

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE AUTORIZACION DE PAGO OBRA PÚBLICA	Código	AFINCO-FR-46
		Versión	1
		FECHA	22/09/2026

INFORMACION BASICA DEL CONTRATISTA

Dependencia:	GGN	Pago No:	6	Total de Pagos Proyectados	80
Nombre/Razón Social:	CONSORCIO CONEXION MEDELLIN-QUIBDO	Naturaleza:	PERSONA JURIDICA	Identificación:	901887085-0
Correo:	conexionmedellinquibdo@gmail.com	Dirección:	CR 38 # 26 - 41 oficina 833		

INFORMACION DEL CONTRATO / CONVENIO

Contrato No.:	4303-2024	Periodo a pagar:	JULIO-2026	Plazo de Ejecucion:	31/12/2026
Fecha de inicio:	21/11/2024	Departamento:	CHOCÓ	Municipio:	EL CARMEN DE ATRATO

INFORMACIÓN DEL RADICADO

Número del Radicado:	1083	Fecha de Radicación:	
----------------------	------	----------------------	--

AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

Número Compromiso	Rubro	Recurso	Valor
232426	C-2401-0600-72-51102D-2401008-02	20	\$ 5.916.872.972,33

INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO O CONVENIO

+ Valor Inicial: \$ 154.199.331.758,00
 + Valor Adición: \$ 0,00
= Valor Total Contrato: \$ 154.199.331.758,00

Total Obligado: \$ 924.490.816,00
 Total Pagado: \$ 0,00

+ Valor básico a pagar (OTRO COBRO): \$ 7.382.340.732,61
 + Valor IVA: \$ 184.672.966,70
 (-) Valor amortización: \$ 1.650.140.726,98
= Valor a Pagar: \$ 5.916.872.972,33

ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN

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
---------	---

INFORME DE ACTIVIDADES CONTRATISTA Y/O PROVEEDOR

OBLIGACIONES Y/O ACTIVIDADES	ACCIONES
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 21 PERIODO JULIO 2026

AUTORIZACION DE PAGO

De acuerdo con la Resolución número 8121 del año 2018, modificada por la Resolución 8130 de 2018, y modificada parcialmente y adicionada por la Resolución 359 de 2019 y las resoluciones de delegación que se derivan de estas, se AUTORIZA EL PAGO A FAVOR DEL CONTRATISTA con cargo al registro presupuestal del contrato. Para proceder con el presente pago, en calidad de supervisor del contrato/convenio anotado, certifico que el contratista cumplió con el objeto del contrato y lo estipulado contractualmente. En igual sentido certifico que el contratista cumplió con el pago de aportes al sistema de seguridad social en

salud y pensión y/o parafiscalidad aplicable, en los términos previstos en la Ley 100 de 1993, Ley 789 de 2002, Ley 828 de 2003, Ley 797 de 2003, por el Decreto 1703 de 2002 y las demás normas concordantes y complementarias sobre la materia.

OBSERVACIONES
En cumplimiento de las actividades de revisión financiera asignadas a esta Unidad Ejecutora, se efectuó la verificación documental del Acta de obra 21, correspondiente al mes de Julio de 2026, derivada del Contrato de obra 4303-2024, Como resultado de la revisión, se verificó que la documentación soporte se encuentra completa, que las aprobaciones y suscripciones de las partes intervinientes corresponden a las competencias establecidas y que el acta cumple con los requisitos formales, técnicos, financieros y procedimentales previstos en el Manual de Interventoría y en los lineamientos institucionales aplicables para su trámite.

HISTORIAL DE EVENTOS (HOJA DE RUTA)			
FECHA	USUARIO	EVENTO	DESCRIPCIÓN
22/09/2026 05:49	wzambrano@invias.gov.co	Enviado a revisión	En cumplimiento de las actividades de revisión financiera asignadas a esta Unidad Ejecutora, se efectuó la verificación documental del Acta de obra 21, correspondiente al mes de Julio de 2026, derivada del Contrato de obra 4303-2024, Como resultado de la revisión, se verificó que la documentación soporte se encuentra completa, que las aprobaciones y suscripciones de las partes intervinientes corresponden a las competencias establecidas y que el acta cumple con los requisitos formales, técnicos, financieros y procedimentales previstos en el Manual de Interventoría y en los lineamientos institucionales aplicables para su trámite.
21/09/2026 20:12	andres_spineda@hotmail.com	Aprobado Vo.Bo.	Luego de la revisión del acta de obra No. 21 CTO 4303-2024 junto con sus formatos y soportes, se remite para continuar con el tramite
18/09/2026 12:03	vgutierrez@invias.gov.co	Aprobado Vo.Bo.	Una vez verificada la información, la cual cuenta con la debida revisión y aprobación por la Interventoría Consorcio Cordillera Occidental, se da visto bueno para continuar con el debido tramite.
17/09/2026 22:52	ychamat@invias.gov.co	Aprobado Supervisor	Se aprueba el tramite con la documentación anexa
17/09/2026 14:44	intcordilleraoccidental@gmail.com	Enviado a revisión	Se atendió las observaciones respecto a los valores y cantidades de las condiciones actualizadas con la Modificación No. 8
17/09/2026 12:29	conexionmedellinquibdo@gmail.com	Correccion Contratista	Cuenta de cobro corregida y reenviada a trámite por el contratista
16/09/2026 10:59	wzambrano@invias.gov.co	Informe Rechazado Aprobador Final	Debe realizar la correccion de la ultima acta de Modificacion del contrato
11/09/2026 16:39	andres_spineda@hotmail.com	Aprobado Vo.Bo.	Luego de la revisión del acta de obra No.21 CTO 4303-2024, junto con sus formatos y soportes, se remite para continuar con los tramites
11/09/2026 14:52	vgutierrez@invias.gov.co	Aprobado Vo.Bo.	Una vez verificada la información, la cual cuenta con la debida revisión y aprobación por la Interventoría Consorcio Cordillera Occidental, se da visto bueno para continuar con el debido tramite.
11/09/2026 14:41	ychamat@invias.gov.co	Aprobado Supervisor	Con los documentos anexos, se aprueba para tramite
11/09/2026 14:37	intcordilleraoccidental@gmail.com	Enviado a revisión	Se atienden las observaciones realizadas y se adjunta el Acta de No Objeción del la Preacta Social No. 21, por lo que se da la APROBACIÓN.
11/09/2026 12:32	conexionmedellinquibdo@gmail.com	Correccion Contratista	Cuenta de cobro corregida y reenviada a trámite por el contratista
10/09/2026 14:57	intcordilleraoccidental@gmail.com	Rechazado Vo.Bo.	Se corrige las observaciones de las diferencias en los formatos pero no se adjunta a los documentos la NO OBJECCIÓN se la Preacta Social No. 21 - julio. Se rechaza.
09/09/2026 16:17	conexionmedellinquibdo@gmail.com	Correccion Contratista	Cuenta de cobro corregida y reenviada a trámite por el contratista
08/09/2026 21:35	andres_spineda@hotmail.com	Rechazado Vo.Bo.	Luego de la revisión del acta de obra No.21 CTO 4303-2024, se hace devolución de esta debido a que no se encontró la No objeción Social, emitida por la Subdirección de Sostenibilidad. Igualmente revisar el AFINCO 13, ya que no coincide por un centavo, y el ejecutado acumulado entre el acta de obra y el informe financiero
01/09/2026 11:49	vgutierrez@invias.gov.co	Aprobado Vo.Bo.	Una vez verificada la información, la cual cuenta con la debida revisión y aprobación por la Interventoría Consorcio Cordillera Occidental, se da visto bueno para continuar con el debido tramite.
31/08/2026 16:20	ychamat@invias.gov.co	Aprobado Supervisor	Revisada la documentación anexa, se aprueba el tramite.
31/08/2026 14:01	intcordilleraoccidental@gmail.com	Enviado a revisión	Nuevamente se revisa y se carga la certificación de pago de aportes emitida por interventoría y se da la APROBACIÓN
31/08/2026 11:48	conexionmedellinquibdo@gmail.com	Correccion Contratista	Cuenta de cobro corregida y reenviada a trámite por el contratista
31/08/2026 11:20	intcordilleraoccidental@gmail.com	Rechazado Vo.Bo.	Revisada la información cargada al aplicativo del Acta Parcial de Obra No. 21 - Julio 2026, se RECHAZA porque falta la CERTIFICACIÓN CCO_PAGO APORTES SEGURIDAD Y PARAFISCALES JULIO 2026, emitida por la interventoría
28/08/2026 10:58	conexionmedellinquibdo@gmail.com	Radicación	Cuenta de cobro radicada por el contratista



