\$ 7.119.337	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 grava	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	2.121,34	\$ 6.620.982.156,88		\$ -		\$ -
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	100,00	\$ 1.094.231.900,00		\$ -		\$ -
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	216,00	\$ 104.412.024	7.715,00	\$ 3.729.346.135
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	72,45	\$ 91.033.642	282,70	\$ 355.207.982
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		\$ -		\$ -		\$ -
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	\$ 390.576.679,00	30,96	\$ 40.014.097	113,55	\$ 146.757.130
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	9,38	\$ 7.497.969	38,03	\$ 30.399.547
33	11604	640 - 22		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	kg	493.274,00	\$ 8.025	\$ 3.958.523.850	682.437,49	\$ 5.476.560.857,25	10.705,23	\$ 85.909.471	49.509,12	\$ 397.310.691
34	14103	641 - 22		Acero de presfuerzo	tf-m	102.710,00	\$ 2.185	\$ 224.421.350	1.019.200,77	\$ 2.226.953.682,45		\$ -		\$ -
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	11,00	\$ 10.345.874	44,00	\$ 41.383.496





	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA		CÓDIGO MEPI-MN1-IN-4-FR-1
		VERSION 1	
		PÁGINA 1	
			FECHA 05/08/2025 (Día / Mes / Año)
UNIDAD EJECUTORA:	SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE	DIRECCIÓN TERRITORIAL:	CHOCÓ
		ACTA No.	9
		VALOR BÁSICO ACTA:	\$ 4.623.346.999,00
		ACTA FINAL	☐
CONTRATO No : 4303 DE 2024 (Indique número y año)		PLAZO INICIAL: VEINTE (20) MESES (En meses según contrato principal)	PLAZO ACUMULADO: VEINTE (20) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA.		FECHA DE INICIO DEL COI: 21/11/2024 (Indique día/mes/año)	FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2026 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)		FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)	FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4312 DE 2024		INTERVENTOR: CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	VALOR INICIAL (incluido IV): \$ 153.399.331.758,00 (Según contrato principal)
		VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):	153.399.331.758,00
VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:		\$ 4.623.346.999	Vías urbanas Estructuras hidráulicas y drenajes, redes hidro sanitarias, señalización de obra, espacio público, señalización y control de tránsito 11705 \$ - \$ -
VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:		\$ 4.334.716.356	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 \$ - \$ -
			Transporte elevado Subestructura 14104 \$ - \$ -
			Transporte elevado Superestructura 14105 \$ - \$ -
			TOTAL ICOCIV \$ 4.123.294.898,00 \$ -
VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA:		\$4.459.858.025,74	VALOR EN LETRAS: CUATRO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL VEINTICINCO PESOS CON SETENTA Y CUATRO CENTAVOS
(Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)			
El recibo por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas no exime al Contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra.			
OBSERVACIONES			
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 de 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 Matricula Profesional No.: MP: 011910073 CPITVC	
Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera). Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.			

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA 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 05/08/2025 (Día / Mes / Año)																																																																						
UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE		DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ	PERIODO MES: jul-25																																																																						
ACTA PARCIAL DE OBRA No. 9 (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: \$ 4.623.346.999,00																																																																						
<table><thead><tr><th></th><th>Día/Mes/Año</th><th>NOMBRE DE QUIEN RECIBE</th><th>FIRMA</th><th>CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:</th></tr></thead><tbody><tr><td>FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR</td><td>12/08/2025</td><td>LUIS MAURICIO ALVARADO TORRES</td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR</td><td>15/08/2025</td><td>LUIS MAURICIO ALVARADO TORRES</td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL</td><td>15/08/2025</td><td>ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA</td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE)</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL</td><td>19/08/2025</td><td>ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA</td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO</td><td>19-08-2025</td><td>VICTOR A. GUTIERREZ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO</td><td>19-08-2025</td><td>KAROL ROCA PACHECO</td><td></td><td></td></tr></tbody></table>					Día/Mes/Año	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:	FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	12/08/2025	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	15/08/2025	LUIS MAURICIO ALVARADO TORRES			FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	15/08/2025	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			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	19/08/2025	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA					FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	19-08-2025	VICTOR A. 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	19-08-2025	KAROL ROCA PACHECO		
	Día/Mes/Año	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:																																																																					
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	12/08/2025	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	15/08/2025	LUIS MAURICIO ALVARADO TORRES																																																																							
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	15/08/2025	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA																																																																							
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	19/08/2025	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA																																																																							
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA																																																																									
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	19-08-2025	VICTOR A. 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	19-08-2025	KAROL ROCA PACHECO																																																																							
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. KAROL ROCA PACHECO	AUTORIZA EL PAGO A: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ																																																																						
		(Indicar el ordenador del pago)																																																																							
VALOR TOTAL A PAGAR: \$ 4.459.858.025,74 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)		VALOR EN LETRAS: CUATRO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL VEINTICINCO PESOS CON SETENTA Y CUATRO CENTAVOS																																																																							
CORRESPONDIENTE AL ACTA: ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 9 (Indicar si es Acta de Recibo Parcial de Obra o de Ajuste y el No. del Acta)		DEL PERIODO jul-25 y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal. (Indicar el periodo del Acta)																																																																							
Firma Nombre: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA Matrícula Profesional No.: 2520242708 CND SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA Fecha firma: 19-08-2025 (Suscribe según su competencia)	Firma Nombre: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA Matrícula Profesional No.: 2520242708 CND DIRECTOR TERRITORIAL Fecha firma: 19-08-2025 (Suscribe según su competencia)	Firma Nombre: ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA Matrícula profesional No.: 17202-124682 CLD GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO Fecha firma: 19-08-2025 (Suscribe según su competencia)	Firma Nombre: KAROL ROCA PACHECO Matrícula Profesional No.: 13202-115547 ORDENADOR DEL PAGO Fecha de Firma: 19-08-2025																																																																						
Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera). Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.																																																																									



AFINCO-FR-12

1

1	DE	1
---	----	---

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

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 CHOCÓ Y ANTIOQUIA"

Acta N°: 9

Valor basico : \$ 4.623.346.999,00

Periodo : jul-25

Valor Incluido Iva : \$ 4.748.488.668,60

VALOR DISCRIMINADO POR VIAS Y TIPO DE OBRAS:

Item	Ruta (codigo via)	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	\$ 4.748.488.668,60	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.748.488.668,60
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
TOTALES			\$ 4.748.488.668,60	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.748.488.668,60

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	DEPARTAMENTO 1	CHOCÓ	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
901.586.808-7	MUNICIPIO 1	CARMEN DE ATRATO	\$ 4.748.488.668,60	\$ 4.623.346.999,00
TOTAL DEPARTAMENTO 1			\$ 4.748.488.668,60	\$ 4.623.346.999,00

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
Matricula Profesional No.:MP: 011910073 CPITVC

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA												CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8			
														VERSIÓN	1			
														PÁGINA	1			
														FECHA	05/07/2025 (Día / Mes / Año)			
UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE														DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCHÓ				
CONTRATO DE OBRA No: 4303 DE 2024														CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDO				
MES INFORME MENSUAL: julio - 2025														PROYECTO: CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCHÓ 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		\$ 899.929.405,93							
2025	84525 del 19 de febrero 2025	C-2401-0600-72-51102D-2401008-02		20	PROPIOS		PRINCIPAL		\$ 60.091.031.758,00		\$ 50.987.550.656,28							
											\$ -							
TOTAL									\$ 79.399.331.758,00		\$ 51.887.480.062,21							
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
											1125924 - 14/11/2024	\$ 2.600.000.000,00		No.	Fecha	SI	NO	R.P. VIGENCIA 2024
	1	OBRA	nov-24	\$ 986.816.994,00	\$ 7.211.354,96	\$ 994.028.348,96	\$ 994.028.348,96	\$ -	\$ 994.028.348,96	\$ -	1125924 - 14/11/2024	\$ 1.605.971.651,04	\$ 152.405.303.409,04	17915	12/12/2024			
	2	OBRA	dic-24	\$ 1.591.046.374,00	\$ 11.626.877,35	\$ 1.602.673.251,35	\$ 2.596.701.600,31	\$ -	\$ 1.602.673.251,35	\$ -	1125924 - 14/11/2024	\$ 3.298.399,69	\$ 150.802.630.157,69	17916	10/12/2024			
	1	AJUSTE DEFINITIVO	nov-24	\$ 1.946.494,64	\$ 14.224,38	\$ 1.960.719,02	\$ 2.598.662.319,33	\$ -	\$ 1.960.719,02	\$ -	1125924 - 14/11/2024	\$ 1.337.680,67	\$ 150.800.669.438,67	905	06/03/2025			
	2	AJUSTE DEFINITIVO	dic-24	\$ 3.591.506,18	\$ 26.245,62	\$ 3.617.751,80	\$ 2.602.280.071,13	\$ -	\$ 3.617.751,80	\$ -	1125924 - 14/11/2024	\$ -	\$ 150.797.051.686,87	907	06/03/2025			R.P. VIGENCIA 2025
		ANTICIPO 1								\$ 7.000.000.000	84525 - 19/02/2025	\$ 76.797.051.686,87						
											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					
	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					
	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					
	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					
	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					
	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					



	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA												CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8														
														VERSIÓN	1													
														PÁGINA	1													
														FECHA	05/07/2025 (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: julio - 2025														PROYECTO: CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA														
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4312 DE 2024														INTERVENTOR: CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL														
	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							
	9	OBRA	jul-25	\$	4.123.294.898,00	\$	30.131.770,41	\$	4.153.426.668,41	\$	25.745.657.573,34	\$	288.630.643	\$	3.864.796.025,55	\$	5.630.990.148	84525 -19/02/2025	\$	48.022.684.036,66	\$	127.653.674.184,66						
	9	ESTUDIOS Y DISEÑOS	jul-25	\$	500.052.101,00	\$	95.009.899,19	\$	595.062.000,19	\$	26.340.719.573,53			\$	595.062.000,19	\$	-	84525 -19/02/2025	\$	47.427.622.036,47	\$	127.058.612.184,47						
TOTALES				\$	26.022.675.089,48	\$	318.044.484,05	\$	26.340.719.573,53	\$	26.340.719.573,53	\$	1.369.009.852,00	\$	24.971.709.721,53	\$	-			\$	127.058.612.184,47							
Todas las Actas aprobadas por la Interventoria deben relacionarse esten o no facturadas.																												
RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO																												
CONCEPTO												VALOR BÁSICO				IVA				TOTAL								
SUBTOTAL OBRAS												\$ 24.708.743.914,00				\$ 180.563.897,84				\$ 24.889.307.811,84								
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES												\$ 613.963.108,48				\$ 4.486.653,48				\$ 618.449.761,96								
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												\$ 699.968.067,00				\$ 132.993.932,73				\$ 832.961.999,73								
ELABORACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA ESTABILIZACION DE TALUDES												\$ -				\$ -				\$ -								
GESTIÓN PREDIAL (PRACTA)												\$ -				\$ -				\$ -								
GESTIÓN SOCIAL (PRACTA)												\$ -				\$ -				\$ -								
GESTIÓN AMBIENTAL (PRACTA)												\$ -				\$ -				\$ -								
IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19												\$ -				\$ -				\$ -								
COMPLEMENTACIÓN A LA IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19												\$ -				\$ -				\$ -								
VALOR TOTAL												\$ 26.022.675.089,48				\$ 318.044.484,05				\$ 26.340.719.573,53								
*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 Matrícula No.: MP: 05202-21193 ANT												Firma..... Nombre: ENRIQUE HERNANDO PRIETO ACEVEDO Interventor Matrícula Profesional No.MP: 011910073 CPITVC																
Original: Informe mensual de Interventoria, 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 INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA

SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO

MEPH-MN1-IN-6-FR-2

VERSIÓN

1

PÁGINA

1

FECHA

05/07/2025

(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA:

SMCN - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 9 DE jul-25 VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: \$ 4.123.294.896,00

SEGUIMIENTO No. 0 (Indicar mes y año)

(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No:

4303-2024

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

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

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

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

FECHA DE SUSPENSIÓN:

FECHA DE REANUDACIÓN:

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

CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): \$ 153.399.331.758,00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): \$

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 4312 DE 2024

INTERVENTOR: CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

VALOR ACUMULADO \$ 153.399.331.758,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
	Miles de pesos		Miles	\$ Valor Programado																							
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA	% Ejecutado	nov-24	dic-24	ene-25	feb-25	mar-25	abr-25	may-25	jun-25	jul-25	ago-25	sep-25	oct-25	nov-25	dic-25	ene-26	feb-26	mar-26	abr-26	may-26	jun-26	jul-26		
	Miles de pesos		Miles de pesos																								
EXPLANACIONES (No de Orden de 1 al 5)	\$2.752.302	2,37%	3,00%	% P 0,68%	\$91.229	\$254.309	\$265.366	\$234.309	\$427.324	\$540.495	\$521.136	\$644.569	\$723.993	\$684.202	\$1.023.386	\$1.023.386	0,88%	0,88%	0,50%	\$1.082.919	\$1.130.954	\$1.325.961	\$1.444.919	\$1.454.376	\$988.707	100%	
	\$15.950.611	13,74%	\$3.466.076	% E \$101.647	\$143.163	\$230.894	\$145.545	\$166.966	\$376.620	\$620.582	\$891.145						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 \$39.205	\$109.300	\$114.052	\$109.300	\$66.932	\$84.539	\$111.372	\$129.740	\$141.693	\$164.093	\$188.991	\$188.991	\$183.291	0,16%	0,16%	0,13%	\$185.649	\$208.816	\$88.978	\$208.000	\$164.402	\$177.307		
	\$2.934.940	2,52%	\$1.111.768	% E \$0	\$708.484	\$381.697	\$21.687	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		
PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (No de Orden de 8 al 11)	\$1.149.725	0,99%	0,00%	% P \$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		
	\$1.149.725	0,99%	\$0	% E \$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$28.229	\$33.117	\$43.629	\$60.824	\$65.997	\$64.281	\$14.035	\$71.492	0,06%	0,06%	0,05%	\$72.642	\$90.626	\$92.975	\$87.175	\$95.417	\$95.978		
PAVIMENTOS CONCRETO (No de Orden de 12)	\$57.207.800	49,16%	0,39%	% P \$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$394.471	\$384.967	\$506.628	\$590.183	\$644.959	\$746.454	\$859.715	\$859.715	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		
	\$13.350.960	11,47%	\$456.941	% E \$0	\$0	\$0	\$0	\$33.998	\$97.762	\$188.145	\$137.036	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	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)	\$38.432.655	3,20%	0,00%	% P \$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		
	\$46.063.247	39,57%	\$7.218.458	% E \$248.874	\$993.830	\$723.996	\$693.830	\$1.165.888	\$1.396.521	\$1.677.858	\$1.880.992	\$2.179.497	\$2.544.997	\$2.959.982	\$2.959.982	\$2.959.982	0,24%	0,24%	0,20%	\$2.965.802	\$2.373.733	\$1.816.393	\$2.964.784	\$3.237.975	\$3.741.989	\$2.807.880	
SERIALIZACIÓN Y SEGURIDAD (No de Orden de 51 al 59)	\$330.955	0,28%	1,06%	% P \$8.600	\$22.933	\$0	\$0	\$86.319	\$109.026	\$143.631	\$167.319	\$182.735	\$211.622	\$243.732	\$243.732	\$236.381	0,00%	0,00%	0,00%	\$197.874	\$194.471	\$238.422	\$265.430	\$394.770	\$263.838		
	\$3.785.043	3,25%	\$1.232.535	% E \$0	\$306.940	\$0	\$0	\$388.673	\$676.501	\$10.887	\$26.435	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	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%	0,41%	% P \$37.994	\$105.922	\$110.827	\$105.922	\$91.276	\$116.288	\$119.880	\$116.288	\$176.929	\$193.233	\$223.777	\$297.731	\$297.731	0,19%	0,19%	0,16%	\$249.998	\$209.944	\$1.187	\$293.173	\$280.675	\$332.275		
	\$4.002.439	3,44%	\$475.463	% E \$105.445	\$123.191	\$20.692	\$22.921	\$5.654	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	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%	0,25%	% P \$187.000	\$521.333	\$544.000	\$521.333	\$6.045	\$6.045	\$3.965	\$6.045	\$6.045	\$6.045	\$6.045	\$6.045	\$6.045	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		
	\$1.874.945	1,61%	\$295.197	% E \$101.638	\$143.336	\$11.230	\$9.600	\$3.203	\$7.691	\$18.499	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		
ITEM NO PREVISTO (No de Orden N/A o N/A1)	\$0	0,00%	0,04%	% P \$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		
	\$27.235.238	23,40%	\$10.518.630	% E \$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$252.297	\$634.321	\$1.183.229	\$1.321.047	\$1.410.738	\$1.878.806	\$1.765.623	\$1.726.854	0,15%	0,15%	0,13%	\$1.499.397	\$2.336.849	\$1.749.648	\$1.891.865	\$2.120.746	\$1.908.294		
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	\$ 116.376.149	100%	21,31%	% E \$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	\$ 116.376.149	100%	\$24.795.068	% E \$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,53%	1,47%	1,51%	1,45%	2,25%	2,84%	3,74%	4,36%	4,76%	5,51%	6,34%	6,34%	6,15%	5,15%	6,20%	6,23%	7,11%	7,80%	7,00%	8,13%	6,16%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	VALOR (Miles de Pesos)	\$612.893	\$1.707.288	\$1.757.942	\$1.684.695	\$2.817.291	\$2.304.220	\$4.346.576	\$6.967.876	\$7.379.239	\$7.379.239	\$7.379.239	\$7.379.239	\$7.166.961	\$5.994.966	\$6.063.009	\$7.348.856	\$9.978.372	\$8.142.138	\$9.978.372	\$8.142.138	\$9.978.372
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,61%	1,27%	1,29%	1,29%	2,28%	2,84%	3,74%	4,36%	4,76%	5,51%	6,34%	6,34%	6,15%	5,15%	6,20%	6,23%	7,11%	7,80%	7,00%	8,13%	6,16%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	VALOR (Miles de Pesos)	\$612.893	\$2.320.520	\$4.078.463	\$5.763.157	\$8.380.449	\$11.884.688	\$16.033.243	\$21.100.889	\$26.634.886	\$33.042.762	\$40.422.000	\$47.801.239	\$45.968.100	\$50.963.087	\$57.006.096	\$74.254.953	\$82.531.754	\$91.610.128	\$99.752.264	\$109.213.824	\$116.376.149

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".
4. El programa de inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir prórrogas e IVA).
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.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
	VALOR ACTUALIZADO		
PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES, INCLUYENDO IVA (B)	\$ 3.124.483,953		
	\$ 3.124.483,953		
PROVISIÓN PARA AJUSTES, INCLUYENDO IVA (C)	\$ 11.635.999,121		
	\$ 11.635.999,121	\$ 618.446,76	5,31%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA, INCLUYENDO IVA (D)	\$ 900.000,000		
	\$ 900.000,000		
VALOR TOTAL DE OBRAS (INCLUYE IVA) (E) = A + B + C + D	\$ 131.636.631,081		
	\$ 131.636.631,081	\$ 24.978.262,38	18,97%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	\$ 850.441,088		
	\$ 850.441,088	\$ 181.194,73	21,31%
SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	\$ 132.487.072,169		
	\$ 132.487.072,169	\$ 24.978.262,38	18,85%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS (I) (E)	\$ 6.000.000,000		
	\$ 6.000.000,000	\$ 832.962,00	13,88%
GESTIÓN SOCIAL Y/O AMBIENTAL Y/O PREDIAL Y/O SOSTENIBILIDAD (INCLUYE IVA) (L)	\$ 12.912.259,000		
	\$ 12.912.259,000		
PROVISIÓN PARA INSTRUMENTACIÓN GEOTÉCNICA (INCLUYE IVA) (K)	\$ 2.000.000,000		
	\$ 2.000.000,000		
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	\$ 153.399.331,758		
	\$ 153.399.331,758	\$ 26.427.674,16	17,23%
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C=(A'+B')			