LUIS JAIME DIAZ PEREZ

—

—

Documento Firmado Electrónicamente

Detalle de la Radicación

Radicado #1083

Aprobado Unidad Ejecutora

Radicado el 28/08/2026 10:58

Resumen Contrato

Número Documento

901887085

DV

0

Nombre Beneficiario

CONSORCIO CONEXION MEDELLIN-QUIBDO

Correo Electrónico

conexionmedellinquibdo@gmail.com

Número de Contrato

4303

Año

2024

Fecha de Suscripción

13/11/2024

Unidad Ejecutora

GERENCIA GRUPO NORTE

Supervisor

YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA

Interventor

CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

Tipo de Contrato

OBRA PÚBLICA

Fecha Inicial Contrato

21/11/2024

Fecha Final Contrato

31/12/2026

Valor contrato

\$154.199.331.758

Tipo de Régimen

Agente retenedor / Responsable IVA

Código Actividad Económica

4290

Descripción Actividad Económica

Construcción de otras obras de ingeniería civil

Objeto 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

Integrantes del Consorcio / Unión Temporal

Cerrar



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. 74

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

Fecha y hora Factura	
Generación	11/09/2026, 12:16
Expedición	11/09/2026, 12:18
Vencimiento	25/09/2026

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 21 PERIODO JULIO 2026.	1.00	6,351,776,525.00	6,351,776,525.00
2	UTILIDAD 5%	1.00	254,071,061.00	254,071,061.00
3	GESTION SOCIAL	1.00	58,601,224.99	58,601,224.99
4	UTILIDAD 5%	1.00	1,465,030.64	1,465,030.64
5	ESTUDIOS Y DISEÑOS	1.00	716,426,890.98	716,426,890.98

Total items: 5

Valor en Letras: Cinco mil novecientos dieciseis millones ochocientos setenta y dos mil novecientos setenta y dos pesos m/cte con treinta y tres cent.

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:

Pago a crédito - Cuota No. 001 vence el 2026-09-25 por \$ 5,916,872,972.33

Total Bruto	7,382,340,732.61
IVA 19%	184,672,966.70
IVA 0%	0.00
Copago / Anticipo	1,650,140,726.98
Total a Pagar	5,916,872,972.33

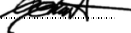
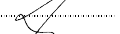
Observaciones: #S24-02-00;4303-2024;ldiazp@invias.gov.co#\$
explanan@explanan.com
Nota: IVA19% SOBRE UTILIDAD 5%
Participación: Explanan SAS 90% y Arista Infraestructura SAS 10%

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. Número Autorización Electrónica 18764107309254 aprobado en 20260316 prefijo desde el número 51 al 100 Vigencia: 24 Meses
- Actividad Económica 4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril Tarifa
CUFE: 91c6ab589e11765d58af90b4960f126857d45601495910a40d93f486df806319030921cffbcd7cb21176861c1610445c

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-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	1 de 1

				FECHA	11/08/2026 (Día / Mes / Año)
UNIDAD EJECUTORA:	SMCN - GERENCIA ZONA NORTE	DIRECCIÓN TERRITORIAL:	CHOCÓ	PERIODO MES:	jul-26
ACTA PARCIAL DE OBRA No.	21 (Indique el número del acta)	ACTA AJUSTE PROVISIONAL No.		ACTA AJUSTE DEFINITIVO No.	
				VALOR BÁSICO ACTA: \$	7.382.340.732,61

	Día/Mes/Año	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	11/08/2026	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	11/08/2026	LUIS MAURICIO ALVARADO TORRES		
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	13/08/2026	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	13/08/2026	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA				
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO				
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	11-09-2026	VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO	21/09/2026	LUIS JAIME DIAZ	 por DIAZ PEREZ LAUS	

Para la orden de pago debe estar diligenciada la hoja de ruta en su totalidad.

ORDEN DE PAGO

CONTRATO DE OBRA No.:		4303	DE	2024
OBJETO:		MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA		
CONTRATISTA:		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO	NIT. 901887085-0	
DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA POR EL,		ING. LUIS JAIME DIAZ PEREZ	AUTORIZA EL PAGO A:	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO
		(Indicar el ordenador del pago)		

VALOR TOTAL A PAGAR: \$ <u>5.916.872.972,33</u> (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)	VALOR EN LETRAS: CINCO MIL NOVECIENTOS DIECISÉIS MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS SETENTA Y DOS PESOS CON TREINTA Y TRES CENTAVOS
--	--

CORRESPONDIENTE AL ACTA: ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 21 (Indicar si es el Acta de Recibo Parcial o el Acta de Recibo Final)	DEL PERIODO Jul-26 (Indicar el periodo)	y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal.
--	---	---

Firma: 
Nombre: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA
Matrícula Profesional No.: 2520242708 CND
SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Fecha firma: 13-08-2026
(Suscribe según su competencia)

Firma: 
Nombre: YEID ALBERTO CHAMAT LUNA
Matrícula Profesional No.: 2520242708 CND
DIRECTOR TERRITORIAL
Fecha firma: 13-08-2026
(Suscribe según su competencia)

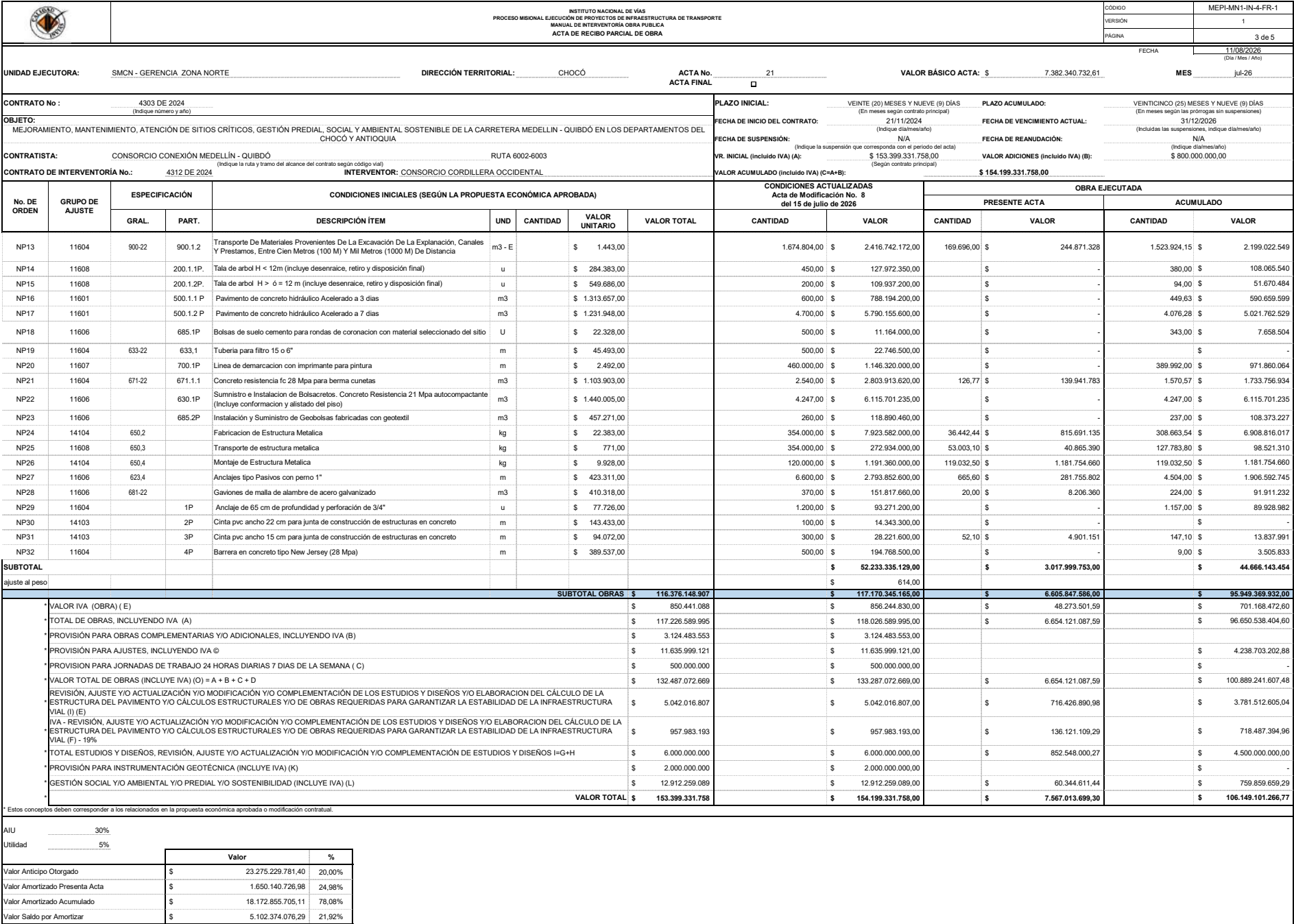
Firma
Nombre: **VICTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA**
Matrícula profesional No.: 17202-124682 CLD
GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO
Fecha firma: 11 - 09 - 2026
(Suscribe según su competencia)

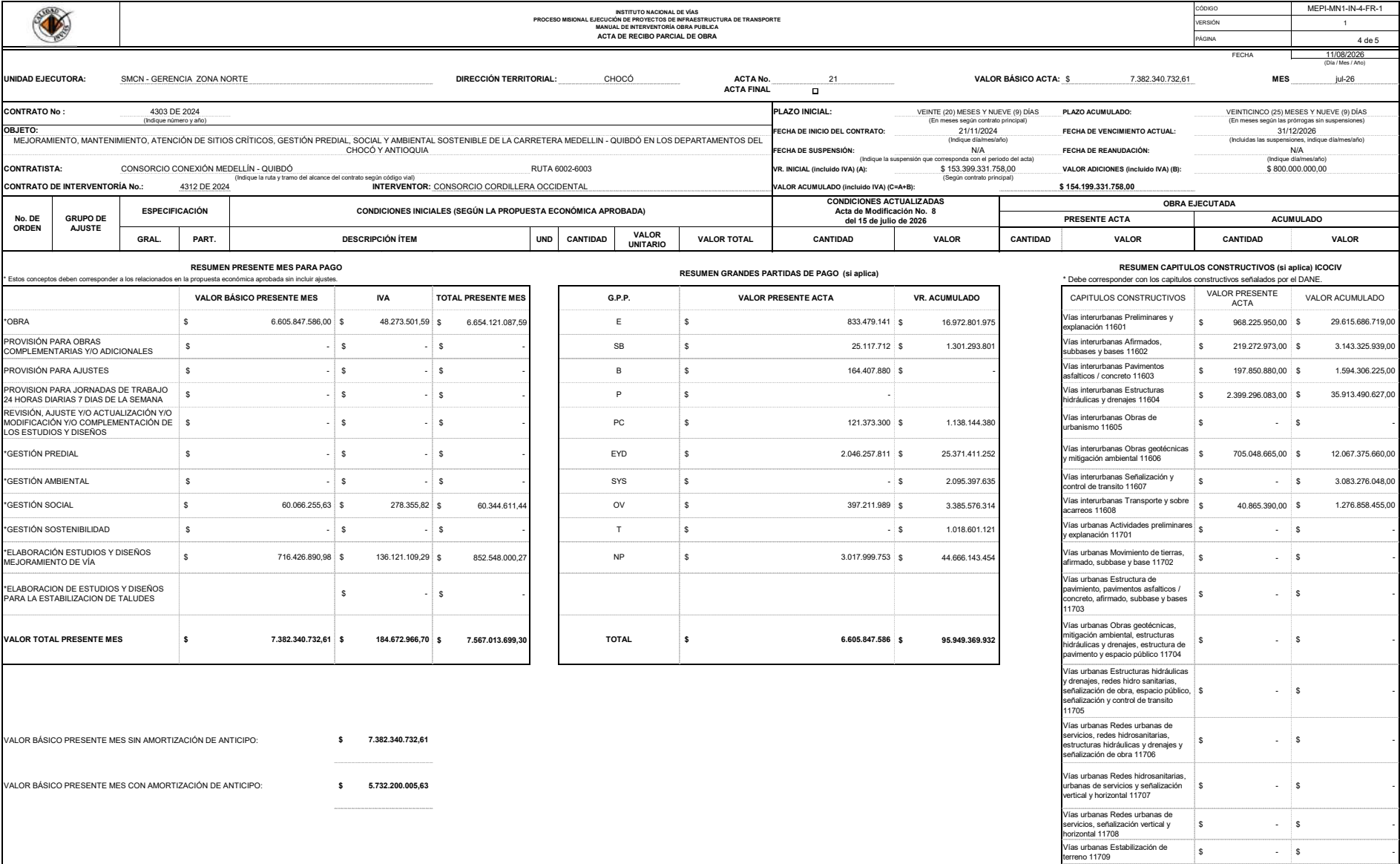
Firma
Nombre: **LUIS JAIME DIAZ PEREZ**
Matrícula Profesional No.: 22202-273807 COR
ORDENADOR DEL PAGO
Fecha de Firma:

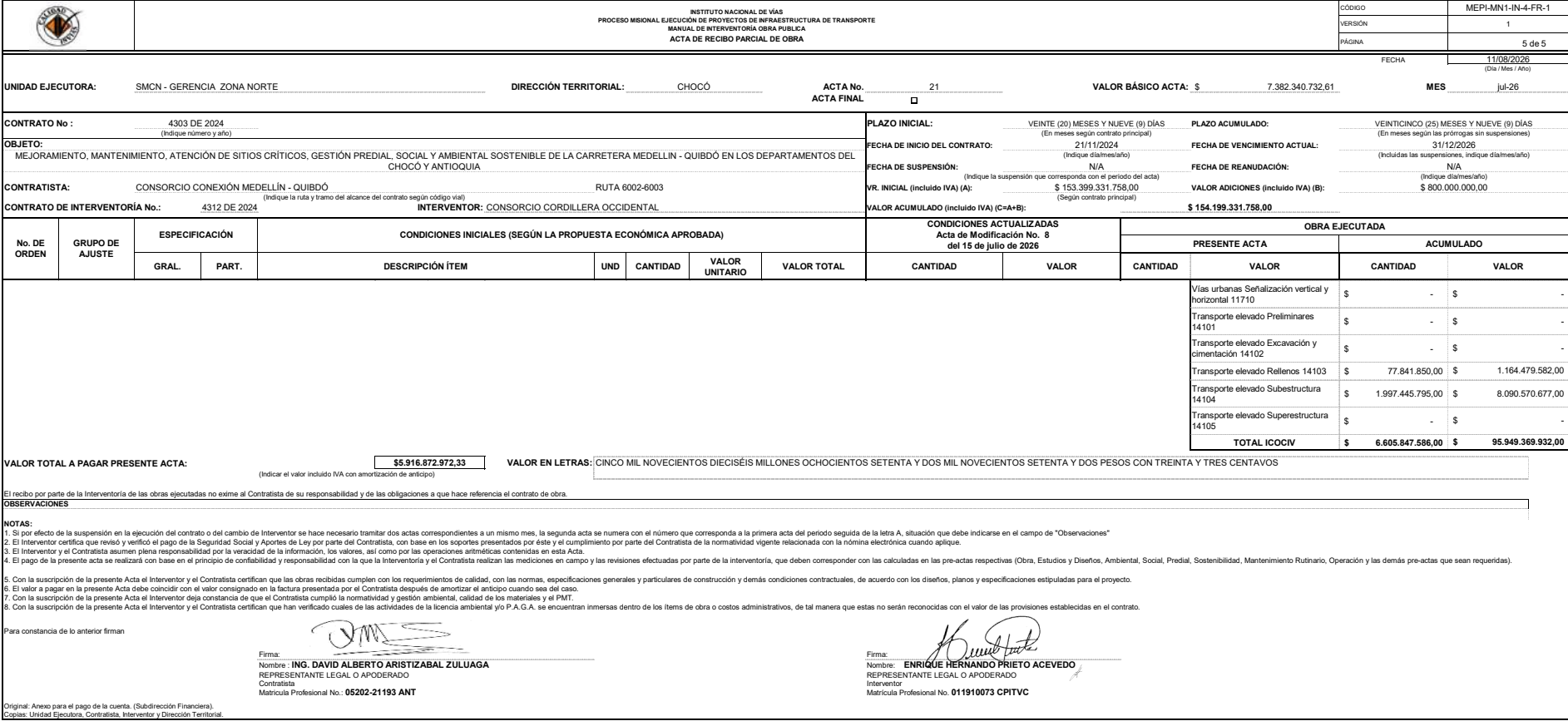
Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

		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		
							VERSIÓN		1		
							PÁGINA		1 de 5		
							FECHA		11/08/2026 (Día / Mes / Año)		
UNIDAD EJECUTORA:		SMCN - GERENCIA ZONA NORTE		DIRECCIÓN TERRITORIAL:		CHOCÓ		ACTA No.		21	
								VALOR BÁSICO ACTA: \$		7.382.340.732,61	
								MES		jul-26	
CONTRATO No :		4303 DE 2024 (Indique número y año)		PLAZO INICIAL:		VEINTE (20) MESES Y NUEVE (9) DÍAS (En meses según contrato principal)		PLAZO ACUMULADO:		VEINTICINCO (25) MESES Y NUEVE (9) DÍAS (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 CONTRATO:		21/11/2024 (Indique día/mes/año)		FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:		31/12/2026 (Inclúidas las suspensiones, indique día/mes/año)	
CONTRATISTA:		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDO		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		RUTA 6002-6003		VR. INICIAL (incluido IVA) (A):		VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):		\$ 800.000.000,00	
				INTERVENTOR: CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		\$ 153.399.331.758,00 (Según contrato principal)		\$ 154.199.331.758,00			
						VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B):					