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

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

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



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
DIRECCION OPERATIVA
CONTRATO INVIA 4303 DE 2024



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

PRE-ACTA DE OBRA
PERIODO: 01 DE JULIO - 31 DE JULIO 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	11.313,16	\$ 61.916,00	\$ 700.465.615,00
3	210.2.2	11601	210 - 22		Excavación en material común de la explanación y canales	m3	9.367,99	\$ 17.034,00	\$ 159.574.342,00
4	220.1	11601	220 - 22		Terraplenes	m3	1.405,00	\$ 22.139,00	\$ 31.105.295,00
5	233.1	11601	233 - 22		Geomalla para estabilización de suelos de la subrasante	m2		\$ 20.535,00	\$ 0,00
Subtotal									\$ 891.145.252,00
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	68,25	\$ 52.433,00	\$ 3.578.552,00
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 relleno	m3	39,27	\$ 181.292,00	\$ 7.119.337,00
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 grava	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	216,00	\$ 483.389,00	\$ 104.412.024,00
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	72,45	\$ 1.256.503,00	\$ 91.033.642,00
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	30,96	\$ 1.292.445,00	\$ 40.014.097,00
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	9,38	\$ 799.357,00	\$ 7.497.969,00
33	640.1	11604	640 - 22		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	kg	10.705,23	\$ 8.025,00	\$ 85.909.471,00
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	11,00	\$ 940.534,00	\$ 10.345.874,00
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	381,00	\$ 30.311,00	\$ 11.548.491,00
41	663.2	11604	663 - 22		Tubería PVC norma S055 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	1.074,96	\$ 12.209,00	\$ 13.124.187,00
46	673.1P	11604		673.1P	Geodren 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	2.190,00	\$ 272.971,00	\$ 597.806.490,00
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									\$ 972.390.134,00



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 MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCHO Y ANTIOQUIA"

PRE-ACTA DE OBRA
PERIODO: 01 DE JULIO - 31 DE JULIO DE 2025

Nº	ITEM DE PAGO	CÓDIGO DE AJUSTE ICOCIV	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD MES	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
			GENERAL	PARTICULAR					
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD									
51	700.1	11607	700 - 22		Línea de demarcación con pintura en frío	m	-	\$ 3.004,00	\$ 0,00
52	700.3	11607	700 - 22		Marca vial con pintura en frío	m2		\$ 44.747,00	\$ 0,00
53	701.1	11607	701 - 22		Tacha reflectiva bidireccional	u		\$ 10.292,00	\$ 0,00
54	710.1.1	11607	710 - 22		Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI de 75 cm x 75 cm con lámina retrorreflectiva tipo IX o superior	u		\$ 734.584,00	\$ 0,00
55	710.1.3	11607	710 - 22		Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI de 90 cm x 90 cm con lámina retrorreflectiva tipo IX o superior	u		\$ 848.204,00	\$ 0,00
56	710.2.1	11607	710 - 22		Suministro e instalación de señal tipo SI elevada (SI-05 y/o SI-06) en lámina galvanizada y retrorreflectiva tipo IV	m2		\$ 681.596,00	\$ 0,00
57	730.1	11607	730 - 22		Defensa metálica	m	-	\$ 292.546,00	\$ 0,00
58	730.2	11607	730 - 22		Sección final	u	-	\$ 79.481,00	\$ 0,00
59	740.1	11607	740 - 22		Captafaros	u		\$ 15.674,00	\$ 0,00
Subtotal									\$ 0,00
OBRAS VARIAS									
60	800.2	11607	800 - 22		Cerca de alambre de púas con postes de concreto	m		\$ 38.337,00	\$ 0,00
61	810.1	11606	810 - 22		Protección de taludes con bloques de césped	m2		\$ 23.593,00	\$ 0,00
62	810.2	11606	810 - 22		Protección de taludes con tierra orgánica	m2		\$ 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	2.218,80	\$ 56.834,00	\$ 126.103.279,00
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									\$ 126.103.279,00
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	-	\$ 1.700,00	\$ 0,00
Subtotal									\$ 0,00
ITEM 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	42.465,00	\$ 22.185,00	\$ 942.086.025,00
72	NP5	11602	230.1		Mejoramiento de la Subrasante con material aluvial	m3	329,35	\$ 149.567,00	\$ 49.259.891,00
73	NP6	11602	310.1		Conformación de la calzada existente	m2	2.118,00	\$ 2.023,00	\$ 4.284.714,00
74	NP7	11602	311.1		Afirmado	m3		\$ 159.988,00	\$ 0,00
75	NP8	11603		600.2.3.1P	Excavación manual varias en material común en seco	m3	35,48	\$ 54.735,00	\$ 1.941.998,00
76	NP9	11603	630.1.7		Concreto ciclopeo con resistencia 14MPA	m3		\$ 537.696,00	\$ 0,00
77	NP10	11604		673.1.1P	Geodren Triplanar H=2m	m2	840,88	\$ 104.464,00	\$ 87.841.688,00
78	NP11	11604	673.2		Material Granular Drenante	m3	193,39	\$ 114.058,00	\$ 22.057.677,00
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	215.291,53	\$ 1.804,00	\$ 388.385.920,00
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	181.894,00	\$ 1.443,00	\$ 262.473.042,00
81	NP14	11608		200.1.1P	Tala de arbol H < 12m (incluye desentraice, retiro y disposición final)	u		\$ 284.383,00	\$ 0,00
82	NP15	11608		200.1.2P	Tala de arbol H > 12 m (incluye desentraice, retiro y disposición final)	u		\$ 549.686,00	\$ 0,00
83	NP16	11601		500.1.1 P	Pavimento de concreto hidráulico Acelerado a 3 días	m3	-	\$ 1.313.657,00	\$ 0,00
84	NP17	11601		500.1.2 P	Pavimento de concreto hidráulico Acelerado a 7 días	m3	304,66	\$ 1.231.948,00	\$ 375.325.278,00
Subtotal									\$ 2.133.656.233,00
								SUBTOTAL OBRAS	\$ 4.123.294.898,00

SERGIO ALEJANDRO RIVERA
ING. DIRECTOR DE OBRA
CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO

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

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										FECHA		31	7	2025	
SOPORTE ACTA No.		9						UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATO No.		4303 DE 2024						DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS 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 INICIAL	PR FINAL	NUMERO	LONGITUD	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO					
Excavación en Roca Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 66+480 - PR 66+600 Sector El Piñon Ruta 6002		PR66+535	PR66+580	Chafflan	3,51	2,04	1,49	10,67	10,67	 					
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	3,00	2,50	1,30	9,75	20,42						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	3,50	2,90	1,20	12,18	32,60						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	3,00	2,90	3,00	26,10	58,70						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	4,10	2,90	2,50	29,73	88,42						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,30	2,20	1,05	5,31	93,74						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,40	1,50	1,30	2,73	96,47						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,80	2,50	1,20	8,40	104,87						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,50	1,10	1,00	1,65	106,52						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,20	1,70	1,20	4,49	111,00						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	3,20	1,80	1,80	10,37	121,37						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,70	2,20	1,80	10,69	132,06						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,70	1,30	1,20	2,65	134,72						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,00	1,40	1,10	3,08	137,80						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,10	2,00	1,70	7,14	144,94						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,20	1,70	1,00	3,74	148,68						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,90	2,20	1,30	5,43	154,11						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,30	1,90	1,20	5,24	159,35						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,20	1,50	1,20	3,96	163,31						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,50	2,40	1,70	10,20	173,51						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,90	1,40	1,00	2,66	176,17						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,50	1,00	1,00	1,50	177,67						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,90	2,00	1,10	6,38	184,05						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,10	1,70	1,20	4,28	188,34						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,80	1,40	1,00	2,52	190,86						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,60	1,70	1,10	2,99	193,85						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,80	1,80	1,30	6,55	200,40						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,20	1,30	1,30	3,72	204,12						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,80	1,50	1,00	2,70	206,82						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,10	1,30	1,50	4,10	210,92						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,70	1,10	1,00	1,87	212,79						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,30	1,40	1,00	1,82	214,61						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,80	1,40	1,00	2,52	217,13						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,40	1,00	1,00	1,40	218,53						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,00	1,00	1,00	1,00	219,53						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,30	1,30	1,00	1,69	221,22						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,50	1,40	1,00	2,10	223,32						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,70	1,00	1,00	1,70	225,02						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,30	1,80	1,00	2,34	227,36						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,40	1,90	1,10	5,02	232,37						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,50	1,40	1,00	2,10	234,47						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,70	1,20	1,00	3,24	237,71						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,80	2,40	1,00	4,32	242,03						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,30	1,00	1,00	1,30	243,33						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,10	2,25	3,10	14,65	257,98						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,46	1,20	1,00	1,75	259,73						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,60	0,80	1,10	1,41	261,14						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,50	0,90	0,90	1,22	262,35						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,50	1,30	0,70	1,37	263,72						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,75	0,90	0,90	1,42	265,14						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,45	2,08	1,50	4,52	269,66						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,40	1,20	0,60	1,01	270,67						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,70	1,60	0,90	2,45	273,12						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,20	0,75	0,80	0,72	273,84						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,50	1,10	0,70	1,16	274,99						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	1,10	0,80	0,90	0,79	275,78						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	3,70	3,30	1,50	18,32	294,10						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	3,30	2,00	3,50	23,10	317,20						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,00	1,50	1,50	4,50	321,70						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	2,00	1,50	1,20	3,60	325,30						
		PR66+535	PR66+580	Chafflan	3,40	2,50	2,00	17,00	342,30						

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"										
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA											
SOPORTE ACTA No.		9						UNIDAD EJECUTORA		FECHA	
CONTRATO No.		4303 DE 2024						DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE	
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		CHOCÓ	
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA	
ITEM 210.2.1		Excavación en roca de la explanación y canales						FRENTES DE OBRA		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA	
								Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD m3	
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	NUMERO	LONGITUD	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO		
NOTA: Volúmenes Obtenidos a partir de medición directa de rocas	PR66+535	PR66+580	Chañan	2,10	1,80	1,60	6,05	348,35			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	2,20	2,00	1,80	7,92	356,27			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	2,30	1,60	1,10	4,05	360,31			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,80	1,40	1,10	2,77	363,09			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	2,50	2,10	1,80	9,45	372,54			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	2,40	2,10	1,70	8,57	381,10			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	2,20	1,90	1,20	5,02	386,12			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,30	1,20	1,20	1,87	387,99			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,80	1,80	1,30	4,21	392,20			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,40	1,40	1,10	2,16	394,36			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,60	2,70	2,90	12,53	406,89			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,60	1,20	1,00	1,92	408,81			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,80	1,40	1,50	3,78	412,59			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,40	1,20	1,50	2,52	415,11			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,00	1,10	1,50	1,65	416,76			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	2,10	1,20	1,80	4,54	421,29			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,50	1,50	1,20	2,70	423,99			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,70	1,65	1,45	4,07	428,06			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,40	1,20	1,10	1,85	429,91			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,50	2,30	1,20	4,14	434,05			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	2,70	2,40	1,80	11,66	445,71			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,90	2,50	1,50	7,13	452,84			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,60	1,50	1,40	3,36	456,20			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,60	1,10	1,00	1,76	457,96			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,90	1,60	1,60	4,86	462,82			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	2,10	2,20	1,50	6,93	469,75			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,90	1,54	1,00	2,93	472,68			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,90	1,20	0,95	2,17	474,85			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	2,20	1,40	1,00	3,08	477,93			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,80	1,30	1,20	2,81	480,73			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,60	1,50	1,00	2,40	483,13			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,80	2,20	1,10	4,36	487,49			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,60	1,00	1,20	1,92	489,41			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,90	1,20	1,10	2,51	491,92			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	2,60	1,60	1,35	5,62	497,53			
	PR66+535	PR66+580	Chañan	1,00	1,30	1,30	1,69	499,22			
PR66+535	PR66+580	Chañan	1,90	1,20	1,30	2,96	502,19				
PR66+535	PR66+580	Chañan	3,60	2,30	1,60	13,25	515,44				
PR66+535	PR66+580	Chañan	3,30	2,80	1,80	16,63	532,07				
PR66+535	PR66+580	Chañan	1,10	1,20	1,10	1,45	533,52				
Subtotal								533,52			
TOTAL								533,52			
Firma											
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS											
Residente de Obra											
Matricula No. 01197-0456 CPITVC											
Firma											
Nombre: Hernán Motta Vargas											
Residente de Interventoría											
Matricula No. 19202-101838 CAU											

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCHÓ Y ANTIOQUIA"								
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA					FECHA		31	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9				UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO				SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA		
ITEM 210.2.1	Excavación en roca de la explanación y canales				FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	ANCHO	NUMERO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO
Excavación Mecánica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 43+922 - PR 44+154 Sector Olaya 2 Ruta 6002	PR43+925	0,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	1,58	2,47	2,47	
	PR43+930	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	25,63	66,54	69,01	
	PR43+935	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	51,94	193,92	262,93	
	PR43+940	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	62,91	287,12	550,05	
	PR43+945	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	48,82	279,30	829,35	
	PR43+950	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	26,48	188,25	1017,60	
	PR43+955	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	31,95	146,09	1163,69	
	PR43+960	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	47,86	199,52	1363,21	
	PR43+965	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	65,66	214,62	1577,83	
	PR43+970	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	76,78	270,66	1848,49	
	PR43+975	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	76,16	290,90	2139,39	
	PR43+980	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	59,14	256,51	2395,90	
	PR43+985	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	35,79	177,46	2573,36	
	PR43+990	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	34,62	129,22	2702,58	
	PR43+995	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	34,31	126,19	2828,77	
	PR44+000	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	34,41	125,72	2954,48	
	PR44+005	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	47,91	151,00	3105,48	
	PR44+010	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	60,01	198,30	3303,78	
	PR44+015	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	64,70	311,79	3615,57	
	PR44+020	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	57,55	305,63	3921,20	
	PR44+025	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	44,29	254,60	4175,79	
	PR44+030	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	45,01	223,24	4399,04	
	PR44+035	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	53,30	245,77	4644,81	
	PR44+040	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	63,35	291,64	4936,45	
	PR44+045	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	78,53	354,71	5291,16	
	PR44+050	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	80,45	397,46	5688,63	
	PR44+055	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	71,38	379,58	6068,21	
	PR44+060	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	51,56	307,34	6375,54	
	PR44+065	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	39,23	399,54	6775,08	
	PR44+070	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	34,03	321,34	7096,42	
	PR44+075	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	31,06	284,18	7380,60	

		"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	7	2025
SOPORTE ACTA No.		9					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 INICIAL	PR FINAL	ANCHO	NUMERO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO		
NOTA: Áreas y Volúmenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas		PR44+080	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	29,73	265,10	7645,70			
		PR44+085	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	34,71	161,11	7806,81			
		PR44+090	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	37,51	180,56	7987,37			
		PR44+095	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	39,30	192,02	8179,40			
		PR44+100	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	33,34	181,61	8361,00			
		PR44+105	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	28,66	155,00	8516,01			
		PR44+110	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	27,18	139,59	8655,60			
		PR44+115	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	28,21	138,47	8794,07			
		PR44+120	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	27,74	139,88	8933,94			
		PR44+125	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	26,03	134,41	9068,36			
		PR44+130	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	21,91	119,84	9188,19			
		PR44+135	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	16,16	95,19	9283,38			
		PR44+140	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	9,34	63,76	9347,14			
		PR44+145	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	5,46	16,20	9363,33			
		PR44+150	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	2,20	8,30	9371,63			
		PR44+155	5,00	Chaflan-Varia	N/A	Izquierdo	0,00	2,32	9373,95			
Subtotal									9373,95			
		PR44+550	PR44+560	Chaflan	N/A	Izquierdo	0,00	0,00	0,00			
		PR44+555	PR44+565	Chaflan	N/A	Izquierdo	0,01	0,04	0,04			
		PR44+560	PR44+570	Chaflan	N/A	Izquierdo	2,03	5,02	5,06			
		PR44+565	PR44+575	Chaflan	N/A	Izquierdo	2,80	11,85	16,91			
		PR44+570	PR44+580	Chaflan	N/A	Izquierdo	3,06	14,64	31,55			
		PR44+575	PR44+585	Chaflan	N/A	Izquierdo	2,56	14,04	45,59			
		PR44+580	PR44+590	Chaflan	N/A	Izquierdo	2,76	13,30	58,89			
		PR44+585	PR44+595	Chaflan	N/A	Izquierdo	5,89	21,63	80,52			
		PR44+590	PR44+600	Chaflan	N/A	Izquierdo	8,39	35,69	116,21			
		PR44+595	PR44+605	Chaflan	N/A	Izquierdo	19,30	69,23	185,44			
		PR44+600	PR44+610	Chaflan	N/A	Izquierdo	42,67	154,94	340,38			
		PR44+605	PR44+615	Chaflan	N/A	Izquierdo	46,97	242,27	582,65			
		PR44+610	PR44+620	Chaflan	N/A	Izquierdo	46,07	252,05	834,70			
		PR44+615	PR44+625	Chaflan	N/A	Izquierdo	51,19	263,65	1098,35			
		PR44+620	PR44+630	Chaflan	N/A	Izquierdo	65,49	316,61	1414,96			