		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						
									VERSIÓN		1						
									PÁGINA		2 de 5						
									FECHA		11/08/2026 (Día / Mes / Año)						
UNIDAD EJECUTORA:		SMCN - GERENCIA ZONA NORTE		DIRECCIÓN TERRITORIAL:		CHOCÓ		ACTA No.		21							
								ACTA FINAL		□							
								VALOR BÁSICO ACTA: \$		7.382.340.732,61							
										MES jul-26							
CONTRATO No : 4303 DE 2024 (Indique número y año)												PLAZO INICIAL: VEINTE (20) MESES Y NUEVE (9) DÍAS (En meses según contrato principal)		PLAZO ACUMULADO: VEINTICINCO (25) MESES Y NUEVE (9) DÍAS (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 CONTRATO: 21/11/2024 (Indique día/mes/año)		FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/12/2026 (Inclúidas las suspensiones, indique día/mes/año)			
CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - 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												VR. INICIAL (incluido IVA) (A): \$ 153.399.331.758,00 (Según contrato principal)		VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): \$ 800.000.000,00			
												VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 154.199.331.758,00					
No. DE ORDEN		GRUPO DE AJUSTE		ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)				CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modificación No. 8 del 15 de julio de 2026		OBRA EJECUTADA					
												PRESENTE ACTA		ACUMULADO			
				GRAL. PART.		DESCRIPCIÓN ÍTEM		UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
42	11604		670.5P	Disipadores de energía en concreto resistencia Fc 21 Mpa				m3	237,00	\$ 1.068.959	\$ 253.343.283		\$ -		\$ -		\$ -
43	11604	671 - 22		Cuneta de concreto vaciada 'in situ', no incluye la conformación del terreno				m3	408,00	\$ 922.215	\$ 376.263.720	200,00	\$ 184.443.000,00		\$ -		\$ -
44	11604	673 - 22		Geotextil tipo No Tejido, resistencia a la tensión Grab de 1800 N aproximadamente				m2	1.080,00	\$ 10.550	\$ 11.394.000		\$ -		\$ -		\$ -
45	11604	673 - 22		Geotextil tipo No Tejido, resistencia a la tensión Grab de 2500 N aproximadamente				m2	31.982,00	\$ 12.209	\$ 390.468.238	11.151,70	\$ 136.151.105,00	68,10	\$ 831.433	9.233,18	\$ 112.727.894
46	11604		673.1P	Geodrán planar H = 0.5 m				m	15.236,00	\$ 46.855	\$ 713.882.780	2.002,00	\$ 93.803.710,00	79,31	\$ 3.716.070	1.701,28	\$ 79.713.475
47	11604	674 - 22		Drén horizontal de longitud menor o igual a diez (10) metros				m	171,00	\$ 144.750	\$ 24.752.250		\$ -		\$ -		\$ -
48	11604	674 - 22		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros				m	18.234,00	\$ 272.971	\$ 4.977.353.214	28.000,00	\$ 7.643.188.000,00	1.562,00	\$ 426.380.702	26.562,00	\$ 7.250.655.702
49	11606	683 - 22		Geomalla de refuerzo tipo 58 KN/m para muro de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos				m2	23.670,00	\$ 30.019	\$ 710.549.730		\$ -		\$ -		\$ -
50	11606	683 - 22		Geomalla de refuerzo tipo 200 KN/m para muro de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos				m2	59.036,00	\$ 36.779	\$ 2.171.285.044		\$ -		\$ -		\$ -
Subtotal											\$ 38.432.604.798		\$ 29.739.975.468,00		\$ 2.046.257.811		\$ 25.371.411.252
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD																	
51	11607	700 - 22		Línea de demarcación con pintura en frío				m	10.497,00	\$ 3.004	\$ 31.532.988	713.257,00	\$ 2.142.624.028,00		\$ -	585.681,00	\$ 1.759.385.724
52	11607	700 - 22		Marca vial con pintura en frío				m2	52,00	\$ 44.747	\$ 2.326.844	100,00	\$ 4.474.700,00		\$ -	47,42	\$ 2.121.903
53	11607	701 - 22		Tacha reflectiva bidireccional				u	442,00	\$ 10.292	\$ 4.549.064	14.976,00	\$ 154.132.992,00		\$ -		\$ -
54	11607	710 - 22		Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI de 75 cm x 75 cm con lámina retrorreflectiva tipo IX o superior				u	93,00	\$ 734.584	\$ 68.316.312	400,00	\$ 293.833.600,00		\$ -	56,00	\$ 41.136.704
55	11607	710 - 22		Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI de 90 cm x 90 cm con lámina retrorreflectiva tipo IX o superior				u	28,00	\$ 848.204	\$ 23.749.712		\$ -		\$ -		\$ -
56	11607	710 - 22		Suministro e instalación de señal tipo SI elevada (SI-05 y/o SI-06) en lámina galvanizada y retrorreflectiva tipo IV				m2	59,00	\$ 681.596	\$ 40.214.164	60,00	\$ 40.895.760,00		\$ -		\$ -
57	11607	730 - 22		Defensa metálica				m	534,00	\$ 292.546	\$ 156.219.564	2.000,00	\$ 585.092.000,00		\$ -	980,43	\$ 286.820.875
58	11607	730 - 22		Sección final				u	16,00	\$ 79.481	\$ 1.271.696	21,00	\$ 1.669.101,00		\$ -	21,00	\$ 1.669.101
59	11607	740 - 22		Captafaros				u	177,00	\$ 15.674	\$ 2.774.298	572,00	\$ 8.965.528,00		\$ -	272,00	\$ 4.263.328
Subtotal											\$ 330.954.642		\$ 3.231.687.709,00		\$ -		\$ 2.095.397.635
OBRAS VARIAS																	
60	11607	800 - 22		Cerca de alambre de púas con postes de concreto				m	1.499,00	\$ 38.337	\$ 57.467.163	1.486,00	\$ 56.968.782,00		\$ -	417,83	\$ 16.018.349
61	11606	810 - 22		Protección de taludes con bloques de césped				m2	74,00	\$ 23.593	\$ 1.745.882		\$ -		\$ -		\$ -
62	11606	810 - 22		Protección de taludes con tierra orgánica				m2	27.489,00	\$ 22.702	\$ 624.055.278	33.218,27	\$ 754.121.166,00	260,30	\$ 5.909.331	24.602,70	\$ 558.530.496
63	11606	810 - 22		Protección de taludes con hidrosiembra controlada				m2	121.300,00	\$ 17.398	\$ 2.110.377.400		\$ -		\$ -		\$ -
64	11606	811 - 22		Protección de taludes con producto enrollado para control de erosión del tipo manto permanente				m2	27.489,00	\$ 56.834	\$ 1.562.309.826	49.489,00	\$ 2.812.657.826,00	6.885,01	\$ 391.302.658	44.379,45	\$ 2.522.261.660
65	11606		812.3P	Protección de taludes con mallla triple torsión recubierta con PVC				m2	1.299,00	\$ 96.653	\$ 125.552.247	6.000,00	\$ 579.918.000,00		\$ -	1.589,76	\$ 153.655.073
66	11606	840 - 22		Zanja de coronación con geomembrana, sección (B=1,2m, b=0,6m)				m	5.398,00	\$ 96.243	\$ 519.519.714	2.289,00	\$ 220.300.227,00		\$ -	1.403,85	\$ 135.110.736
Subtotal											\$ 5.001.027.510		\$ 4.423.966.001,00		\$ 397.211.989		\$ 3.385.576.314
TRANSPORTES																	
67	11608	900 - 22		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores a mil metros (1000 m) y medidos a partir de cien metros (100 m)				m3-km	5.500.000,00	\$ 1.700	\$ 9.350.000.000	642.320,60	\$ 1.091.945.020,00		\$ -	599.177,13	\$ 1.018.601.121
Subtotal											\$ 9.350.000.000		\$ 1.091.945.020,00		\$ -		\$ 1.018.601.121
ÍTEM NO PREVISTO																	
NP1	11601	201-22	201.7	Demolición de Estructuras				m3		\$ 252.373,00		155,00	\$ 39.117.815,00		\$ -	124,17	\$ 31.337.155
NP2	11601	201-22	201.15	Remoción de alcantarillas				m		\$ 118.645,00		20,00	\$ 2.372.900,00		\$ -		\$ -
NP3	11601	201-22	201.16	Remoción de Cerca de Alambre				m		\$ 3.981,00		-	\$ -		\$ -		\$ -
NP4	11601	211-22	211.1	Remoción de Derrumbes				m3		\$ 22.185,00		327.900,35	\$ 7.274.469.265,00	6.073,78	\$ 134.746.809	315.489,09	\$ 6.999.125.461
NP5	11602	230-22	230.1	Mejoramiento de la Subrasante con material aluvial				m3		\$ 149.567,00		9.337,51	\$ 1.396.583.358,00	198,89	\$ 29.747.381	8.265,21	\$ 1.236.202.665
NP6	11602	310-22	310.1	Conformación de la calzada existente				m2		\$ 2.023,00		119.706,50	\$ 242.166.250,00		\$ -	104.100,70	\$ 210.595.717
NP7	11602	311-22	311.1	Afirmado				m3		\$ 159.988,00		2.800,00	\$ 447.966.400,00		\$ -	2.470,40	\$ 395.233.756
NP8	11603		600.2.3.1P	Excavación manual varias en material común en seco				m3		\$ 54.735,00		2.400,00	\$ 131.364.000,00	33,42	\$ 1.829.244	1.783,32	\$ 97.610.022
NP9	11603	630-22	630.1.7	Concreto ciclopo con resistencia 14MPA				m3		\$ 537.696,00		678,00	\$ 364.557.888,00	138,83	\$ 74.648.336	666,83	\$ 358.551.823
NP10	11604		673.1.1P	Geodren Triplanar H=2m				m2		\$ 104.464,00		43.301,93	\$ 4.523.492.815,00	438,47	\$ 45.804.330	24.902,49	\$ 2.601.413.716
NP11	11604	673-22	673.2	Material Granular Drenante				m3		\$ 114.058,00		1.849,93	\$ 210.999.316,00	4,37	\$ 498.433	1.820,03	\$ 207.588.981
NP12	11604	900-22	900.3.2	Transporte De Materiales Provenientes De Derrumbes, Medido A Partir De Cien Metros (100 M) (Análizado Por Precio De Mercado Para M3 - Km)				m3 - km		\$ 1.804,00		3.040.109,16	\$ 5.484.356.925,00	7.060,76	\$ 12.737.611	2.951.820,80	\$ 5.325.084.723