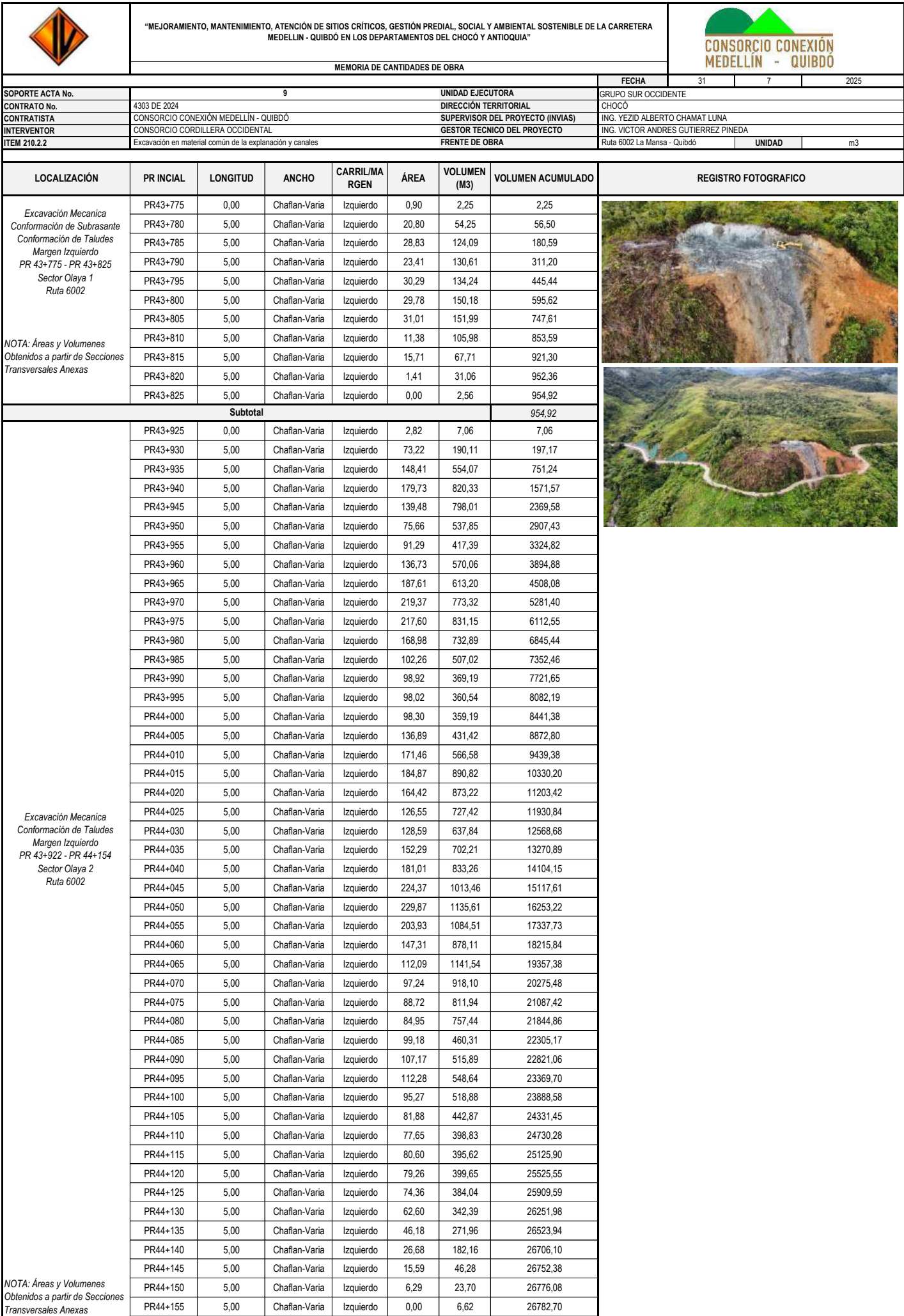
	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"												
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									FECHA	31	7	2025	
SOPORTE ACTA No.	9							UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.	4303 DE 2024							DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - 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	ANCHO	NUMERO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO				
Excavación en Roca Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 44+550 - PR 44+740 (Menores) Sector Toldas Ruta 6002	PR44+625	PR44+635	Chafan	N/A	Izquierdo	89,97	423,05	1838,01					
	PR44+630	PR44+640	Chafan	N/A	Izquierdo	102,35	524,99	2363,00					
	PR44+635	PR44+645	Chafan	N/A	Izquierdo	108,27	578,27	2941,27					
	PR44+640	PR44+650	Chafan	N/A	Izquierdo	111,35	608,95	3550,22					
	PR44+645	PR44+655	Chafan	N/A	Izquierdo	121,25	639,75	4189,97					
	PR44+650	PR44+660	Chafan	N/A	Izquierdo	136,35	644,00	4833,97					
	PR44+655	PR44+665	Chafan	N/A	Izquierdo	146,65	707,51	5541,48					
	PR44+660	PR44+670	Chafan	N/A	Izquierdo	158,96	764,02	6305,50					
	PR44+665	PR44+675	Chafan	N/A	Izquierdo	178,22	842,95	7148,45					
	PR44+670	PR44+680	Chafan	N/A	Izquierdo	213,96	821,27	7969,72					
	PR44+675	PR44+685	Chafan	N/A	Izquierdo	247,53	819,03	8788,75					
	PR44+680	PR44+690	Chafan	N/A	Izquierdo	246,34	875,51	9664,26					
	PR44+685	PR44+695	Chafan	N/A	Izquierdo	255,99	895,55	10559,81					
	PR44+690	PR44+700	Chafan	N/A	Izquierdo	277,08	962,38	11522,19					
	PR44+695	PR44+705	Chafan	N/A	Izquierdo	288,93	1,032.38	12554,57					
	PR44+700	PR44+710	Chafan	N/A	Izquierdo	301,46	1,083.77	13638,34					
	PR44+705	PR44+715	Chafan	N/A	Izquierdo	298,00	1,498.64	15136,98					
	PR44+710	PR44+720	Chafan	N/A	Izquierdo	287,29	1,463.22	16600,20					
	PR44+715	PR44+725	Chafan	N/A	Izquierdo	267,28	1,386.44	17986,64					
	PR44+720	PR44+730	Chafan	N/A	Izquierdo	240,15	1,268.59	19255,23					
	PR44+725	PR44+735	Chafan	N/A	Izquierdo	208,18	1,275.42	20530,65					
	PR44+730	PR44+740	Chafan	N/A	Izquierdo	149,26	1,134.45	21665,10					
PR44+735	PR44+745	Chafan	N/A	Izquierdo	15,00	536,34	22201,44						
PR44+740	PR44+740	Chafan	N/A	Izquierdo	0,00	58,06	22259,50						
Subtotal								22259,50					
	PR44+990	PR45+000	Chafan	N/A	Izquierdo	0,00	0,00	0,00					
	PR44+995	PR45+005	Chafan	N/A	Izquierdo	2,57	5,80	5,80					
	PR45+000	PR45+010	Chafan	N/A	Izquierdo	23,56	65,32	71,12					
	PR45+005	PR45+015	Chafan	N/A	Izquierdo	20,90	111,15	182,27					
	PR45+010	PR45+020	Chafan	N/A	Izquierdo	12,81	84,29	266,56					
	PR45+015	PR45+025	Chafan	N/A	Izquierdo	34,59	118,52	385,08					
	PR45+020	PR45+030	Chafan	N/A	Izquierdo	41,57	199,48	584,56					

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"										
	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										
							FECHA		31	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9						UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024						DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA		
ITEM 210.2.1	Excavación en roca de la explanación y canales						FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3

LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	ANCHO	NUMERO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO
NOTA: Áreas y Volúmenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas	PR45+025	PR45+035	Chafían	N/A	Izquierdo	30,12	200,39	784,95	
	PR45+030	PR45+040	Chafían	N/A	Izquierdo	27,17	155,77	940,72	
	PR45+035	PR45+045	Chafían	N/A	Izquierdo	28,48	147,61	1088,33	
	PR45+040	PR45+050	Chafían	N/A	Izquierdo	39,92	180,04	1268,37	
	PR45+045	PR45+055	Chafían	N/A	Izquierdo	37,78	204,00	1472,37	
	PR45+050	PR45+060	Chafían	N/A	Izquierdo	30,70	178,50	1650,87	
	PR45+055	PR45+065	Chafían	N/A	Izquierdo	29,51	155,77	1806,64	
	PR45+060	PR45+070	Chafían	N/A	Izquierdo	22,78	135,94	1942,58	
	PR45+065	PR45+075	Chafían	N/A	Izquierdo	12,52	90,87	2033,45	
PR45+070	PR45+075	Chafían	N/A	Izquierdo	2,40	37,29	2070,74		
Subtotal								2070,74	
Subtotal presente acta No. 9 Julio								33704,19	
Descuento Acta N° 7 Mayo 2025 (PR 43+775) - Olaya 1								-172,63	
Descuento Acta N° 7 Mayo 2025 (PR 43+922) - Olaya 2								-7687,21	
Descuento Acta N° 8 Junio 2025 (PR 44+550 - PR 44+740) Toldas 1								-17135,45	
TOTAL								10779,64	

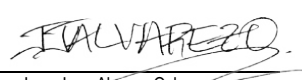

Firma
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula No. 01197-0456 CPITVC


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



		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"					 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO					
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA								FECHA		31	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9					UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.	4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS 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 INICIAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO				
Subtotal							26782,70					
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo y excavación para el mejoramiento de subrasante PR 66+480 - PR 66+625 Sector El Piñon Ruta 6002	PR66+480	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	12,42	48,00	48,00					
	PR66+485	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	95,43	398,74	446,74					
	PR66+490	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	106,86	733,12	1179,86					
	PR66+495	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	98,78	728,66	1908,52					
	PR66+500	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	97,49	693,90	2602,42					
	PR66+505	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	85,58	653,72	3256,14					
	PR66+510	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	70,72	447,69	3703,83					
	PR66+515	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	64,93	339,14	4042,97					
	PR66+520	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	84,20	372,84	4415,81					
	PR66+525	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	70,89	387,73	4803,54					
	PR66+530	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	39,91	276,99	5080,53					
	PR66+535	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	25,57	163,70	5244,23					
	PR66+540	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	23,88	123,62	5367,85					
	PR66+545	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	24,39	66,36	5434,21					
	PR66+550	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	34,24	73,56	5507,77					
	PR66+555	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	56,50	146,54	5654,31					
	PR66+560	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	27,02	138,86	5793,17					
	PR66+565	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	17,34	62,28	5855,45					
	PR66+570	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	21,87	58,56	5914,01					
	PR66+575	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	33,18	98,86	6012,87					
	PR66+580	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	40,50	145,09	6157,96					
	PR66+585	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	35,72	155,45	6313,41					
	PR66+590	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	24,15	124,72	6438,13					
	PR66+595	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	14,25	82,42	6520,55					
	PR66+600	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	10,33	56,50	6577,05					
	PR66+605	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	11,18	53,77	6630,82					
	PR66+610	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	9,06	50,62	6681,44					
	PR66+615	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	2,79	29,64	6711,08					
PR66+620	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	2,86	15,47	6726,55						
PR66+625	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	0,00	8,27	6734,82						
Subtotal							6734,82					
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 73+575 - PR 73+660 Ruta 6002	PR73+570	0,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	0,13	0,00	0,00					
	PR73+575	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	6,27	16,01	16,01					
	PR73+580	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	12,81	47,70	63,71					
	PR73+585	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	19,42	80,58	144,29					
	PR73+590	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	19,90	98,29	242,58					
	PR73+595	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	25,76	114,15	356,73					
	PR73+600	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	31,47	143,08	499,81					
	PR73+605	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	35,05	166,30	666,11					
	PR73+610	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	33,53	171,45	837,56					
	PR73+615	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	42,08	189,02	1026,58					
	PR73+620	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	74,22	290,76	1317,34					
	PR73+625	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	88,09	405,77	1723,11					
	PR73+630	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	79,24	418,31	2141,42					
	PR73+635	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	42,60	304,59	2446,01					
	PR73+640	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	26,64	173,10	2619,11					
	PR73+645	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	19,32	114,91	2734,02					
	PR73+650	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	29,29	121,53	2855,55					
	PR73+655	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	31,99	181,88	3037,43					
PR73+660	5,00	Chafflan-Varia	Izquierdo	0,00	136,85	3174,28						
Subtotal							3174,28					
Subtotal presente acta No. 9 Julio							37646,72					
Descuento Acta N° 7 Mayo (PR 43+775) - Olaya 1							-634,59					
Descuento Acta N° 7 Mayo (PR 43+922) - Olaya 2							-21963,45					
Descuento Acta N° 8 Junio (El piñon PR 66+480)							-1601,95					
Descuento Acta N° 9 Julio (El piñon PR 66+480) - Roca							-533,52					
Descuento Acta N° 9 Julio (PR 43+922) - Olaya 2 roca							-1686,74					
Descuento Acta N° 4 Febrero							-891,31					
Descuento Acta N° 6 Abril							-967,17					

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										
							FECHA	31	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9						UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024						DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
ITEM 210.2.2	Excavación en material común de la explanación y canales						FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO		
TOTAL							9367,99			
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Hernán Motta Vargas Residente de Interventoría Matricula No. 19202-101838 CAU										

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									
						FECHA		31	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9			UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.	4303 DE 2024			DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO			SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL			GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM 220.1	Terraplenes			FRENTE DE OBRA		Ruta 6002-Ruta 6003 La Mansa - Quibdó			UNIDAD	m3
Localización	RUTA	ABCISA	ABCISA	Fecha	Volumen Total	Volumen Acumulado (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
		INICIAL	FINAL							
	Conformacion de terraplen Sitio Atención de Emergencia PR 36+100 - PR 36+600 Ruta 6003 Peñalisa - Remolinos	6003	PR36+100	PR36+100	1 de Julio 2025	519,00		519,00		
		6003	PR36+100	PR36+100	3 de Julio 2025	364,00		883,00		
		6003	PR36+100	PR36+100	4 de Julio 2025	277,00		1160,00		
		6003	PR36+100	PR36+100	10 de Julio 2025	70,00		1230,00		
		6003	PR36+100	PR36+100	11 de Julio 2025	70,00		1300,00		
6003		PR36+100	PR36+100	17 de Julio 2025	105,00	1405,00				
Subtotal						1405,00				
TOTAL						1405,00				
 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 MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							FECHA			30	7	2025		
SOPORTE ACTA No.	9							UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.	4303 DE 2024							DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO							SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL							GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO			ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA			
ITEM 600.1.1	Excavaciones varias sin clasificar							FRENTES DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m2
Descripción	PR Inicial	PR Final	Longitud	Altura	Ancho	Carril/ Margen	Área	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRÁFICO					
Suministro e Instalación de Tubería 4" Construcción de filtro para vía Margen izquierdo PR 44+605 - PR 44+668 Sector el "10" Ruta 6002	PR44+562	PR44+605	43,00	1,00	0,60	Izquierda	0,60	25,80						
Suministro e Instalación de Tubería 4" Construcción de filtro para vía Margen izquierdo PR 44+605 - PR 44+668 Sector el "10" Ruta 6002	PR44+605	PR44+668	63,00	0,25	0,60	Izquierda	0,15	9,45						
Subtotal								35,25						
TOTAL								35,25						
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoria Matricula No. 01194-0286 CPITVC														

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"											
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA												
SOPORTE ACTA No.		9				UNIDAD EJECUTORA		FECHA		31	7	2025
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO				SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		CHOCÓ				
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
ITEM 600.1.1		Excavaciones varias sin clasificar				FRETE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m2	
Descripcion		PR Inicial	PR Final	Longitud	Altura	Ancho	Carril/ Margen	Área	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suministro e Instalación de Tubería concreto Construcción de alcantarilla Margen Izquierdo PR 104+000 Sector la manisa Ruta 6002		PR104+000	PR104+000	11,00	2,00	1,50	Completo	3,00	33,00			
Subtotal									33,00			
TOTAL									33,00			
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 MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

				FECHA	31	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9			UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024			DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ			SUPERVISOR DEL PROYECTO	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL			GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO	ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA		
ITEM 610.2	Relleno para estructuras con recebo			FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3

LOCALIZACIÓN/DESCRIPCIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Suministro e Instalación de Recebo Construcción de espaldar cunetas Margen Izquierdo PR 69+769 - PR 70+109 Sector el 10	PR70+017	PR70+040	23,00	0,95	0,35	Izquierdo	0,33	7,65		
	PR70+044	PR70+109	65,00	1,39	0,35	Izquierdo	0,49	31,62		
Subtotal										39,27
TOTAL									39,27	

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS

Residente de Obra

Matrícula No. 01197-0456 CPITVC

Firma

Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa

Residente de Interventoría

Matrícula No. 01194-0286 CPITVC

	MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"														
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA															
										FECHA		31	7	2025	
SOPORTE ACTA No.		9								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 PROYECTO		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	Abscisa	Perno Nº	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (ml)	REGISTRO FOTOGRAFICO					
				Norte	Este										
Pernos de Anclaje Activos Estabilización de Talud Margen Izquierdo PR 73+525 - PR 73+640 Ruta 6002		PR 73+525	19	1135742,799	1093300,882	Fila 5	22,0	Izquierda	18						
		PR 73+528	20	1135746,799	1093301,882				Izquierda			18			
		PR 73+531	21	1135750,799	1093302,882				Izquierda			18			
		PR 73+534	22	1135754,799	1093303,882				Izquierda			18			
		PR 73+537	23	1135758,799	1093304,882				Izquierda			18			
		PR 73+528	24	1135762,799	1093305,882				Izquierda			18			
		PR 73+531	25	1135766,799	1093306,882				Izquierda			18			
		PR 73+534	26	1135770,799	1093307,882				Izquierda			18			
		PR 73+537	27	1135774,799	1093308,882				Izquierda			18			
		PR 73+528	28	1135778,799	1093309,882				Izquierda			18			
		PR 73+531	29	1135782,799	1093310,882				Izquierda			18			
		PR 73+534	30	1135786,799	1093311,882				Izquierda			18			
		Subtotal										216,00			
TOTAL									216,00						
 Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoria Matricula No. 01194-0286 CPITVC															

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"												
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									FECHA					
									31		7		2025	
SOPORTE ACTA No.		9				UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE						
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ						
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ				SUPERVISOR DEL PROYECTO (IN)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA						
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA						
ITEM 630.3		Concreto resistencia f'c 28 Mpa				FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			UNIDAD		m3	
Localización/Descripción		Margen	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor	Longitud	Altura/Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO					
Suministro e Instalación de Concreto Construcción realce muro PR 44+580/605 Ruta 6002		Derecha	PR44+580	PR44+605	0,30	25,16	0,44	3,32						
		Derecha	PR44+640	PR44+669	0,30	28,50	0,9	7,70						
Subtotal								11,02						
TOTAL								11,02						
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Hernán Motta Vargas Residente de Interventoría Matricula No. 19202-101838 CAU														

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

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	31	7	2025
-------	----	---	------

SOPORTE ACTA No.	9				UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO				SUPERVISOR DEL PROYECTO (IN)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
ITEM 630.3	Concreto resistencia Fc 28 Mpa				FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3

Localización/Descripción		Margen	ABCISA		Espesor	Longitud	Altura/Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
			INICIAL	FINAL					
Suministro e Instalación de Concreto Construcción muro discipador PR 59+200 Ruta 6002	Muro discipador 1 - Ambos lados	Derecha	PR59+200	PR59+200	0,20	3,60	0,8	1,15	
	Muro discipador 2 - Ambos lados	Derecha	PR59+200	PR59+200	0,20	1,75	0,8	0,56	
	Muro discipador 3 - Ambos lados	Derecha	PR59+200	PR59+200	0,20	1,65	0,8	0,53	
	Muro discipador 4 - Ambos lados	Derecha	PR59+200	PR59+200	0,20	1,65	0,8	0,53	
	Muro discipador 5 - Ambos lados	Derecha	PR59+200	PR59+200	0,20	1,65	0,8	0,53	
	Dentellon	Derecha	PR59+200	PR59+200	0,40	1,60	0,7	0,45	
Subtotal								3,74	
Suministro e Instalación de Concreto Construcción losa para discipador PR 59+200 Ruta 6002	Losa discipador 1 - Placa	Derecha	PR59+200	PR59+200	0,20	3,00	1,2	0,72	
	Losa discipador 2 - Placa	Derecha	PR59+200	PR59+200	0,20	1,65	1,2	0,40	
	Losa discipador 3 - Placa	Derecha	PR59+200	PR59+200	0,20	1,70	1,2	0,41	
	Losa discipador 4 - Placa	Derecha	PR59+200	PR59+200	0,20	1,70	1,2	0,41	
	Losa discipador 5 - Placa	Derecha	PR59+200	PR59+200	0,20	1,70	1,2	0,41	
	Losa discipador 1 - Cntrahuella	Derecha	PR59+200	PR59+200	0,20	0,80	1,2	0,19	
	Losa discipador 2 - Cntrahuella	Derecha	PR59+200	PR59+200	0,20	1,20	1,2	0,29	
	Losa discipador 3 - Cntrahuella	Derecha	PR59+200	PR59+200	0,20	1,20	1,2	0,29	
Losa discipador 4 - Cntrahuella	Derecha	PR59+200	PR59+200	0,20	1,20	1,2	0,29		
Subtotal								3,40	
TOTAL								7,14	

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS

Residente de Obra

Matricula No. 01197-0456 CPITVC

Firma

Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa

Residente de Interventoria

Matricula No. 01194-0286 CPITVC

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"										
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA												
SOPORTE ACTA No.		9				UNIDAD EJECUTORA		FECHA		31	7	2025
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ				SUPERVISOR DEL PROYECTO		CHOCÓ				
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROY		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
ITEM 630.3.1		Concreto resistencia f'c 28 MPa para zapatas, estribos y aletas				FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		m3
Localización/Descripción		Margen	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Zarpa Muro de Contención MT1 PR 70+005 - 69+876 Sector el "10" Ruta 6002		Modulo 24	Derecha	PR69+876	PR69+870	0,30	6,00	1,05	1,89			
		Modulo 25	Derecha	PR69+870	PR69+864	0,30	6,00	1,05	1,89			
		Modulo 26	Derecha	PR69+864	PR69+856	0,30	7,50	1,05	2,36			
Subtotal								6,14				
Descuento acta N°2 (Diciembre 2024)								-6,14				
TOTAL								0,00				
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matrícula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoria Matrícula No. 01194-0286 CPITVC												



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

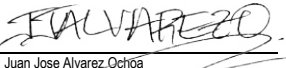


MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

SOPORTE ACTA No.	9	UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO	ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA
ITEM 630.3	Concreto resistencia Fc 28 Mpa	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó

Localización/Descripción		Carril	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor/Altura	Longitud	Ancho/Área	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de concreto para Construcción de espaldar cunetas Margen Izquierdo PR 69+769 - PR 70+109 Sector el 10	Solado para espaldar cuneta	Izquierda	PR70+017	PR70+040	0,10	23	0,95	2,19	
	Solado para espaldar cuneta	Izquierda	PR70+044	PR70+109	0,10	65	1,39	9,04	
Subtotal								11,22	
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Vastago Muro de Contención MT1 PR 69+856 - 70+005 Sector el "10" Ruta 6002	Modulo 24	Derecha	PR69+876	PR69+870	0,30	6,00	1,2	2,16	
	Modulo 25	Derecha	PR69+870	PR69+864	0,30	6,00	1,15	2,07	
	Modulo 26	Derecha	PR69+864	PR69+856	0,30	7,50	1,2	2,70	
Subtotal								6,93	
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Vastago Muro de Contención MT1 PR 69+848/872 Sector el "10" Ruta 6002	Modulo 1	Derecha	PR69+872	PR69+866	0,30	6,00	1,12	2,02	
	Modulo 2	Derecha	PR69+866	PR69+860	0,30	6,00	1,12	2,02	
	Modulo 3	Derecha	PR69+860	PR69+854	0,30	6,00	1,12	2,02	
	Modulo 4	Derecha	PR69+854	PR69+848	0,30	6,00	1,12	2,02	
	Modulo 5	Derecha	PR69+848	PR69+842	0,30	6,00	1,2	2,16	
Subtotal								10,22	
Suministro e Instalación de Concreto Nivelación para anclaje Muro de Contención MT1 PR 69+848/872 Sector el "10" Ruta 6002	Modulo 1-2-3-4-5	Derecha	PR69+842	PR69+872	0,24	30,00	1,05	7,56	
Subtotal								7,56	
Suministro e Instalación de Concreto Realce de muro existentes Muro de Contención MT1 PR 69+856 - 70+005 Sector el "10"	Modulo 1	Derecha	PR69+886	PR69+904	0,30	18,50	0,42	2,33	
	Modulo 2	Derecha	PR69+946	PR69+958	0,30	9,85	0,42	1,24	
Subtotal								3,57	
TOTAL								39,50	

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

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

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA						FECHA		31	7	2025	
SOPORTE ACTA No.		9				UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO				SUPERVISOR DEL PROYECTO (IN)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM 630.3		Concreto resistencia f'c 28 Mpa				FRETE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
Localización/Descripción		Margen	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor	Longitud	Altura/Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suministro e Instalación de Concreto Construcción Muro MT2 Contension PR 75+505 Ruta 6002		Vastago	Derecha	PR75+505	PR75+514	0,30	9,00	2,35	6,35		
Subtotal									6,35		
TOTAL									6,35		
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoria Matricula No. 01194-0286 CPITVC											

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA						FECHA		31	7	2025	
SOPORTE ACTA No.		9				UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO				SUPERVISOR DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM 630.3.1		Concreto resistencia 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	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Zarpa Muro de Contención MT1 PR 75+505 Sector el "Cajon" Ruta 6002		Modulo 1 y 2 Derecha	PR75+505	PR75+514	0,30	9,00	1,20	3,24			
		Dentellon M 1 y 2 Derecha	PR75+505	PR75+514	0,30	9,00	0,50	1,35			
Subtotal								4,59			
Descuento Acta N°2 (Diciembre 2024)								-4,59			
TOTAL								0,00			
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 MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA								FECHA		
								31	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9						UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024						DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (IN)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
ITEM 630.3	Concreto resistencia f'c 28 Mpa						FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3
Localización/Descripción	Margen	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor	Longitud	Altura/Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de bordillo para via PR 101+010/715 Ruta 6002	Derecha	PR101+010	PR101+080	0,10	69,50	0,2	2,78			
	Derecha	PR101+715	PR101+856	0,10	141,40	0,2	5,66			
Subtotal							8,44			
TOTAL							8,44			
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoria Matricula No. 01194-0286 CPITVC										

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"											
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA												
								FECHA	31	7	2025	
SOPORTE ACTA No.	9					UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.	4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA				
ITEM 630.4	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)					FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3	
Localización / Descripción		Alto (m)	Long (m)	Espesor (m)	Área (m²)	Numero de Estructuras	Descuento Tubería	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Dados de Anclaje y Placa de Apoyo Pernos Activos Anclados Fila 1 Estabilización de Talud PR 43+760 - PR 43+870 Margen Izquierdo Ruta 6002		FILA 1 PR 43+760- PR 43+870 Margen Izquierdo (Pernos 1 al 4)										
		Dados de Anclaje	1,50	1,50	0,3	2,25	4,00	0,0029	2,69			
		Placas de Apoyo	0,30	0,30	0,2	0,09	4,00	0,0019	0,06			
Subtotal								2,75				
TOTAL								2,75				
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, 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	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9				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 630.4	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)				FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
Localización / Descripción		Alto (m)	Long (m)	Espesor (m)	Área (m²)	Numero de Estructuras	Descuento Tubería	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Dados de Anclaje y Placa de Apoyo Pernos Activos Anclados Fila 1 - 2 - 3 - 4 - 5 Estabilización de Talud PR 103+870 - PR 104+140 Margen Izquierdo Ruta 6002		FILA 1 PR 104+00 - PR 104+140 Margen Izquierdo (Perno 39)								
		Dados de Anclaje	1,50	1,50	0,3	2,25	1,00	0,0029	0,67	
		Placas de Apoyo	0,30	0,30	0,2	0,09	1,00	0,0019	0,02	
		FILA 2 PR 104+000- PR 104+140 Margen Izquierdo (Pernos 27 al 35)								
		Dados de Anclaje	1,5	1,50	0,3	2,25	10,00	0,0029	6,72	
		Placas de Apoyo	0,3	0,30	0,2	0,09	10,00	0,0019	0,16	
		FILA 3 PR 104+000- PR 104+140 Margen Izquierdo (Pernos 27 al 35)								
		Dados de Anclaje	1,5	1,50	0,3	2,25	10,00	0,0029	6,72	
		Placas de Apoyo	0,3	0,30	0,2	0,09	10,00	0,0019	0,16	
		FILA 4 PR 104+000- PR 104+140 Margen Izquierdo (Pernos 27 al 35)								
		Dados de Anclaje	1,5	1,50	0,3	2,25	10,00	0,0029	6,72	
		Placas de Apoyo	0,3	0,30	0,2	0,09	10,00	0,0019	0,16	
		FILA 5 PR 104+000- PR 104+140 Margen Izquierdo (Pernos 27 al 35)								
		Dados de Anclaje	1,5	1,50	0,3	2,25	10,00	0,0029	6,72	
Placas de Apoyo	0,3	0,30	0,2	0,09	10,00	0,0019	0,16			
Subtotal							28,21			
TOTAL							28,21			
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 MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"										
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA												
								FECHA		31	7	2025
SOPORTE ACTA No.		9					UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.		4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA			
ITEM 630.6		Concreto resistencia Fc 14 Mpa					FREENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
Localización/Descripción		Carril	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor	Longitud	Ancho/Área	Volumen corte (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación de Concreto para solado - alcantarilla PR 103+995 Sector la mansa Ruta 6002		alcantarilla 36"	Derecha	PR103+995	PR104+008	0,15	1,50	10,5	2,36			
Subtotal									2,36			
Suministro e Instalación de Concreto para atraque - alcantarilla PR 103+995 Sector la mansa Ruta 6002		alcantarilla 36"	Derecha	PR103+995	PR104+008	1,00	10,50	0,35	3,68			
Subtotal									3,68			
TOTAL									6,04			
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoría Matricula No. 01194-0286 CPITVC												



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



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA			
31 7 2025			
SOPORTE ACTA No.	9	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 630.6	Concreto resistencia f'c 14 Mpa	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó

Localización/Descripción		Carril	ABCISA	ABCISA	Espesor	Longitud	Ancho/Area	Volumen corte (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
			INICIAL	FINAL					
Suministro e Instalación de Concreto para solado - construcción de MT1 PR 70+005/876 Sector el "10" Ruta 6002	Modulo 24	Derecha	PR69+876	PR69+870	0,05	6,00	1,17	0,35	
	Modulo 24	Derecha	PR69+870	PR69+864	0,05	6,00	1,17	0,35	
	Modulo 25	Derecha	PR69+864	PR69+856	0,05	7,50	1,17	0,44	
Subtotal								1,14	
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Zarpa Muro de Contención MT1 PR 75+505 Sector el "Cajon" Ruta 6002	Solado zarpa	Derecha	PR75+505	PR75+514	0,20	9,00	1,02	1,84	
	Solado dentellon	Derecha	PR75+505	PR75+514	0,05	9,00	0,80	0,36	
Subtotal								2,20	
TOTAL								3,34	

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

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



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



SOPORTE ACTA No.		9		UNIDAD EJECUTORA		FECHA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.		4303 DE 2024		DIRECCION TERRITORIAL		CHOCO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO		SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA						
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD				
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)		FRENTES DE OBRA				kg				
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA	ABCISA	Carril	Varilla N	Longitud	Cantidad	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
		INICIAL	FINAL									
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Ruta 6002	Muro realce	PR44+580	PR44+605	Derecho	4,00	6,00	10,00	0,994	59,64			
		Subtotal										
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Ruta 6002	Muro realce	PR44+640	PR44+668	Derecho	4,00	1,50	106,00	0,994	158,05			
		PR44+640	PR44+668	Derecho	4,00	6,00	4,00	0,994	23,86			
		PR44+640	PR44+668	Derecho	3,00	6,00	20,00	0,560	67,20			
Subtotal											245,10	
Suministro e Instalación de Acero - MT1 refuerzo PR 69+842/872 Ruta 6002	Modulo 3	PR69+842	PR69+742	Derecho	4,00	1,52	30,00	0,994	45,33			
		PR69+842	PR69+742	Derecho	4,00	1,52	30,00	0,994	45,33			
		PR69+842	PR69+742	Derecho	3,00	5,90	30,00	0,560	99,12			
Subtotal											189,77	
Suministro e Instalación de Acero - MT1 Modulo 1-2-3-4 refuerzo PR 69+842/872 Ruta 6002	Modulo 1	PR69+842	PR69+872	Derecho	4,00	1,40	30,00	0,994	41,75			
		PR69+842	PR69+872	Derecho	4,00	1,40	30,00	0,994	41,75			
	Modulo 1	PR69+842	PR69+872	Derecho	3,00	5,90	12,00	0,560	39,65			
		PR69+842	PR69+872	Derecho	4,00	1,40	30,00	0,994	41,75			
	Modulo 2	PR69+842	PR69+872	Derecho	4,00	1,40	30,00	0,994	41,75			
		PR69+842	PR69+872	Derecho	4,00	1,40	30,00	0,994	41,75			
	Modulo 2	PR69+842	PR69+872	Derecho	3,00	5,90	12,00	0,560	39,65			
		PR69+842	PR69+872	Derecho	4,00	1,40	30,00	0,994	41,75			
	Modulo 3	PR69+842	PR69+872	Derecho	4,00	1,40	30,00	0,994	41,75			
		PR69+842	PR69+872	Derecho	3,00	5,90	12,00	0,560	39,65			
	Modulo 3	PR69+842	PR69+872	Derecho	4,00	1,40	30,00	0,994	41,75			
		PR69+842	PR69+872	Derecho	3,00	5,90	12,00	0,560	39,65			
	Modulo 4	PR69+842	PR69+872	Derecho	4,00	1,40	30,00	0,994	41,75			
		PR69+842	PR69+872	Derecho	4,00	1,40	30,00	0,994	41,75			
	Modulo 4	PR69+842	PR69+872	Derecho	3,00	5,90	12,00	0,560	39,65			
		PR69+842	PR69+872	Derecho	4,00	1,45	30,00	0,994	43,24			
	Modulo 5	PR69+842	PR69+872	Derecho	4,00	1,45	30,00	0,994	43,24			
		PR69+842	PR69+872	Derecho	3,00	5,90	12,00	0,560	39,65			
Subtotal											806,47	
Suministro e Instalación de Acero - MT1 Modulo 12 y 14 refuerzo de zapata y muro PR 69+842/872 Ruta 6002	Modulo 12	PR69+769	PR70+005	Derecho	4,00	1,10	29,00	0,994	31,71			
		PR69+769	PR70+005	Derecho	4,00	1,10	29,00	0,994	31,71			
	Modulo 12	PR69+769	PR70+005	Derecho	3,00	3,60	6,00	0,560	12,10			
		PR69+769	PR70+005	Derecho	4,00	1,15	29,00	0,994	33,15			
	Modulo 12	PR69+769	PR70+005	Derecho	4,00	1,15	29,00	0,994	33,15			
		PR69+769	PR70+005	Derecho	3,00	5,60	10,00	0,560	31,36			
	Modulo 12	PR69+769	PR70+005	Derecho	3,00	2,60	38,00	0,560	55,33			
		PR69+769	PR70+005	Derecho	3,00	5,60	6,00	0,560	18,82			
	Modulo 14	PR69+769	PR70+005	Derecho	4,00	1,10	29,00	0,994	31,71			
		PR69+769	PR70+005	Derecho	4,00	1,10	29,00	0,994	31,71			
	Modulo 14	PR69+769	PR70+005	Derecho	3,00	3,60	6,00	0,560	12,10			
		PR69+769	PR70+005	Derecho	4,00	1,15	29,00	0,994	33,15			
	Modulo 14	PR69+769	PR70+005	Derecho	4,00	1,15	29,00	0,994	33,15			
		PR69+769	PR70+005	Derecho	3,00	5,60	10,00	0,560	31,36			
	Modulo 14	PR69+769	PR70+005	Derecho	3,00	2,60	38,00	0,560	55,33			
		PR69+769	PR70+005	Derecho	3,00	5,60	6,00	0,560	18,82			
	Subtotal											1303,10
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Muro de acompañamiento MT1 PR 70+005 - 69+876 Sector el "10" Ruta 6002	Modulo 24	Vastago ref vertical cara int	PR69+882	PR69+876	Derecho	4,00	1,10	38,00	0,994	41,55		
		Vastago ref Vertical cara ext	PR69+882	PR69+876	Derecho	4,00	1,10	38,00	0,994	41,55		
		Vastago Ref long Ext int	PR69+882	PR69+876	Derecho	3,00	7,40	6,00	0,560	24,86		
		Zarpa Ref int	PR69+882	PR69+876	Derecho	4,00	1,15	38,00	0,994	43,44		
		Zarpa Ref sup	PR69+882	PR69+876	Derecho	4,00	1,15	38,00	0,994	43,44		
		Zarpa ref long sup-int	PR69+882	PR69+876	Derecho	3,00	7,40	10,00	0,560	41,44		
		guard Vert	PR69+882	PR69+876	Derecho	3,00	2,60	50,00	0,560	72,80		
		Guard Long	PR69+882	PR69+876	Derecho	3,00	7,40	6,00	0,560	24,86		
		Vastago ref vertical cara int	PR69+882	PR69+876	Derecho	4,00	1,10	38,00	0,994	41,55		
		Vastago ref Vertical cara ext	PR69+882	PR69+876	Derecho	4,00	1,10	38,00	0,994	41,55		
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Muro de acompañamiento MT1 PR 70+005 - 69+876 Sector el "10" Ruta 6002	Modulo 25	Vastago Ref long Ext int	PR69+882	PR69+876	Derecho	3,00	7,40	6,00	0,560	24,86		
		Zarpa Ref int	PR69+882	PR69+876	Derecho	4,00	1,15	38,00	0,994	43,44		
		Zarpa Ref sup	PR69+882	PR69+876	Derecho	4,00	1,15	38,00	0,994	43,44		
		Zarpa ref long sup-int	PR69+882	PR69+876	Derecho	3,00	7,40	10,00	0,560	41,44		
		guard Vert	PR69+882	PR69+876	Derecho	3,00	2,60	50,00	0,560	72,80		
		Guard Long	PR69+882	PR69+876	Derecho	3,00	7,40	6,00	0,560	24,86		
		Vastago ref vertical cara int	PR69+882	PR69+876	Derecho	4,00	1,10	38,00	0,994	41,55		
		Vastago ref Vertical cara ext	PR69+882	PR69+876	Derecho	4,00	1,10	38,00	0,994	41,55		
		Vastago Ref long Ext int	PR69+882	PR69+876	Derecho	3,00	7,40	6,00	0,560	24,86		
		Zarpa Ref int	PR69+882	PR69+876	Derecho	4,00	1,15	38,00	0,994	43,44		
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Muro de acompañamiento MT1 PR 70+005 - 69+876 Sector el "10" Ruta 6002	Modulo 26	Zarpa Ref sup	PR69+882	PR69+876	Derecho	4,00	1,15	38,00	0,994	43,44		
		Zarpa ref long sup-int	PR69+882	PR69+876	Derecho	3,00	7,40	10,00	0,560	41,44		
		guard Vert	PR69+882	PR69+876	Derecho	3,00	2,60	50,00	0,560	72,80		
		Guard Long	PR69+882	PR69+876	Derecho	3,00	7,40	6,00	0,560	24,86		
		Vastago ref vertical cara int	PR69+882	PR69+876	Derecho	4,00	1,10	38,00	0,994	41,55		
		Vastago ref Vertical cara ext	PR69+882	PR69+876	Derecho	4,00	1,10	38,00	0,994	41,55		
		Vastago Ref long Ext int	PR69+882	PR69+876	Derecho	3,00	7,40	6,00	0,560	24,86		
		Zarpa Ref int	PR69+882	PR69+876	Derecho	4,00	1,15	38,00	0,994	43,44		
		Zarpa Ref sup	PR69+882	PR69+876	Derecho	4,00	1,15	38,00	0,994	43,44		
		Zarpa ref long sup-int	PR69+882	PR69+876	Derecho	3,00	7,40	10,00	0,560	41,44		
guard Vert	PR69+882	PR69+876	Derecho	3,00	2,60	50,00	0,560	72,80				
Guard Long	PR69+882	PR69+876	Derecho	3,00	7,40	6,00	0,560	24,86				
Subtotal											1001,83	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Discipador PR 59+200 Sector alto consuelo Ruta 6002	Discipador alcantarilla	Vastago ref vertical cara int	PR59+200	PR59+200	Derecho	4,00	2,56	6,00	0,994	15,27		
		Vastago ref Vertical cara ext	PR59+200	PR59+200	Derecho	4,00	6,00	10,00	0,994	59,64		
		Vastago Ref long Ext int	PR59+200	PR59+200	Derecho	4,00	2,40	24,00	0,994	57,25		
		Zarpa Ref int	PR59+200	PR59+200	Derecho	4,00	3,00	52,00	0,994	155,06		
		Zarpa Ref sup	PR59+200	PR59+200	Derecho	4,00	2,40	42,00	0,994	100,20		
		Zarpa ref long sup-int	PR59+200	PR59+200	Derecho	4,00	1,25	6,00	0,994	7,46		
		guard Vert	PR59+200	PR59+200	Derecho	4,00	1,50	10,00	0,994	14,91		
Subtotal											409,79	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo PR 69+884/892 Sector el "10" Ruta 6002	Realce de muro	Zarpa Ref int	PR69+884	PR69+892	Derecho	4,00	0,72	140,00	0,994	100,20		
		Zarpa Ref sup	PR69+884	PR69+892	Derecho	4,00	0,72	140,00	0,994	100,20		
		Zarpa ref long sup-int	PR69+884	PR69+892	Derecho	3,00	6,00	36,00	0,994	214,70		
		guard Vert	PR69+884	PR69+892	Derecho	3,00	4,30	36,00	0,994	153,87		