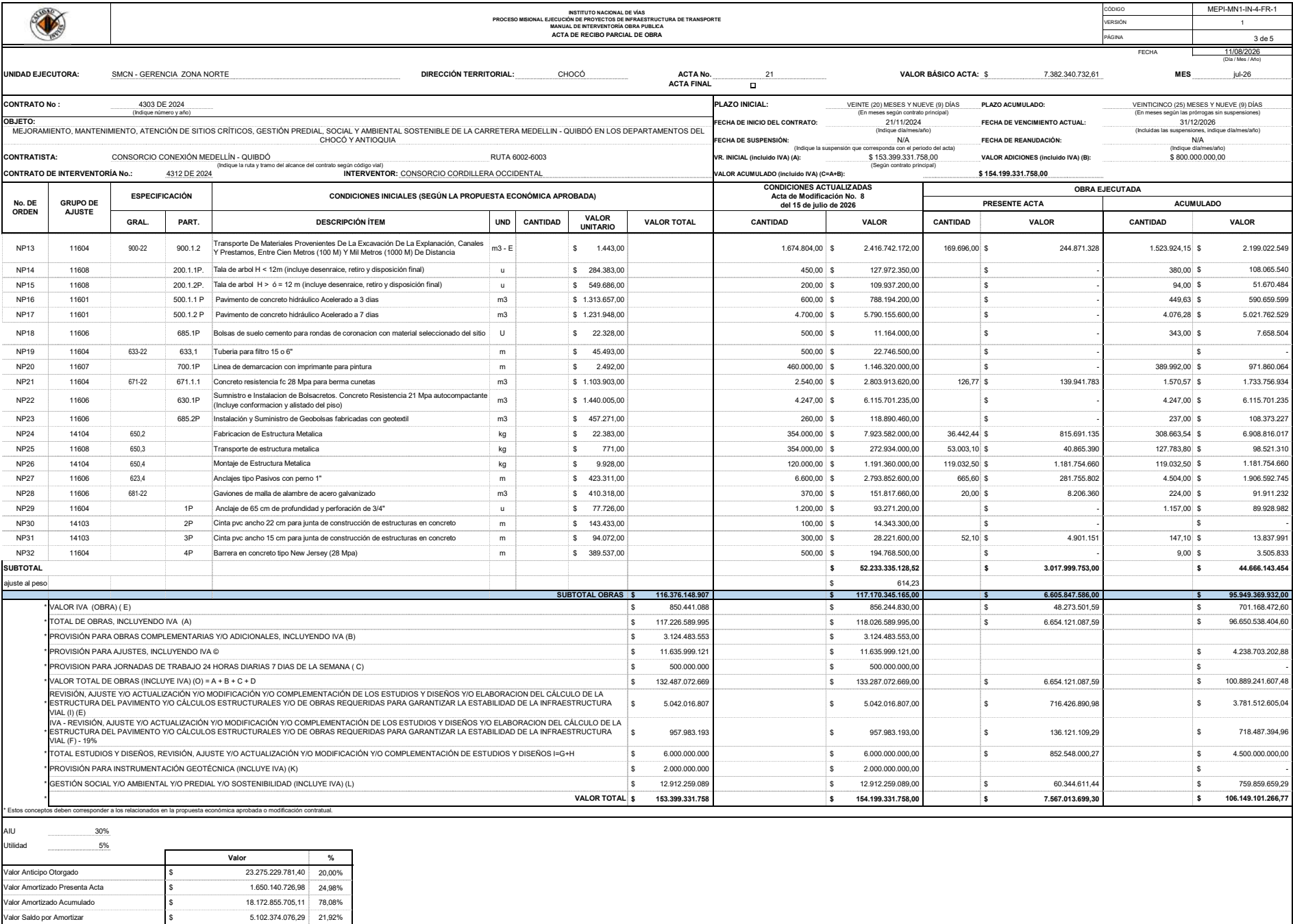


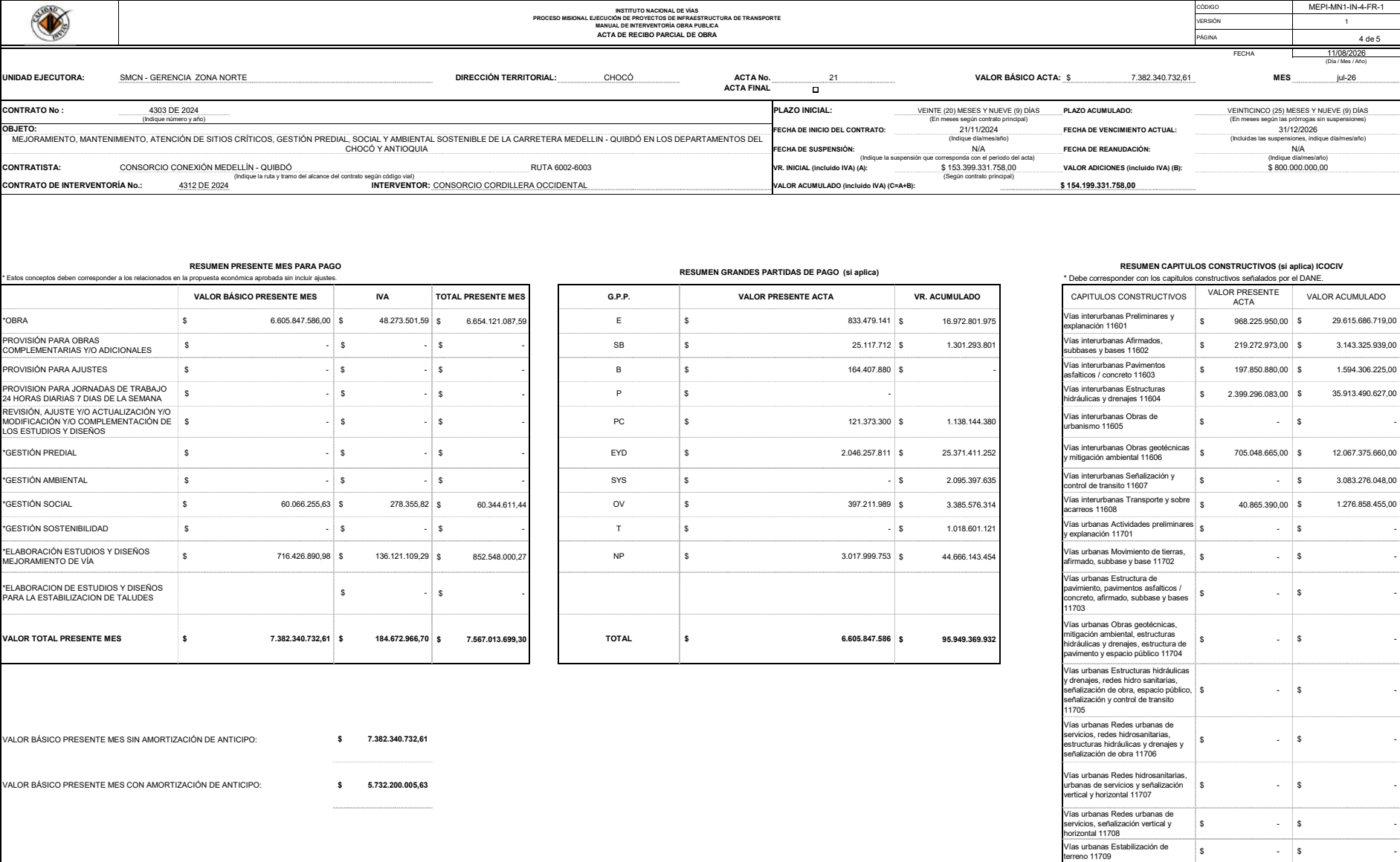




		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO		MEPI-MN1-IN-4-FR-1									
												VERSIÓN		1									
												PÁGINA		1 de 5									
												FECHA		11/08/2026 (Día / Mes / Año)									
UNIDAD EJECUTORA:		SMCN - GERENCIA ZONA NORTE				DIRECCIÓN TERRITORIAL:				CHOCÓ		ACTA No.		21		VALOR BÁSICO ACTA: \$		7.382.340.732,61		MES		jul-26	
												ACTA FINAL		□									
CONTRATO No :		4303 DE 2024 (Indique número y año)										PLAZO INICIAL:		VEINTE (20) MESES Y NUEVE (9) DÍAS (En meses según contrato principal)		PLAZO ACUMULADO:		VEINTICINCO (25) MESES Y NUEVE (9) DÍAS (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 CONTRATO:		21/11/2024 (Indique día/mes/año)		FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:		31/12/2026 (Inclúidas las suspensiones, Indique día/mes/año)					
CONTRATISTA:		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vital)										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										VR. INICIAL (incluido IVA) (A):		\$ 153.399.331.758,00 (Según contrato principal)		VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):		\$ 800.000.000,00					
												VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C)=(A+B):		\$ 154.199.331.758,00									
No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modificación No. 8 del 15 de julio de 2026		OBRA EJECUTADA												
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	PRESENTE ACTA		ACUMULADO										
PRELIMINARES Y EXPLANACIONES																							
1	11601	200 - 22		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	ha	4,00	\$ 530.554	\$ 2.122.216	13,08	\$ 6.939.646,32	\$	-	2,94	\$ 1.559.829									
2	11601	210 - 22		Excavación en roca de la explanación y canales	m3	4.701,00	\$ 61.916	\$ 291.067.116	201.800,26	\$ 12.494.664.898,16	6.235,72	\$ 386.090.840	179.462,02	\$ 11.111.570.430									
3	11601	210 - 22		Excavación en material común de la explanación y canales	m3	138.412,00	\$ 17.034	\$ 2.357.710.008	357.844,11	\$ 6.095.516.569,74	26.264,43	\$ 447.388.301	323.270,51	\$ 5.506.589.867									
4	11601	220 - 22		Terraplenes	m3	4.571,00	\$ 22.139	\$ 101.197.369	20.000,00	\$ 442.780.000,00	\$	-	15.948,41	\$ 353.081.849									
5	11601	233 - 22		Geomalla para estabilización de suelos de la subrasante	m2	10,00	\$ 20.535	\$ 205.350	\$	-	\$	-	\$	-									
Subtotal								\$ 2.752.302.059		\$ 19.039.901.114,22	\$	833.479.141		\$ 16.972.801.975									
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS																							
6	11602	320 - 22		Subbase Granular clase A	m3	6.073,00	\$ 196.801	\$ 1.195.172.473	10.413,24	\$ 2.049.336.045,24	127,63	\$ 25.117.712	5.776,83	\$ 1.136.885.921									
7	11602	330 - 22		Base granular clase A	m3	4.237,00	\$ 225.835	\$ 956.862.895	1.300,00	\$ 293.585.500,00	728,00	\$ 164.407.880	728,00	\$ 164.407.880									
Subtotal								\$ 2.152.035.368		\$ 2.342.921.545,24	\$	189.525.592		\$ 1.301.293.801									
PAVIMENTOS ASFÁLTICOS																							
8	11603	420 - 22		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-57	m2	21.644,00	\$ 4.818	\$ 104.280.792	6.644,00	\$ 32.010.792,00	\$	-		\$ -									
9	11603	421 - 22		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-60	m2	32.766,00	\$ 2.298	\$ 75.296.268	11.766,00	\$ 27.038.268,00	\$	-		\$ -									
10	11603		450P	Mezcla densa en caliente MDC-25	m3	5,00	\$ 1.306.545	\$ 6.532.725	\$	-	\$	-		\$ -									
11	11603		450P	Mezcla densa en caliente MDC-19	m3	711,00	\$ 1.355.295	\$ 963.614.745	1.011,00	\$ 1.370.203.245,00	\$	-		\$ -									
Subtotal								\$ 1.149.724.530		\$ 1.429.252.305,00	\$	-		\$ -									
PAVIMENTO DE CONCRETO																							