Localización / Descripción	Despiece	ABCISA	ABCISA	Carril	Varilla N	Longitud	Cantidad	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
		INICIAL	FINAL							

 Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra	 Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoria Matricula No. 01194-0286 CPITVC
---	--

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"														
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA															
												FECHA	31	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9								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)								FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	Kg	
Localización / Descripción	Despiece	Diametro	L	G	T	BG	Longitud T	Cantidad	Numero de Estructuras Reforzadas	KG/ml	Peso (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Pernos Activos Anclados Fila 1 Estabilización de Talud PR 43+760 - PR 43+870 Margen Izquierdo Ruta 6002	FILA 1 PR 104+00 - PR 104+140 Margen Izquierdo (Perno 39)														
		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	2,60	0,00	0,00	0,00	2,60	4,00	4,00	0,560	23,30			
Subtotal											269,82				
TOTAL											269,82				
 Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC  Firma Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento Residente de Interventoría Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC															

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"															
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																	
SOPORTE ACTA No.		9							UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATO No.		4303 DE 2024							DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCÓ					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ							SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL							GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO			ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA					
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)							FRETE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	Kg		
Localización / Descripción		Despiece			Diametr o	L	G	T	BG	Longitud T	Cantidad	Numero de Estructuras Reforzadas	KG/ml	Peso (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
		FILA 1 PR 104+00 - PR 104+140 Margen Izquierdo (Perno 39)															
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Pernos Activos Anclados Fila 1 Estabilización de Talud PR 104+120- PR 104+140 Margen Izquierdo Ruta 6002			Top Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	1,00	0,994	15,41				
			Bottom Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	1,00	0,994	15,41				
			Top Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	1,00	0,994	15,41				
			Bottom Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	1,00	0,994	15,41				
			Sobre dado/Pedestal	#3	2,60	0,00	0,00	0,00	2,60	4,00	39,00	0,560	227,14				
Subtotal														288,78			
		FILA 2 PR 104+000- PR 104+140 Margen Izquierdo (Pernos 27 al 36)															
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Pernos Activos Anclados Fila 2 Estabilización de Talud PR 104+120 - PR 104+140 Margen Izquierdo Ruta 6002			Top Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	10,00	0,994	154,07				
			Bottom Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	10,00	0,994	154,07				
			Top Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	10,00	0,994	154,07				
			Bottom Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	10,00	0,994	154,07				
			Sobre dado/Pedestal	#3	2,60	0,00	0,00	0,00	2,60	4,00	35,00	0,560	203,84				
Subtotal														820,12			
		FILA 3 PR 104+120 - PR 104+140 Margen Izquierdo (Pernos 27 al 36)															
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Pernos Activos Anclados Fila 3 Estabilización de Talud PR 104+120 - PR 104+140 Margen Izquierdo Ruta 6002			Top Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	10,00	0,994	154,07				
			Bottom Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	10,00	0,994	154,07				
			Top Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	10,00	0,994	154,07				
			Bottom Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	10,00	0,994	154,07				
			Sobre dado/Pedestal	#3	2,60	0,00	0,00	0,00	2,60	4,00	26,00	0,560	151,42				
Subtotal														767,70			

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA														FECHA	31	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9										UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.	4303 DE 2024										DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	Kg	
Localización / Descripción	Despiece	Diametr o	L	G	T	BG	Longitud T	Cantidad	Numero de Estructuras Reforzadas	KG/ml	Peso (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO					
FILA 1 PR 104+00 - PR 104+140 Margen Izquierdo (Perno 39)																	
FILA 4 PR 104+000- PR 104+140 Margen Izquierdo (Pernos 27 al 36)																	
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Pernos Activos Anclados Fila 4 Estabilización de Talud PR 104+120 - PR 104+140 Margen Izquierdo Ruta 6002		Top Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	10,00	0,994				154,07		
		Bottom Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	10,00	0,994				154,07		
		Top Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	10,00	0,994				154,07		
		Bottom Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	10,00	0,994				154,07		
		Sobre dado/Pedestal	#3	2,60	0,00	0,00	0,00	2,60	4,00	35,00	0,560				203,84		
Subtotal											820,12						
FILA 5 PR 104+000- PR 104+140 Margen Izquierdo (Pernos 27 al 36)																	
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje Pernos Activos Anclados Fila 5 Estabilización de Talud PR 104+120 - PR 104+140 Margen Izquierdo Ruta 6002		Top Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	10,00	0,994				154,07		
		Bottom Face	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	10,00	0,994	154,07					
		Top Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	10,00	0,994	154,07					
		Bottom Face Perpendicular	#4	1,35	0,20	0,00	0,00	1,55	10,00	10,00	0,994	154,07					
		Sobre dado/Pedestal	#3	2,60	0,00	0,00	0,00	2,60	4,00	35,00	0,560	203,84					
Subtotal											820,12						
TOTAL											3516,84						
Firma																	
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS																	
Residente de Obra																	
Matricula No. 01197-0456 CPITVC																	
Firma																	
Nombre: Rolando Jose Becerra Salazar																	
Residente de Interventoría																	
Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC																	

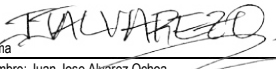
	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"					
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA						
			FECHA	31	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9		UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE		
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 663.1	Tubería PVC perforada de 4" de diámetro interior		FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD ML
Descripción	PR	PR	Margen	Longitud	REGISTRO FOTOGRAFICO	
	INICIAL	FINAL				
Suministro e Instalación de Tubería 4" Construcción de filtro para vía Margen Izquierdo PR 44+605 - PR 44+668 Sector el "10" Ruta 6002	PR44+562	PR44+605	Izquierdo	43,0	 17 jul 2025 9:55:50 a.m. PR 592/610 - construcción y filtro margen izquierda	
Suministro e Instalación de Tubería 4" Construcción de filtro para vía Margen Izquierdo PR 44+605 - PR 44+668 Sector el "10" Ruta 6002	PR44+605	PR44+668	Izquierdo	63,0		
Subtotal			106,00			
TOTAL			106,00			
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 MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"					
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA						
			FECHA	31	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9		UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024		DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO		SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
ITEM 663.1	Tubería PVC perforada de 4" de diámetro interior		FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	ML
Descripción	PR	PR	Margen	Longitud	REGISTRO FOTOGRAFICO	
	INICIAL	FINAL				
Suministro e Instalación de Tubería 4" Construcción de filtro para vía Margen Izquierdo PR 66+070/115 Sector el "10" Ruta 6002	PR66+070	PR66+115	Izquierdo	45,0		
Suministro e Instalación de Tubería 4" Construcción de filtro para vía Margen Izquierdo PR 66+120/220 Sector el "10" Ruta 6002	PR66+120	PR66+220	Izquierdo	100,0		
Subtotal				145,00		
TOTAL				145,00		
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 MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"					
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA						
			FECHA	31	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9		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 663.1	Tubería PVC perforada de 4" de diámetro interior		FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	ML
Descripcion			PR	PR	Margen	Longitud
			INICIAL	FINAL		
Suministro e Instalación de Tubería 4"						
Construcción de filtro para vía						
Margen Izquierdo						
PR 103+995/865			PR103+865	PR103+995	Izquierdo	130,0
Sector el "10"						
Ruta 6002						
Subtotal						130,00
TOTAL						130,00
Firma			Firma			
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS			Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa			
Residente de Obra			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 MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										
						FECHA		31	7	2025
SOPORTE ACTA No.		9				UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ		
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ				SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA		
ITEM 673.1.2		Geotextil tipo No Tejido, resistencia a la tensión Grab de 2500 N aproximadamente				FRETE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD m2
Descripción		PR Inicial	PR Final	Longitud	Ancho	Margen	Area Geotextil (m2)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suministro e Instalación de Tubería 4" Construcción de filtro para vía Margen Izquierdo PR 44+605 - PR 44+668 Sector el "10" Ruta 6002		PR44+562	PR44+605	43,0	3,20	Derecho	137,60			
Suministro e Instalación de Tubería 4" Construcción de filtro para vía Margen Izquierdo PR 44+605 - PR 44+668 Sector el "10" Ruta 6002		PR44+605	PR44+668	63,0	1,70	Derecho	107,10			
Subtotal							244,70			
Descuento Acta N° 2 (Diciembre 2024)							-75,74			
TOTAL							168,96			
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoría Matricula No. 01194-0286 CPITVC										

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										
SOPORTE ACTA No. 9						FECHA		31	7	2025
CONTRATO No.		4303 DE 2024				UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ				DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ		
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
ITEM 673.1.2		Geotextil tipo No Tejido, resistencia a la tensión Grab de 2500 N aproximadamente				GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
						FRETE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD m2
Descripción		PR Inicial	PR Final	Longitud	Ancho	Margen	Area Geotextil (m2)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suministro e Instalación de geotextil Construcción de filtro para via Margen Izquierdo PR 66+070/115 Sector el "10" Ruta 6002		PR66+070	PR66+115	45,0	3,20	Derecho	144,00			
Suministro e Instalación de Geotextil Construcción de filtro para via Margen Izquierdo PR 66+120/220 Sector el "10" Ruta 6002		PR66+120	PR66+220	100,0	3,20	Derecho	320,00			
Subtotal							464,00			
TOTAL							464,00			
Firma						Firma				
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS						Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa				
Residente de Obra						Residente de Interventoría				
Matricula No. 01197-0456 CPITVC						Matricula No. 01194-0286 CPITVC				

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										
						FECHA		31	7	2025
SOPORTE ACTA No.		9				UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ		
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO				SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
ITEM 673.1.2		Geotextil tipo No Tejido, resistencia a la tensión Grab de 2500 N aproximadamente				FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD m2
Descripcion		PR Inicial	PR Final	Longitud	Ancho	Margen	Area Geotextil (m2)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suministro e Instalación de Tubería 4" Construcción de filtro para vía Margen Izquierdo PR 103+865/995 Sector el "10" Ruta 6002		PR103+865	PR103+995	130,0	3,40	Derecho	442,00			
		Subtotal					442,00			
		TOTAL					442,00			
 Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC  Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoria Matricula No. 01194-0286 CPITVC										

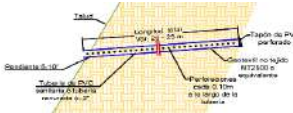


"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

SOPORTE ACTA No.	9	UNIDAD EJECUTORA	FECHA	31	7	2025
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	CHOCÓ			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 674.2	Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros	FRENTE DE OBRA	ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA			
			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	ML	

Localización/Descripción	Detalle Constructivo	Abscisa	Dren N°	Coordenadas		Fila	Cota	Altura a rasante	Margen	Longitud (ml)	REGISTRO FOTOGRAFICO
				Norte	Este						
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 4 Margen Izquierdo PR 43+920 - PR 44+155 Sector Olaya 2 Ruta 6002	 Drenes subhorizontales cada 5.00m en la horizontal L total=30.00m Distanciados 3.00m en la vertical	PR 43+883	56	1080825,580	1122730,710	FILA 3	407,817	34,5	Izquierda	30	
		PR 43+886	57	1080746,010	1122745,600		407,511		Izquierda	30	
		PR 43+889	58	1080751,120	1122744,880		407,137		Izquierda	30	
		PR 43+892	59	1080755,810	1122744,130		406,956		Izquierda	30	
		PR 43+895	60	1080760,560	1122742,550		406,543		Izquierda	30	
		PR 43+898	61	1080764,790	1122740,420		406,362		Izquierda	30	
		PR 43+901	62	1080769,270	1122738,560	FILA 4	406,161		Izquierda	30	
		PR 43+904	63	1080773,720	1122736,140		405,762		Izquierda	30	
		PR 43+907	64	1080783,960	1122735,900		405,397		Izquierda	30	
		PR 43+910	65	1080788,760	1122734,860		405,087		Izquierda	30	
		PR 43+913	66	1080792,171	1122732,849		407,511		Izquierda	30	
		PR 43+916	67	1080797,405	1122731,351		407,137		Izquierda	30	
		PR 43+919	68	1080802,639	1122729,853		406,956		Izquierda	30	
		PR 43+922	69	1080807,873	1122728,355		406,543		Izquierda	30	
		PR 43+925	70	1080813,108	1122726,857		406,362		Izquierda	30	
		PR 43+928	71	1080818,342	1122725,359		406,161		Izquierda	30	
		PR 43+931	72	1080823,576	1122723,862		405,762		Izquierda	30	
		PR 43+934	73	1080828,810	1122722,364		405,397		Izquierda	30	
		PR 43+937	74	1080834,044	1122720,866		405,087		Izquierda	30	
		PR 43+940	75	1080839,278	1122719,368		407,511		Izquierda	30	
		PR 43+943	76	1080844,513	1122717,870		407,137		Izquierda	30	
		PR 43+946	77	1080849,747	1122716,372		406,956		Izquierda	30	
		PR 43+949	78	1080854,981	1122714,875		406,543		Izquierda	30	
		PR 43+952	79	1080860,215	1122713,377		406,362		Izquierda	30	
	 Drenes subhorizontales cada 5.00m en la horizontal L total=30.00m Distanciados 3.00m en la vertical	PR 43+955	80	1080865,449	1122711,879		406,161		Izquierda	30	
		PR 43+958	81	1080870,683	1122710,381		405,762		Izquierda	30	
		PR 43+961	82	1080875,918	1122708,883		405,397		Izquierda	30	
		PR 43+964	83	1080881,152	1122707,385		405,087		Izquierda	30	
		PR 43+967	84	1080886,386	1122705,888		407,511		Izquierda	30	
		PR 43+970	85	1080891,620	1122704,390		407,137		Izquierda	30	
		PR 43+973	86	1080896,854	1122702,892		406,956		Izquierda	30	
		PR 43+976	87	1080902,088	1122701,394		406,543		Izquierda	30	
		PR 43+979	88	1080907,323	1122699,896		407,535		Izquierda	30	
		PR 43+982	89	1080912,557	1122698,398		407,848		Izquierda	30	
		PR 43+985	90	1080917,791	1122696,901		408,161		Izquierda	30	
		PR 43+988	91	1080923,025	1122695,403		408,474		Izquierda	30	
		PR 43+991	92	1080928,259	1122693,905		408,788		Izquierda	30	
		PR 43+994	93	1080933,493	1122692,407		409,101		Izquierda	30	
		PR 43+997	94	1080938,728	1122690,909		409,414		Izquierda	30	
		PR 44+000	95	1080943,962	1122689,411		406,956		Izquierda	30	
		PR 44+003	96	1080949,196	1122687,914		406,543		Izquierda	30	
		PR 44+006	97	1080954,430	1122686,416		407,535		Izquierda	30	

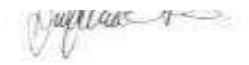
	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"												
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA													
SOPORTE ACTA No.		9					UNIDAD EJECUTORA		FECHA				
CONTRATO No.		4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		CHOCÓ				
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
ITEM 674.2		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros					FRENTE DE OBRA		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		
									UNIDAD		ML		
Localización/Descripción	Detalle Constructivo	Abscisa	Dren N°	Coordenadas		Fila	Cota	Altura a rasante	Margen	Longitud (ml)	REGISTRO FOTOGRÁFICO		
		PR 44+009	98	1080959,664	1122684,918		407,848		Izquierda	30			
		PR 44+012	99	1080964,898	1122683,420		408,161		Izquierda	30			
		PR 44+015	100	1080970,133	1122681,922		408,474		Izquierda	30			
		PR 44+018	101	1080975,367	1122680,424		408,788		Izquierda	30			
		PR 44+021	102	1080980,601	1122678,927		409,101		Izquierda	30			
		PR 44+024	103	1080985,835	1122677,429		408,788		Izquierda	30			
		PR 44+027	104	1080991,069	1122675,931		409,101		Izquierda	30			
		PR 44+030	105	1080996,303	1122674,433		409,414		Izquierda	30			
		PR 44+033	106	1081001,538	1122672,935		406,956		Izquierda	30			
		PR 44+036	107	1081006,772	1122671,437		406,543		Izquierda	30			
		PR 44+039	108	1081012,006	1122669,940		407,535		Izquierda	30			
		PR 44+042	109	1081017,240	1122668,442		407,848		Izquierda	30			
		PR 44+045	110	1081022,474	1122666,944		408,161		Izquierda	30			
		PR 44+048	111	1081027,708	1122665,446		408,474		Izquierda	30			
		PR 44+051	112	1081032,943	1122663,948		408,788		Izquierda	30			
		PR 44+054	113	1081038,177	1122662,450		409,101		Izquierda	30			
		PR 44+057	114	1081043,411	1122660,953		408,788		Izquierda	30			
Subtotal										1770,00			
TOTAL										1770,00			
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matrícula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Hernán Motta Vargas Residente de Interventoría Matrícula No. 19202-101838 CAU													

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																				
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																					
SOPORTE ACTA No. 9										UNIDAD EJECUTORA		FECHA		31	7	2025					
CONTRATO No. 4303 DE 2024										DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE									
CONTRATISTA CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		CHOCÓ									
INTERVENTOR CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA									
ITEM 674.2 Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros										FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		ML					
Localización/Descripción		Detalle Constructivo	Abscisa	Dren N°	Coordenadas		Fila	Cota	Altura a rasante	Margen	Longitud (ml)	REGISTRO FOTOGRAFICO									
					Norte	Este															
					PR 103+666	1									1141956,228	1109445,593	Fila 2	2101,118	5,0	Izquierda	30
					PR 103+669	2									1141956,325	1109440,553		2100,818		Izquierda	30
					PR 103+672	3									1141956,977	1109435,102		2100,518		Izquierda	30
					PR 103+675	4									1141957,817	1109428,210		2100,218		Izquierda	30
					PR 103+678	5									1141958,755	1109423,836		2099,918		Izquierda	30
					PR 103+681	6									1141960,150	1109418,018		2099,618		Izquierda	30
					PR 103+684	7									1141961,594	1109413,994		2099,318		Izquierda	30
					PR 103+687	8									1141963,865	1109408,639		2099,018		Izquierda	30
					PR 103+690	9									1141965,589	1109404,446		2098,718		Izquierda	30
					PR 103+693	10									1141966,201	1109398,299		2098,418		Izquierda	30
					PR 103+696	11									1141968,089	1109392,566		2098,118		Izquierda	30
					PR 103+699	12									1141970,501	1109388,457		2097,818		Izquierda	30
					PR 103+702	13									1141973,776	1109383,070		2097,518		Izquierda	30
					PR 103+705	14									1141975,408	1109377,813		2097,218		Izquierda	30
					Subtotal											420,00					
TOTAL											420,00										
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, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																																																												
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA					FECHA																																																								
					31	7	2025																																																						
SOPORTE ACTA No.	9		UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE																																																								
CONTRATO No.	4303 DE 2024		DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ																																																								
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ		SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA																																																								
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA																																																								
ITEM 661.1	Tubería de Concreto Reforzado de 900 mm de diámetro interior		FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m																																																						
<table><tr><td rowspan="2">Descripción</td><td>PR</td><td>PR</td><td rowspan="2">Cantidad</td><td rowspan="2">Longitud</td><td rowspan="2">Cantidad total (m)</td><td rowspan="5"></td></tr><tr><td>INICIAL</td><td>FINAL</td></tr><tr><td>Suministro e Instalación de Tubería de Concreto</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Construcción de Alcantarilla</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>PR 103+995</td><td>PR 103+995</td><td>PR 103+995</td><td>13,00</td><td>1,00</td><td>13,00</td></tr><tr><td>Ruta 600</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="5">Subtotal</td><td>13,00</td><td></td></tr><tr><td colspan="5">Descuentos actas No 9. Junio</td><td>-2,00</td><td></td></tr><tr><td colspan="5">TOTAL</td><td>11,00</td><td></td></tr></table>								Descripción	PR	PR	Cantidad	Longitud	Cantidad total (m)		INICIAL	FINAL	Suministro e Instalación de Tubería de Concreto						Construcción de Alcantarilla						PR 103+995	PR 103+995	PR 103+995	13,00	1,00	13,00	Ruta 600						Subtotal					13,00		Descuentos actas No 9. Junio					-2,00		TOTAL					11,00	
Descripción	PR	PR	Cantidad	Longitud	Cantidad total (m)																																																								
	INICIAL	FINAL																																																											
Suministro e Instalación de Tubería de Concreto																																																													
Construcción de Alcantarilla																																																													
PR 103+995	PR 103+995	PR 103+995	13,00	1,00	13,00																																																								
Ruta 600																																																													
Subtotal					13,00																																																								
Descuentos actas No 9. Junio					-2,00																																																								
TOTAL					11,00																																																								
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 MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"										
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA											
SOPORTE ACTA No.		9					UNIDAD EJECUTORA		FECHA		
CONTRATO No.		4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		CHOCÓ		
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
ITEM 811.1		Protección de taludes con producto enrollado para control de erosión del tipo manto permanente					FRENTE DE OBRA		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
							Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m2	
Localización/Descripción		PR INICIAL	PR FINAL	ISOMETRICO	LONGITUD	Area	MARGEN/CARRIL	Godren triplanar (m2)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Instalación Geodren Triplanar Calzada - Sobreancho PR 66+070/220 Ruta 6002 Sector El piñon		Talud en corte	PR66+070	PR66+220	150,00	333,07	Izquierdo	333,07			
		Talud en corte	PR66+155	PR66+174	19,00	369,78	Izquierdo	369,78			
		Talud en corte	PR66+274	PR66+294		617,51	Izquierdo	617,51			
		Talud en corte	PR66+344	PR66+374		440,90	Izquierdo	440,90			
		Subtotal							1761,30		
Instalación Geodren Triplanar Carri'l Derecho PR 104+074/119 Ruta 6002 Sector la mansa		Talud en corte 7	PR104+074	PR 104+119	45,00	4051,14	Izquierdo	4051,14			
		Subtotal							4051,10		
		Descuento acta No. 8 (Junio 2025) - PR 66 Piñon							-702,90		
		Descuento acta No. 8 (Junio 2025) - PR 103 La mansa							-2890,70		
		TOTAL							2218,80		
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC										Firma Nombre: Rolando José Becerra Samiento 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	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9		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	PR	Fecha	Volumen Total	Volúmen Acumulado (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
	REMOCION	DISPOSICION						
Remoción de Derrumbes Atención de Emergencia PR 36+100 - PR 36+600 Ruta 6003 Peñalisa - Remolinos	PR36+100	PR11+150	1 de Julio 2025	2487,82	2487,82	  30 jul 2025 8:31:34 a. m. Quibdó Ciudad Bolívar El Carmen de Atrato Chocó derrumbe Pr 86+650		
	PR36+100	PR11+150	2 de Julio 2025	2037,82	4525,65			
	PR36+100	PR11+150	3 de Julio 2025	1705,82	6231,47			
	PR36+100	PR11+150	4 de Julio 2025	1812,18	8043,65			
	PR36+100	PR11+150	7 de Julio 2025	1917,06	9960,72			
	PR36+100	PR11+150	8 de Julio 2025	1595,50	11556,22			
	PR36+100	PR11+150	9 de Julio 2025	1265,94	12822,16			
	PR36+100	PR11+150	10 de Julio 2025	2071,66	14893,83			
	PR36+100	PR11+150	11 de Julio 2025	1708,54	16602,37			
	PR36+100	PR11+150	15 de Julio 2025	1530,18	18132,56			
	PR36+100	PR11+150	17 de Julio 2025	1757,42	19889,98			
	PR36+100	PR11+150	18 de Julio 2025	1899,30	21789,28			
	PR36+100	PR11+150	21 de Julio 2025	1631,50	23420,79			
	PR36+100	PR11+150	22 de Julio 2025	1828,06	25248,85			
	PR36+100	PR11+150	23 de Julio 2025	1434,42	26683,27			
PR36+100	PR11+150	25 de Julio 2025	2059,42	28742,70				
PR36+100	PR11+150	26 de Julio 2025	1979,30	30722,00				
Subtotal					30722,00			
Remoción de Derrumbes PR 18+950 - PR 102+500 Ruta 6002 Quibdo - Ciudad Bolivar	PR86+400	PR65+600	1 de Julio 2025	550,00	550,00			
	PR86+400	PR100+435	5 de Julio 2025	190,00	740,00			
	PR77+943	PR65+600	7 de Julio 2025	462,00	1202,00			
	PR85+900	PR65+600	8 de Julio 2025	406,00	1608,00			
	PR96+600	PR11+150	9-12 de Julio 2025	782,00	2390,00			
	PR96+600	PR100+435	13-28 de Julio 2025	9353,00	11743,00			
Subtotal					11743,00			
TOTAL					42465,00			

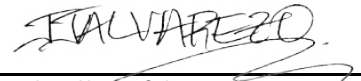


Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS

Residente de Obra

Matricula No. 01197-0456 CPITVC



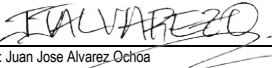
Firma

Nombre: Juan Jose Álvarez Ochoa

Residente de Interventoría

Matricula No. 01194-0286 CPITVC

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"										
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA								FECHA			
								31	7	2025	
SOPORTE ACTA No.	9						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								REGISTRO FOTOGRAFICO			
Mejoramiento y Conformacion de subrasante con material alluvial PR 44 Sector Toldas Ruta 6002	PR44+556	0,00	Chafian-Varia	Izquierdo	0,00	0,00	0,00				
	PR44+560	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	0,00	0,00	0,00				
	PR44+565	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	0,00	0,00	0,00				
	PR44+570	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	0,00	0,00	0,00				
	PR44+575	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	0,00	0,00	0,00				
	PR44+580	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	0,00	0,00	0,00				
	PR44+585	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	0,00	0,00	0,00				
	PR44+590	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	0,00	0,00	0,00				
	PR44+595	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	0,00	0,00	0,00				
	PR44+600	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	0,19	0,95	0,95				
	PR44+605	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	0,56	3,75	4,70				
	PR44+610	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	0,48	5,20	9,90				
	PR44+615	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	0,38	4,30	14,20				
	PR44+620	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	0,91	6,45	20,65				
	PR44+625	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	3,32	21,15	41,80				
	PR44+630	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	4,33	38,25	80,05				
	PR44+635	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	3,40	38,65	118,70				
	PR44+640	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	2,73	30,65	149,35				
	PR44+645	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	3,01	28,70	178,05				
	PR44+650	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	3,77	33,90	211,95				
PR44+655	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	4,64	42,05	254,00					
PR44+660	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	3,97	43,05	297,05					
PR44+661	5,00	Chafian-Varia	Izquierdo	2,49	32,30	329,35					
Subtotal							329,35				
TOTAL							329,35				
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 MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA”						
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							
SOPORTE ACTA No.		9		UNIDAD EJECUTORA		FECHA	
CONTRATO No.		4303 DE 2024		DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE	
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ		SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		CHOCÓ	
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA	
ITEM NP 6		Conformación de la Calzada Existente		FRENTES DE OBRA		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA	
				Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	M2
Descripción	PR	PR	LONGITUD	ANCHO	AREA (M2)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
	INICIAL	FINAL					
Conformación de Calzada PR 69+560 al Pr 69+835 Sector El "Diez A"	PR71+040	PR71+315	275,00	6,00	1650,00		
Subtotal					1650,00		
Conformación de Calzada PR 60+160 al Pr 60+238 Sector El "Doce A"	PR73+360	PR73+438	78,00	6,00	468,00		
Subtotal					468,00		
TOTAL					2118,00		
 Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC  Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoria Matricula No. 01194-0286 CPITVC							

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"															
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																
											FECHA	31	7	2025		
SOPORTE ACTA No.		9									UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.		4303 DE 2024									DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - 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	PERNO INICIAL	PERNO FINAL	Alto (m)	Long (m)	Espesor (m)	Área (m²)	Numero de Estructuras	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Excavacion Construcción de Dados de Anclaje Anclajes Activos Fila 1 - 2 - 3 - 4 - 5 PR 104+000 - PR 104+140	Excavacion dados de Anclaje	PR104+000	PR104+140	1,00	38,00	39,00	1,80	1,80	0,3	3,24	1,00	0,97				
	Excavacion dados de Anclaje	PR104+000	PR104+140	2,00	27,00	36,00	1,8	1,80	0,15	3,24	9,00	4,37				
	Excavacion dados de Anclaje	PR104+000	PR104+140	3,00	27,00	36,00	1,8	1,80	0,3	3,24	9,00	8,75				
	Excavacion dados de Anclaje	PR104+000	PR104+140	4,00	27,00	36,00	1,8	1,80	0,3	3,24	9,00	8,75				
	Excavacion dados de Anclaje	PR104+000	PR104+140	5,00	27,00	36,00	1,8	1,80	0,3	3,24	9,00	8,75				
Subtotal												31,59				
Excavacion Construcción de Dados de Anclaje Anclajes Activos Fila 1 PR 43+760 - PR 43+870 Margen Izquierdo	FILA 1 PR 43+760- PR 43+870 Margen Izquierdo (Pernos 1 al 4)															
	Excavacion dados de Anclaje	PR43+760	PR43+870	PR+1	1,00	4,00	1,80	1,80	0,3	3,24	4,00	3,89				
Subtotal												3,89				
TOTAL												35,48				
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento Residente de Interventoría Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC																



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



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

			FECHA	31	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9		UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024		DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ		SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
ITEM NP 11	Material Granular Drenante		FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m2

Descripcion	PR Inicial	PR Final	Longitud	Altura	Ancho	Carril/ Margen	Área	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de Tubería 4" Construcción de filtro para vía Margen Izquierdo PR 44+605 - PR 44+668 Sector Toldas Ruta 6002	PR44+562	PR44+605	43	1,00	0,60	Derecho	0,60	25,80	 17 jul. 2025 9:55:50 a. m. Pr 590/610 excavación y filtro margen izquierda
	PR44+605	PR44+668	63	0,25	0,60	Derecho	0,15	9,45	
Descuento tuberías	PR44+562	PR44+668	106	-1,00	0,60	Derecho	0,02	-1,91	
Subtotal								33,34	
TOTAL								33,34	

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, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"											
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									FECHA	31	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9						UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.	4303 DE 2024						DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM NP 11	Material Granular Drenante						FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m2
Descripcion	PR Inicial	PR Final	Longitud	Altura	Ancho	Carril/ Margen	Área	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación de Material drenante Construcción de filtro para via Margen Izquierdo PR 66+070/115 Sector el "10" Ruta 6002	PR66+070	PR66+115	45	1,00	0,60	Derecho	0,60	27,00				
Suministro e Instalación de Material drenante Construcción de filtro para via Margen Izquierdo PR 66+120/220 Sector el "10" Ruta 6002	PR66+120	PR66+220	100	1,00	0,60	Derecho	0,60	60,00				
Descuento tuberías	PR66+070	PR66+115	45	-1,00	0,60	Derecho	0,02	-0,81				
Descuento tuberías	PR66+120	PR66+220	100	-1,00	0,60	Derecho	0,02	-1,80				
Subtotal								84,39				
TOTAL								84,39				
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento Residente de Interventoría Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC												

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"												
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA								FECHA		31	7	2025	
SOPORTE ACTA No.	9						UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.	4303 DE 2024						DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM NP 11	Material Granular Drenante						FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m2	
Descripcion	PR Inicial	PR Final	Longitud	Altura	Ancho	Carril/ Margen	Área	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
Suministro e Instalación de Tubería 4" Construcción de filtro para vía Margen Izquierdo PR 103+865/995 Sector la mansa Ruta 6002	PR103+865	PR103+995	130	1,00	0,60	Derecho	0,60	78,00					
Descuento tuberías	PR103+865	PR103+995	130	-1,00	0,60	Derecho	0,02	-2,34					
Subtotal								75,66					
TOTAL								75,66					
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							



FECHA	31	7	2025
-------	----	---	------

SOPORTE ACTA No.	9	UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCO
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 N10	Geodren triplanar H = 2 m	FRENTE DE OBRA	M3

LOCALIZACIÓN / DESCRIPCIÓN	EJES / PR	ANCHO IZQUIERDO	ANCHO DERECHO	ANCHO ANCLAJE	ANCHO COMPLETO	LONGITUD	Area T. (m2)	Registro Fotografico
Suministro de geodren triplanar para Construcción de pavimento Carril Derecho PR 44+540- PR 44+720 Sector Toldas Ruta 6002	PR44556,40+		3,50	0,30	3,80	0,00	0,00	 31 jul. 2025 12:32:03 p. m. Pr 44+440 vaciado new yersy margen derecha
	PR44+560		3,50	0,30	3,80	3,60	13,68	
	PR44+565		3,50	0,30	3,80	5,00	19,00	
	PR44+570		3,50	0,30	3,80	5,00	19,00	
	PR44+575		3,50	0,30	3,80	5,00	19,00	
	PR44+580		3,50	0,30	3,80	5,00	19,00	
	PR44+585		3,50	0,30	3,80	5,00	19,00	
	PR44+590		3,50	0,30	3,80	5,00	19,00	
	PR44+595		3,50	0,30	3,80	5,00	19,00	
	PR44+600		3,56	0,30	3,86	5,00	19,14	
	PR44+605		3,76	0,30	4,06	5,00	19,78	
	PR44+610		3,96	0,30	4,26	5,00	20,78	
	PR44+615		4,10	0,30	4,40	5,00	21,64	
	PR44+620		4,10	0,30	4,40	5,00	22,00	
	PR44+625		4,10	0,30	4,40	5,00	22,00	
	PR44+630		4,10	0,30	4,40	5,00	22,00	
	PR44+635		4,10	0,30	4,40	5,00	22,00	
	PR44+640		4,10	0,30	4,40	5,00	22,00	
	PR44+645		4,10	0,30	4,40	5,00	22,00	
	PR44+650		4,10	0,30	4,40	5,00	22,00	
	PR44+655		4,10	0,30	4,40	5,00	22,00	
	PR44+660		4,07	0,30	4,37	5,00	21,91	
	PR44+661		3,87	0,30	4,17	1,40	5,97	
Subtotal							431,90	
Suministro de geodren triplanar para Construcción de pavimento Carril Izquierdo PR 66+063.15 - PR 66+190 Sector "El piñon"	PR66+063	3,50		0,00	3,50	0,00	0,00	
	PR66+070	3,50		0,00	3,50	6,85	23,98	
	PR66+075	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR66+080	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR66+085	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR66+090	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR66+095	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR66+100	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR66+105	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR66+110	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR66+115	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR66+120	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR66+125	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR66+130	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50	

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										
							FECHA	31	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9					UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.	4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM N10	Geodren triplanar H = 2 m					FRENTE DE OBRA	Ruta 0002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	M3	
LOCALIZACIÓN / DESCRIPCIÓN	EJES / PR	ANCHO IZQUIERDO	ANCHO DERECHO	ANCHO ANCLAJE	ANCHO COMPLETO	LONGITUD	Area T. (m2)	Registro Fotografico		
	PR66+135	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50			
	PR66+140	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50			
	PR66+145	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50			
	PR66+150	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50			
	PR66+155	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50			
	PR66+160	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50			
	PR66+165	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50			
	PR66+170	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50			
	PR66+175	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50			
PR66+180	3,50		0,00	3,50	5,00	17,50				
Subtotal Acumulado Carril Completo							408,98			
Total a cobrar Acta							840,88			
Firma										
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS					Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento					
Residente de Obra					Residente de Interventoría					
Matricula No. 01197-0456 CPITVC					Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC					

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																						
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																							
										FECHA		31		7		2025							
SOPORTE ACTA No.		9				UNIDAD EJECUTORA				GRUPO SUR OCCIDENTE													
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL				CHOCÓ													
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO				SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)				ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA													
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECTO				ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA													
ITEM NP12		Transporte De Materiales Provenientes De Derrumbes, Medido A Partir De Cien Metros (100 M) (Analizado Por Precio De Mercado Para M3 - Km)				FRENTE DE OBRA				Ruta 6002 - Ruta 6003 Medellin - Quibdó		UNIDAD		m3-km									
Localización		PR REMOCION		PR DISPOSICION -6002		PR DISPOSICION - 6003		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 Ruta 6003 Peñalisa - Remolinos		PR36+100		N/A		PR11+150		1 de Julio 2025		910,00		24,95		0,10		24,85		22613,50		22614			
		PR36+100		N/A		PR11+150		2 de Julio 2025		979,00		24,95		0,10		24,85		24328,15		46942			
		PR36+100		N/A		PR11+150		3 de Julio 2025		283,00		24,95		0,10		24,85		7032,55		53974			
		PR36+100		N/A		PR11+150		4 de Julio 2025		476,36		24,95		0,10		24,85		11837,55		65812			
		PR36+100		N/A		PR11+150		7 de Julio 2025		858,24		24,95		0,10		24,85		21327,26		87139			
		PR36+100		N/A		PR11+150		8 de Julio 2025		536,68		24,95		0,10		24,85		13336,50		100476			
		PR36+100		N/A		PR11+150		9 de Julio 2025		207,12		24,95		0,10		24,85		5146,93		105622			
		PR36+100		N/A		PR11+150		10 de Julio 2025		942,84		24,95		0,10		24,85		23429,57		129052			
		PR36+100		N/A		PR11+150		11 de Julio 2025		579,72		24,95		0,10		24,85		14406,04		143458			
Subtotal																				143458,06			
Remoción de Derrumbes PR 18+950 - PR 102+500 Ruta 6002 Quibdo - Ciudad Bolivar		PR86+400		PR65+600		N/A		1 de Julio 2025		550,00		20,80		0,10		20,70		11385,00		11385,00			
		PR86+400		PR100+435		N/A		5 de Julio 2025		190,00		14,04		0,10		13,94		2647,65		14032,65			
		PR77+943		PR65+600		N/A		7 de Julio 2025		462,00		12,34		0,10		12,24		5656,27		19688,92			
		PR85+900		PR65+600		N/A		8 de Julio 2025		406,00		20,30		0,10		20,20		8201,20		27890,12			
		PR96+600		PR105+000		PR11+150		9-12 de Julio 2025		782,00		19,55		0,10		19,45		15209,90		43100,02			
		PR96+600		PR100+435		N/A		13-28 de Julio 2025		9353,00		3,84		0,10		3,74		34933,46		78033,47			
Subtotal																				78033,47			
CANTIDAD PRESENTE ACTA																				215291,53			
REGISTRO FOTOGRAFICO																							
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matrícula No. 01197-0456 CPITVC												Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoria Matricula No. 01194-0286 CPITVC											

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"															
	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA															
SOPORTE ACTA No.		9							UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE		FECHA	31	7	2025
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							FRETE 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	REGISTRO FOTOGRAFICO					
						Long m (E)	Acarreo Libre (100m)	E Transportado								
Remoción de Derrumbes Atención de Emergencia PR 36+100 - PR 36+600 Ruta 6003 Peñalisa - Remolinos	Retiro derrumbe	PR 36+150	PR 36+200	PR 36+175	PR36+675	5,00	1,00	4,00	18000,00	72000,0						
Subtotal										72000,0						
TOTAL										72000,0						
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Hernán Motta Vargas Residente de Interventoría Matricula No. 19202-101838 CAU																

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"														
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										FECHA	31	7	2025		
SOPORTE ACTA No.	9								UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.	4303 DE 2024								DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - 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								FRENTES 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	REGISTRO FOTOGRAFICO				
						Long m (E)	Acarreo Libre (100m)	E Transportado							
Excavación en Roca Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 44+550 - PR 44+740 (Menores) Sector Toldas Ruta 6002	Excavación en roca	PR 44+550	PR 44+155	PR 44+353	PR43+882	4,70	1,00	4,00	22259,50	89038,0					
#¡REF!	Excavación en roca	PR 44+990	PR 45+075	PR 45+033	PR45+150	1,20	1,00	0,20	2070,74	414,0					
Subtotal										89038,0					
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo y excavacion para el mejoramiento de subrasante PR 66+480 - PR 66+625 Sector El Piñon Ruta 6002	Excavación comun	PR 66+480	PR 66+625	PR 66+553	PR65+600	9,50	1,00	9,00	6734,82	60613,0					
Subtotal										89038,0					
Descuento Acta N° 8 (PR 44+550)										-68182,0					
TOTAL										109894,0					
Firma															
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS															
Residente de Obra															
Matricula No. 01197-0456 CPITVC															
Firma															
Nombre: Hernán Motta Vargas															
Residente de Interventoria															
Matricula No. 19202-101838 CAU															



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

				FECHA		31	7
SOPORTE ACTA No.	9	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 C	FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			UNIDAD
Localización / Descirpción		PR	PR	Carril/Margen	Longitud (m)	Espesor (m)	Área (m2)
		INICIAL	FINAL				
Concreto Hidráulico Construcción de Cunetas Margen Derecho PR 44+540- PR 44+720 Sector Toldas Ruta 6002	Cuneta Estandar	PR 44+556	PR44+563	Derecho	6,43	N/A	0,28
	Acceso a Comunidad (Bordillo Entrada)	PR 44+563	PR44+565	Derecho	1,94	N/A	0,09
	Acceso a Comunidad (Placa)	PR 44+563	PR44+573	Derecho	10,42	0,20	15,17
	Acceso a Comunidad (Bordillo Salida)	PR 44+571	PR44+573	Derecho	1,97	N/A	0,09
	Cuneta Estandar	PR 44+573	PR44+579	Derecho	6,24	N/A	0,28
	Cuneta (Placa Frente a Muro)	PR 44+579	PR44+605	Derecho	25,45	0,20	29,34
	Cuneta Estandar	PR 44+605	PR44+638	Derecho	32,65	N/A	0,28
	Cuneta (Placa Frente a Muro)	PR 44+638	PR44+661	Derecho	23,81	0,20	26,92
Subtotal							
Concreto Hidráulico Construcción de Cunetas Carril Izquierdo PR 66+063.15 - PR 66+190 Sector "El piñon"	Cuneta Estandar	PR66+063	PR 66+110	Izquierdo	46,85	N/A	0,28
Subtotal							
Concreto Hidráulico Construcción de Cunetas Margen Completo PR 55+860 - PR 56+039 Sector el Babudo	Cuneta Estandar	PR55+860	PR56+039	Izquierdo	178,50	N/A	0,28
Subtotal							

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"						
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA				FECHA	31	7	
SOPORTE ACTA No.	9	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 días C	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			UNIDAD	
Localización / Descirpción		PR	PR	Carri/Margen	Longitud (m)	Espesor (m)	Área (m2)
		INICIAL	FINAL				
Total a cobrar Acta 8 (Junio 2025)							
REGISTRO FOTOGRAFICO							
Firma				Firma			
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS				Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa			
Residente de Obra				Residente de Interventoría			
Matricula No. 01197-0456 CPITVC				Matricula No. 01194-0286 CPITVC			



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



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

				FECHA		31	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9	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 días C	FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			UNIDAD	M3
Localización / Descrípción		PR	PR	Carril/Margen	Longitud (m)	Espesor (m)	Área (m2)	Volumen (m3)
		INICIAL	FINAL					
Concreto Hidráulico Construcción de Cunetas Margen Derecho PR 44+540- PR 44+720 Sector Toldas Ruta 6002	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	Derecho	1,94	N/A	0,09	0,17
	Acceso a Comunidad (Placa)	PR 44+563	PR44+573	Derecho	10,42	0,20	15,17	3,03
	Acceso a Comunidad (Bordillo Salida)	PR 44+571	PR44+573	Derecho	1,97	N/A	0,09	0,17
	Cuneta Estandar	PR 44+573	PR44+579	Derecho	6,24	N/A	0,28	1,73
	Cuneta (Placa Frente a Muro)	PR 44+579	PR44+605	Derecho	25,45	0,20	29,34	5,87
	Cuneta Estandar	PR 44+605	PR44+638	Derecho	32,65	N/A	0,28	9,06
	Cuneta (Placa Frente a Muro)	PR 44+638	PR44+661	Derecho	23,81	0,20	26,92	5,38
Subtotal								27,21
Concreto Hidráulico Construcción de Cunetas Carril Izquierdo PR 66+063.15 - PR 66+190 Sector "El piñon"	Cuneta Estandar	PR66+063	PR 66+110	Izquierdo	46,85	N/A	0,28	13,01
Subtotal								13,01
Concreto Hidráulico Construcción de Cunetas Margen Completo PR 55+860 - PR 56+039 Sector el Babudo	Cuneta Estandar	PR55+860	PR56+039	Izquierdo	178,50	N/A	0,28	49,55
Subtotal								49,55



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

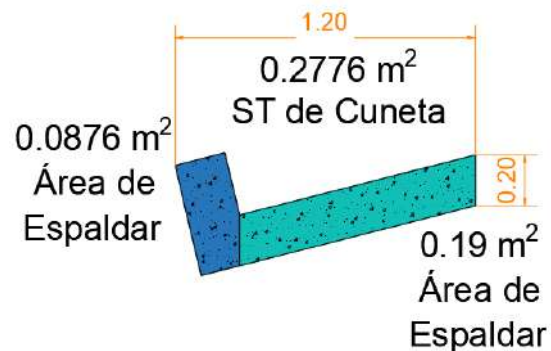


MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

			FECHA	31	7	2025
SOPORTE ACTA No.	9	UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM N17	Pavimento de concreto hidráulico Acelerado a 7 días C	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	M3	

Localización / Descripción	PR	PR	Carril/Margen	Longitud (m)	Espesor (m)	Área (m2)	Volumen (m3)
	INICIAL	FINAL					
Total a cobrar Acta 8 (Junio 2025)							89.77

REGISTRO FOTOGRAFICO



Firma

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

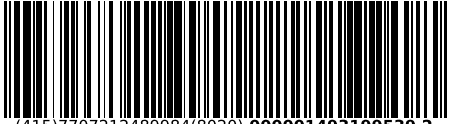
Firma

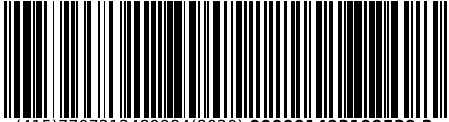
Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa
Residente de Interventoría
Matricula No. 01194-0286 CPITVC

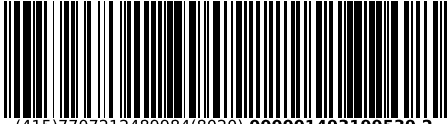
	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																	
SOPORTE ACTA No.		8				UNIDAD EJECUTORA				FECHA		30		6		2025	
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL				GRUPO SUR OCCIDENTE							
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO				SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)				CHOCO							
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECTO				ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA							
ITEM N17		Pavimento de concreto hidráulico Acelerado a 7 días				FRENTE DE OBRA				Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		M3			
LOCALIZACIÓN / DESCRIPCIÓN	EJES / PR	SUBBASE			MR					ANCHO COMPLETO	ESPESOR	ÁREA	LONGITUD	VOLUMEN SB (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 Izquierdo PR 44+540- PR 44+720 Sector Toldas Ruta 6002	PR44556.40+		390,77	390,86			391,03	391,12	3,50	3,50	0,26	0,91	0,00	0,00			
	PR44+560		390,95	391,04			391,21	391,30	3,50	3,50	0,26	0,91	3,60	3,28			
	PR44+565		391,13	391,21			391,39	391,47	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55			
	PR44+570		391,30	391,34			391,56	391,60	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55			
	PR44+575		391,47	391,46			391,73	391,72	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55			
	PR44+580		391,63	391,58			391,89	391,84	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55			
	PR44+585		391,79	391,69			392,05	391,95	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55			
	PR44+590		391,94	391,80			392,20	392,06	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55			
	PR44+595		392,09	391,89			392,35	392,15	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55			
	PR44+600		392,23	391,99			392,49	392,25	3,56	3,56	0,26	0,92	5,00	4,58			
	PR44+605		392,38	392,13			392,64	392,39	3,76	3,76	0,26	0,98	5,00	4,75			
	PR44+610		392,51	392,26			392,77	392,52	3,96	3,96	0,26	1,03	5,00	5,03			
	PR44+615		392,64	392,40			392,90	392,66	4,10	4,10	0,26	1,07	5,00	5,25			
	PR44+620		392,77	392,53			393,03	392,79	4,10	4,10	0,26	1,07	5,00	5,35			
	PR44+625		392,91	392,66			393,17	392,92	4,10	4,10	0,26	1,07	5,00	5,35			
	PR44+630		393,04	392,84			393,30	393,10	4,10	4,10	0,26	1,07	5,00	5,35			
	PR44+635		393,17	393,03			393,43	393,29	4,10	4,10	0,26	1,07	5,00	5,35			
	PR44+640		393,30	393,22			393,56	393,48	4,10	4,10	0,26	1,07	5,00	5,35			
	PR44+645		393,43	393,41			393,69	393,67	4,10	4,10	0,26	1,07	5,00	5,35			
	PR44+650		393,56	393,60			393,82	393,86	4,10	4,10	0,26	1,07	5,00	5,35			
	PR44+655		393,69	393,78			393,95	394,04	4,10	4,10	0,26	1,07	5,00	5,35			
	PR44+660		393,82	393,96			394,08	394,22	4,07	4,07	0,26	1,06	5,00	5,33			
	PR44+661		393,95	394,14			394,21	394,40	3,87	3,87	0,26	1,00	1,40	1,44			
	Subtotal Acumulado Carril Derecho														104,31		
	Total a cobrar Acta														104,31		
	REGISTRO FOTOGRAFICO																
11 Jul. 2024 1:05:13 p. m. derecho subbase margen derecha Pr 44+635/660																	
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoria Matricula No. 01194-0286 CPITVC																	

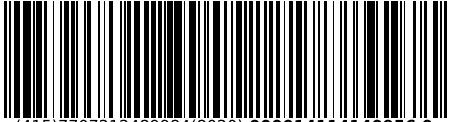
		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"															
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																	
SOPORTE ACTA No.		8								UNIDAD EJECUTORA		FECHA	30	6	2025		
CONTRATO No.		4303 DE 2024								DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ								SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		CHOCÓ					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL								GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
ITEM N17		Pavimento de concreto hidráulico Acelerado a 7 días								FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	M3		
LOCALIZACIÓN / DESCRIPCIÓN		EJES / PR		SUBBASE				MR			ANCHO IZQUIERDO	ANCHO DERECHO	ANCHO COMPLETO	ESPESOR	ÁREA	LONGITUD	VOLUMEN SB (M3)
				H IZQ	EJE	H DER	ANCHO	H IZQ	EJE	H DER							
Suministro e Instalación de Concreto Hidráulico Construcción de Losas de Concreto Carril Izquierdo PR 75+264.81 - PR 75+491.41 Sector El Cajon Ruta 6002		PR75264.81+	1083,16	1083,23	1083,16	3,5	1082,96	1083,49	1083,42	3,50	3,50	7,00	0,26	1,82	0,00	0,00	
		PR75+265	1083,54	1083,61	1083,54	3,5	1083,34	1083,87	1083,80	3,50	3,50	7,00	0,26	1,82	0,19	0,35	
		PR75+270	1083,97	1083,99	1083,97	3,78	1083,77	1084,25	1084,23	3,50	3,78	7,28	0,26	1,89	5,00	9,28	
		PR75+275	1084,40	1084,35	1084,40	4,1	1084,20	1084,61	1084,66	3,50	4,10	7,60	0,26	1,98	5,00	9,68	
		PR75+280	1084,79	1084,68	1084,79	4,42	1084,59	1084,94	1085,05	3,50	4,42	7,92	0,26	2,06	5,00	10,10	
		PR75+285	1085,14	1084,96	1085,14	4,73	1084,94	1085,22	1085,40	3,50	4,73	8,23	0,26	2,14	5,00	10,50	
		PR75+290	1085,45	1085,21	1085,45	5,05	1085,25	1085,47	1085,71	3,50	5,05	8,55	0,26	2,22	5,00	10,90	
		PR75+295	1085,70	1085,42	1085,70	5,2	1085,50	1085,68	1085,96	3,50	5,20	8,70	0,26	2,26	5,00	11,20	
		PR75+300	1085,87	1085,59	1085,87	5,2	1085,67	1085,85	1086,13	3,50	5,20	8,70	0,26	2,26	5,00	11,30	
		PR75+305	1085,99	1085,71	1085,99	5,2	1085,79	1085,97	1086,25	3,50	5,20	8,70	0,26	2,26	5,00	11,30	
		PR75+310	1086,08	1085,80	1086,08	5,2	1085,88	1086,06	1086,34	3,50	5,20	8,70	0,26	2,26	5,00	11,30	
		PR75+315	1086,15	1085,87	1086,15	5,2	1085,95	1086,13	1086,41	3,50	5,20	8,70	0,26	2,26	5,00	11,30	
		PR75+320	1086,21	1085,93	1086,21	5,2	1086,01	1086,19	1086,47	3,50	5,20	8,70	0,26	2,26	5,00	11,30	
		PR75+325	1086,28	1086,00	1086,28	5,2	1086,08	1086,26	1086,54	3,50	5,20	8,70	0,26	2,26	5,00	11,30	
		PR75+330	1086,37	1086,09	1086,37	5,2	1086,17	1086,35	1086,63	3,50	5,20	8,70	0,26	2,26	5,00	11,30	
		PR75+335	1086,48	1086,20	1086,48	5,2	1086,28	1086,46	1086,74	3,50	5,20	8,70	0,26	2,26	5,00	11,30	
		PR75+340	1086,62	1086,34	1086,62	5,2	1086,42	1086,60	1086,88	3,50	5,20	8,70	0,26	2,26	5,00	11,30	
		PR75+345	1086,79	1086,51	1086,79	5,2	1086,59	1086,77	1087,05	3,50	5,20	8,70	0,26	2,26	5,00	11,30	
		PR75+350	1086,98	1086,70	1086,98	5,2	1086,78	1086,96	1087,24	3,50	5,20	8,70	0,26	2,26	5,00	11,30	
		PR75+355	1087,20	1086,92	1087,20	5,2	1087,00	1087,18	1087,46	3,50	5,20	8,70	0,26	2,26	5,00	11,30	
		PR75+360	1087,45	1087,17	1087,45	5,2	1087,25	1087,43	1087,71	3,50	5,20	8,70	0,26	2,26	5,00	11,30	
		PR75+365	1087,72	1087,44	1087,72	5,2	1087,52	1087,70	1087,98	3,50	5,20	8,70	0,26	2,26	5,00	11,30	
		PR75+370	1088,01	1087,74	1088,01	5,14	1087,81	1088,00	1088,27	3,50	5,14	8,64	0,26	2,25	5,00	11,28	
		PR75+375	1088,28	1088,06	1088,28	4,86	1088,08	1088,32	1088,54	3,50	4,86	8,36	0,26	2,17	5,00	11,05	
		PR75+380	1088,58	1088,41	1088,58	4,67	1088,38	1088,67	1088,84	3,50	4,67	8,17	0,26	2,12	5,00	10,73	
		PR75+385	1088,91	1088,78	1088,91	4,44	1088,71	1089,04	1089,17	3,50	4,44	7,94	0,26	2,06	5,00	10,45	
		PR75+390	1089,26	1089,18	1089,26	4,2	1089,06	1089,44	1089,52	3,50	4,20	7,70	0,26	2,00	5,00	10,15	
		PR75+395	1089,64	1089,61	1089,64	3,97	1089,44	1089,87	1089,90	3,50	3,97	7,47	0,26	1,94	5,00	9,85	
		PR75+400	1090,01	1090,03	1090,01	3,74	1089,81	1090,29	1090,27	3,50	3,74	7,24	0,26	1,88	5,00	9,55	
		PR75+405	1090,39	1090,46	1090,39	3,5	1090,19	1090,72	1090,65	3,50	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,25	
		PR75+410	1090,81	1090,88	1090,81	3,5	1090,61	1091,14	1091,07	3,50	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10	
		PR75+415	1091,23	1091,30	1091,23	3,5	1091,03	1091,56	1091,49	3,50	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10	
		PR75+420	1091,66	1091,73	1091,66	3,5	1091,46	1091,99	1091,92	3,50	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10	
		PR75+425	1092,08	1092,15	1092,08	3,5	1091,88	1092,41	1092,34	3,50	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10	
		PR75+430	1092,54	1092,58	1092,54	3,5	1092,34	1092,84	1092,80	3,50	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10	
		PR75+435	1093,02	1093,00	1093,02	3,5	1092,82	1093,26	1093,28	3,50	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10	
		PR75+440	1093,49	1093,43	1093,49	3,5	1093,29	1093,69	1093,75	3,50	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10	
		PR75+445	1093,97	1093,85	1093,97	3,5	1093,77	1094,11	1094,23	3,50	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10	
		PR75+450	1094,44	1094,28	1094,44	3,5	1094,24	1094,54	1094,70	3,50	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10	
		PR75+455	1094,91	1094,70	1094,91	3,5	1094,71	1094,96	1095,17	3,50	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10	
		PR75+460	1095,36	1095,13	1095,36	3,5	1095,16	1095,39	1095,62	3,50	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10	
		PR75+465	1095,78	1095,55	1095,78	3,5	1095,58	1095,81	1096,04	3,50	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10	

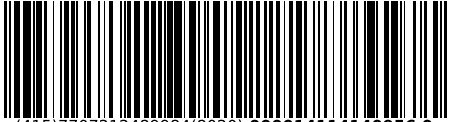
	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																				
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																					
SOPORTE ACTA No.		9				UNIDAD EJECUTORA		FECHA		31		7		2025							
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE													
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ				SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		CHOCÓ													
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA													
ITEM N°17		Pavimento de concreto hidráulico Acelerado a 7 días				FREENTE DE OBRA		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA				UNIDAD		M3							
LOCALIZACIÓN / DESCRIPCIÓN		EJES / PR		SUBBASE		ANCHO IZQ		MR		ANCHO DER		ANCHO COMPLETO		ESPESOR		ÁREA		LONGITUD		VOLUMEN SB (M3)	
Concreto Hidráulico Construcción de Losas de Concreto Carril Izquierdo PR 66+063.15 - PR 66+190 Sector "El pitón"		PR66+063		744,01 743,79		4,11		744,27 744,05				4,11		0,26		1,07		0,00		0,00	
		PR66+070		744,12 743,86		3,84		744,38 744,12				3,84		0,26		1,00		6,85		7,09	
		PR66+075		744,24 743,96		3,58		744,50 744,22				3,58		0,26		0,93		5,00		4,83	
		PR66+080		744,36 744,08		3,50		744,62 744,34				3,50		0,26		0,91		5,00		4,60	
		PR66+085		744,51 744,24		3,50		744,77 744,50				3,50		0,26		0,91		5,00		4,55	
		PR66+090		744,69 744,42		3,50		744,95 744,68				3,50		0,26		0,91		5,00		4,55	
		PR66+095		744,90 744,63		3,50		745,16 744,89				3,50		0,26		0,91		5,00		4,55	
		PR66+100		745,14 744,86		3,50		745,40 745,12				3,50		0,26		0,91		5,00		4,55	
		PR66+105		745,40 745,13		3,50		745,66 745,39				3,50		0,26		0,91		5,00		4,55	
		PR66+110		745,69 745,42		3,50		745,95 745,68				3,50		0,26		0,91		5,00		4,55	
		PR66+115		745,99 745,72		3,50		746,25 745,98				3,50		0,26		0,91		5,00		4,55	
		PR66+120		746,29 746,02		3,50		746,55 746,28				3,50		0,26		0,91		5,00		4,55	
		PR66+125		746,57 746,32		3,50		746,83 746,58				3,50		0,26		0,91		5,00		4,55	
		PR66+130		746,82 746,62		3,50		747,08 746,88				3,50		0,26		0,91		5,00		4,55	
		PR66+135		747,08 746,92		3,50		747,34 747,18				3,50		0,26		0,91		5,00		4,55	
		PR66+140		747,34 747,22		3,50		747,60 747,48				3,50		0,26		0,91		5,00		4,55	
		PR66+145		747,59 747,52		3,50		747,85 747,78				3,50		0,26		0,91		5,00		4,55	
		PR66+150		747,86 747,83		3,50		748,12 748,09				3,50		0,26		0,91		5,00		4,55	
		PR66+155		748,14 748,15		3,50		748,40 748,41				3,50		0,26		0,91		5,00		4,55	
		PR66+160		748,44 748,50		3,50		748,70 748,76				3,50		0,26		0,91		5,00		4,55	
PR66+165		748,76 748,86		3,65		749,02 749,12				3,65		0,26		0,95		5,00		4,65			
PR66+170		749,08 749,24		4,02		749,34 749,50				4,02		0,26		1,05		5,00		5,00			
PR66+175		749,40 749,64		4,40		749,66 749,90				4,40		0,26		1,14		5,00		5,48			
PR66+180		749,74 750,06		4,77		750,00 750,32				4,77		0,26		1,24		5,00		5,95			
Subtotal Acumulado Carril Izquierdo																			110,40		
Total a cobrar Acta																			110,40		
REGISTRO FOTOGRAFICO																					
Firma																					
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS																					
Residente de Obra																					
Matricula No. 01197-0456 CPITVC																					
Firma																					
Nombre: Juan José Álvarez Ochoa																					
Residente de Interventoría																					
Matricula No. 01194-0286 CPITVC																					

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

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

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

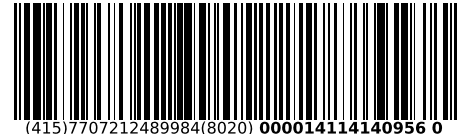
		Formulario del Registro Único Tributario				001	
2. Concepto 25 Solicitud de inscripción Unión temporal y/o Consorcio				4. Número de formulario141141409560			
				 (415)7707212489984(8020) 000014114140956 0			
5. Número de Identificación Tributaria (NIT) 9 0 1 8 8 7 0 8 5		6. DV 0		12. Dirección seccional Impuestos de Medellín		14. Buzón electrónico 1 1	
IDENTIFICACIÓN							
24. Tipo de contribuyente Persona jurídica		25. Tipo de documento 1		26. Número de Identificación		27. Fecha expedición	
Lugar de expedición		28. País		29. Departamento		30. Ciudad/Municipio	
31. Primer apellido		32. Segundo apellido		33. Primer nombre		34. Otros nombres	
35. Razón social CONSORCIO CONEXION MEDELLIN-QUIBDO							
36. Nombre comercial				37. Sigla			
UBICACIÓN							
38. País COLOMBIA		39. Departamento Antioquia		40. Ciudad/Municipio 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 5 7 6 0 4 4 4 0 0 1 2		45. Teléfono 2	
CLASIFICACIÓN							
Actividad económica				Ocupación			
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		52. Número establecimientos	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1 2	51. Código	
4 2 1 0	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				Exportadores			
54. Código				55. Forma 56. Tipo Servicio 1 2 3			
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20				57. Modo 58. CPC			
IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación							
Para uso exclusivo de la DIAN							
59. Anexos SI NO ☒		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			

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

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

141141409560



(415)7707212489984(8020) 000014114140956 0

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

6. DV

12. Dirección seccional

14. Buzón electrónico

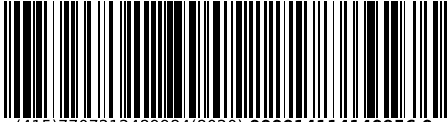
9 0 1 8 8 7 0 8 5 0

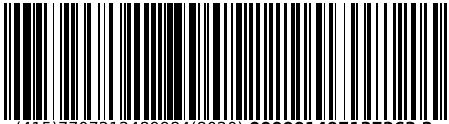
Impuestos de Medellín

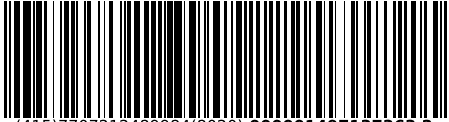
1 1

Representación

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

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

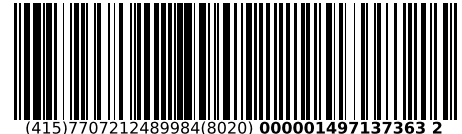
		Formulario del Registro Único Tributario				001	
2. Concepto 02 Actualización				4. Número de formulario 14971373632			
				 (415)7707212489984(8020) 000001497137363 2			
5. Número de Identificación Tributaria (NIT) 8 9 0 9 1 0 5 9 1		6. DV 5		12. Dirección seccional Impuestos de Medellín		14. Buzón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

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

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

14971373632



(415)7707212489984(8020) 000001497137363 2

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

6. DV

12. Dirección seccional

14. Buzón electrónico

8 9 0 9 1 0 5 9 1

5

Impuestos de Medellín

1 1

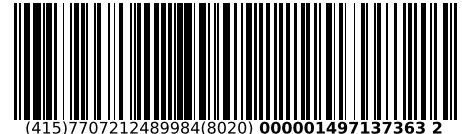
Representación

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

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

14971373632



(415)7707212489984(8020) 000001497137363 2

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

6. DV

12. Dirección seccional

14. Buzón electrónico

8 9 0 9 1 0 5 9 1 5

Impuestos de Medellín

1 1

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

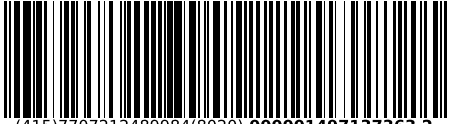
111. Tipo de documento Cédula de Ciudadana	112. Número de identificación 7 1 6 1 9 7 3 4	113. DV 1	114. Nacionalidad COLOMBIA	1 6 9
115. Primer apellido ARISTIZABAL	116. Segundo apellido ZULUAGA	117. Primer nombre DAVID	118. Otros nombres ALBERTO	
119. Razón social				
120. Valor capital del socio	121.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

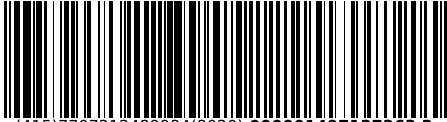
111. Tipo de documento Cédula de Ciudadana	112. Número de identificación 7 1 6 3 2 9 5 1	113. DV 1	114. Nacionalidad COLOMBIA	1 6 9
115. Primer apellido ARISTIZABAL	116. Segundo apellido ZULUAGA	117. Primer nombre DIEGO	118. Otros nombres FERNANDO	
119. Razón social				
120. Valor capital del socio	121.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

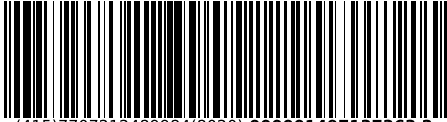
111. Tipo de documento Cédula de Ciudadana	112. Número de identificación 4 3 0 9 2 8 8 7	113. DV 1	114. Nacionalidad COLOMBIA	1 6 9
115. Primer apellido ARISTIZABAL	116. Segundo apellido ZULUAGA	117. Primer nombre LILIANA	118. Otros nombres VICTORIA	
119. Razón social				
120. Valor capital del socio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

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

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

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

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

		Formulario del Registro Único Tributario Establecimientos				001	
Espacio reservado para la DIAN				Página 7 de 7 Hoja 6			
				4. Número de formulario		14971373632	
				 (415)7707212489984(8020) 000001497137363 2			
5. Número de Identificación Tributaria (NIT)		6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico		
8 9 0 9 1 0 5 9 1		5	Impuestos de Medellín		1 1		
Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros							
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					

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN QUIBDÓ

NIT: 901.887.085-0

Medellín, Julio 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 cancelado todas las obligaciones derivadas del CONTRATO NO 4303 DE 2024. CUYO OBJETO ES: "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN-QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA", de conformidad con lo dispuesto por el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Cordialmente,



DAVID ARISTIZABAL ZULUAGA

Representante Legal

C.C. 71.619.734



DORALBA CASTAÑO NARANJO

Contadora

T.P. 52875-T

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

FECHA

05/08/2025
(Día / Mes / Año)

ACTA Parcial No. 1

INDICAR LA ACTIVIDAD DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

ELABORACIÓN ☐ ACTUALIZACIÓN ☒ MODIFICACIÓN ☒ COMPLEMENTACIÓN ☒ AJUSTE ☒ REVISIÓN ☒

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

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

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

DESCRIPCIÓN DE LA APROBACIÓN PARCIAL DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

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

CONTRATO DE OBRA No: 4303 de 2024
(Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO:

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

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO 21 DE 11 DE 2024
(Día) (Mes) (Año)

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

CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO

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

CONTRATO PRINCIPAL, ADICIONALES Y PRÓRROGAS DEL CONTRATO DE OBRA:

CONTRATO PRINCIPAL No. Y ADICIONAL No.	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	PLAZO	VALOR CONTRATO CON IVA	VALOR ACUMULADO
4303 DE 2024	21/11/2024	VEINTE (20) MESES	\$ 153.399.331.758	\$ 153.399.331.758

SUSPENSIÓN Y/O AMPLIACIÓN DE SUSPENSIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

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

CONTENIDO DEL INFORME PARCIAL DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS EJECUTADOS :

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

	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	05/08/2025
(Día / Mes / Año)	

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 II, DISEÑO GEOMETRICO TOLDAS V2 (PR44+560-PR44+750)
2- ENTREGA VOLUMEN II DISEÑO GEOMETRICO V1-SECTOR EL PIÑON (PR66+062-PR66+6532)
3- ENTREGA VOLUMEN II, DISEÑO GEOMETRICO TALASA V1 (PR71+187-PR72+922)
4- ENTREGA VOLUMEN II, DISEÑO GEOMETRICO SECTOR LA ASQUEROSA V1 (PR73+193-PR73+369)
5- ENTREGA VOLUMEN II, DISEÑO GEOMETRICO V2 (PR79+409-PR79+553) PUENTE 3
6- ENTREGA VOLUMEN II, DISEÑO GEOMETRICO V1 (PR77+800-PR77+943) PUENTE 4
7- ENTREGA VOLUMEN II, DISEÑO GEOMETRICO V1 (PR77+042-PR77+334) PUENTE 5

2. Planos.

1. DG_TOLDAS_V1AC3D
2. DG_TOLDAS_V1_ACAD
3. DG_TOLDAS_V1_PLANTA_PERRFIL
4. DG_TOLDAS_V1_SECCIONES
5. DG_EL PIÑON_V2AC3D
6. DG_EL PIÑON_V2_PLANTA_PERFIL
7. DG_EL PIÑON_V2_SECCIONES
8. DG_TALASA_V1AC3D
9. DG_TALASA_V1_ACAD
10. DG_TALASA_V1_PLANTA_PERRFIL
11. DG_TALASA_V1_SECCIONES
12. DG_ASQUEROSA_V1AC3D
13. DG_ASQUEROSA_V1_PLANTA_PERFIL
14. DG_ASQUEROSA_V1_SECCIONES1.
15. DG_EL PUENTE 3_V2_ACAD
16. DG_EL PUENTE 3_V2_PLANTA_PERRFIL
17. DG_EL PUENTE 3_V2_SECCIONES
18. DG_PUENTE 4_V1 AC3D
19. DG_PUENTE 4_V1_PLANTA_PERFIL
20. DG_PUENTE 4_V1_SECCIONES
18. DG_PUENTE 5_V1 AC3D
19. DG_PUENTE 5_V1_PLANTA_PERFIL
20. DG_PUENTE 5_V1_SECCIONES

3. Otros.

VALOR A PAGAR ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:	\$	500.052.101,00
VALOR A PAGAR ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (IVA):	\$	95.009.899,19
VALOR TOTAL A PAGAR ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:	\$	595.062.000,00

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

Victor Andres Gutierrez Pineda

De: Victor Andres Gutierrez Pineda
Enviado el: viernes, 29 de agosto de 2025 9:11 a. m.
Para: 'CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL'; 'director@cordilleraoccidental.com'; 'ENRIQUE HERNANDO PRIETO ACEVEDO'; 'Diego Aristizábal Zuluaga'; 'Sergio Rivera Betancur'; 'Camilo Zuluaga'; 'Explanan S.A.S'
CC: Karol Roca Pacheco; Juan Jose Sanchez Cardona; Edilson Manuel Gomez Triana; Yezid Alberto Chamat Luna; Juan Carlos Diaz Gonzalez
Asunto: RV: SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 9 (JULIO 2025). CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR: 4459858025,74

Señores

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

Cordial saludo.

Buenas tardes para todos. Se remite para su informacion y respectivo seguimiento financiero el Radicado No. **8869** el **25/08/2025** del Acta del asunto.

[Factura FE 28.pdf](#) [14. MEPI-MN1-IN-6-FR-2 ACTA PARCIAL ESTUDIOS Y DISEÑOS.pdf](#) [13. CERTIFICACION PARAFISCALES QUI171.pdf](#) [12. RUT EXPLANAN.pdf](#) [11. RUT CONSORCIO.pdf](#) [10. RUT ARISTA.pdf](#) [08. CERTIFICACION CUENTA CORRIENTE.pdf](#) [07. PREACTA No. 9.pdf](#) [06. MEPI-MN1-IN-6-FR-2.pdf](#) [05. MEPI-MN1-IN-15-FR-8.pdf](#) [04. AFINCO-FR-13.pdf](#) [03. AFINCO-FR-12.pdf](#) [02. MEPI-MN1-IN-4-FR-2 obra acta 9.pdf](#) [01. MEPI-MN1-IN-4-FR-1.pdf](#)

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: Karol Roca Pacheco <kpacheco@invias.gov.co>

Enviado el: lunes, 25 de agosto de 2025 10:18 a. m.

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

CC: Juan Jose Sanchez Cardona <jjsanchez@invias.gov.co>; Carlos Enrique Fajardo Arevalo <cefajardo@invias.gov.co>; Katherine Lizeth Diaz Ramirez <kdiaz@invias.gov.co>

Asunto: RV: SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 9 (JULIO 2025). CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR: 4459858025,74

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

Enviado: lunes, 25 de agosto de 2025 8:36

Para: Karol Roca Pacheco <kpacheco@invias.gov.co>

Asunto: RV: SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 9 (JULIO 2025). CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR: 4459858025,74

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 **8869 el 25/08/2025** 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 Relacionamento Ciudadano

radicacioncuentas@invias.gov.co

3770600 Ext:

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

www.invias.gov.co



De: Karol Roca Pacheco <kpacheco@invias.gov.co>

Enviado: viernes, 22 de agosto de 2025 4:45 p. m.

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

Cc: Juan Jose Sanchez Cardona <jjsanchez@invias.gov.co>; Carlos Enrique Fajardo Arevalo <cefajardo@invias.gov.co>; Victor Andres Gutierrez Pineda <vgutierrez@invias.gov.co>

Asunto: SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 9 (JULIO 2025). CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR: 4459858025,74

Buenas tardes,

Adjunto se remiten los documentos SMCN - GSOC ACTA DE OBRA 9 (JULIO 2025). CONTRATO 4303-2024 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN-QUIBDO NIT 907.887.085-0 RP84525 RECURSO:20 VALOR: 4459858025,74 para que sea radicado.

Gracias.

Cordialmente,



KAROL ROCA PACHECO
Subdirectora de Modernización de
Carreteras Nacionales.
kpacheco@invias.gov.co
Calle 25G No.73B-90 Bogotá, Colombia
www.invias.gov.co

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