12	11603	500 - 22		Pavimento de concreto hidráulico	m3	61.250,00	\$ 934.000	\$ 57.207.500.000	3.894,39	\$ 3.637.360.260,00	129,95	\$ 121.373.300	1.218,57	\$ 1.138.144.380									
Subtotal								\$ 57.207.500.000		\$ 3.637.360.260,00	\$	121.373.300		\$ 1.138.144.380									
ESTRUCTURAS Y DRENAJES																							
13	11604	600 - 22		Excavaciones varias sin clasificar	m3	48.390,00	\$ 52.433	\$ 2.537.232.870	7.982,29	\$ 418.535.411,57	\$	-	5.482,45	\$ 287.461.299									
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	\$	-	413,27	\$ 35.838.775									
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	3.500,00	\$ 136.689.000,00	515,51	\$ 20.132.728	3.015,51	\$ 117.767.728									
17	11604	610 - 22		Relleno para estructuras con recebo	m3	6.606,00	\$ 181.292	\$ 1.197.614.952	3.304,91	\$ 599.153.743,72	120,88	\$ 21.914.577	2.608,96	\$ 472.983.577									
18	11604	610 - 22		Relleno para estructuras con material granular tipo SBG	m3	843,00	\$ 204.068	\$ 172.029.324	566,41	\$ 115.586.155,88	\$	-	566,41	\$ 115.586.156									
19	11604	610 - 22		Relleno para estructuras con grava	m3	9.491,00	\$ 250.000	\$ 2.372.750.000	\$	-	\$	-		\$ -									
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	341,34	\$ 1.065.367.196,88	52,55	\$ 164.015.487	213,55	\$ 666.517.739									
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	\$	-	\$	-		\$ -									
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	\$	-	\$	-		\$ -									
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	21.118,44	\$ 10.208.421.593,16	1.675,00	\$ 809.676.575	19.138,00	\$ 9.251.098.682									
24	14103	630 - 22		Concreto resistencia f'c 35 MPa para puentes	m3	204,00	\$ 1.565.552	\$ 319.372.608	5,50	\$ 8.610.536,00	\$	-	5,50	\$ 8.610.536									
25	11604	630 - 22		Concreto resistencia f'c 28 MPa	m3	1.736,00	\$ 1.256.503	\$ 2.181.289.208	2.036,00	\$ 2.558.240.108,00	129,83	\$ 163.131.784	1.600,76	\$ 2.011.354.149									
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	1.028,00	\$ 1.219.959.468,00	53,47	\$ 63.454.507	954,34	\$ 1.132.544.863									
27	14103	630 - 22		Concreto resistencia f'c 28 MPa para losa de tablero	m3	457,00	\$ 1.218.318	\$ 556.771.326	457,00	\$ 556.771.326,00	\$	-		\$ -									
28	11606	630 - 22		Concreto resistencia f'c 28 MPa para dados de anclaje	m3	245,00	\$ 1.292.445	\$ 316.649.025	602,20	\$ 778.310.379,00	13,83	\$ 17.874.514	361,78	\$ 467.580.752									
29	11604	630 - 22		Concreto resistencia f'c 21 Mpa	m3	6,00	\$ 1.081.137	\$ 6.486.822	170,00	\$ 183.793.290,00	12,35	\$ 13.352.042	102,35	\$ 110.654.372									
30	11604	630 - 22		Concreto resistencia f'c 21 MPa para zanjas de coronación	m3	35,00	\$ 970.637	\$ 33.972.295	\$	-	\$	-		\$ -									
31	11606		630.4P	Concreto resistencia f'c 21 MPa lanzado	m3	3.898,00	\$ 1.191.226	\$ 4.643.398.948	\$	-	\$	-		\$ -									
32	11604	630 - 22		Concreto resistencia f'c 14 Mpa	m3	846,00	\$ 799.357	\$ 676.256.022	250,00	\$ 199.839.250,00	15,31	\$ 12.238.156	201,05	\$ 160.710.727									
33	11604	640 - 22		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	kg	493.274,00	\$ 8.025	\$ 3.958.523.850	384.697,49	\$ 3.087.197.357,25	36.734,65	\$ 294.795.566	345.928,12	\$ 2.776.073.168									
34	14103	641 - 22		Acero de presfuerzo	tf-m	102.710,00	\$ 2.185	\$ 224.421.350	\$	-	\$	-		\$ -									
35	14103	642 - 22		Apoyo elastomérico	u	12,00	\$ 1.185.774	\$ 14.229.288	24,00	\$ 28.458.576,00	8,00	\$ 9.486.192	8,00	\$ 9.486.192									
36	14104		650.1P	Fabricación, transporte, montaje y pintura de estructura metálica para barandas	kg	5.076,00	\$ 22.385	\$ 113.626.260	\$	-	\$	-		\$ -									
37	11604	661 - 22		Tubería de Concreto Reforzado de 900 mm de diámetro interior	m	99,00	\$ 940.534	\$ 93.112.866	255,00	\$ 239.836.170,00	23,00	\$ 21.632.282	212,00	\$ 199.393.208									
38	11604	661 - 22		Tubería de Concreto Reforzado de 1200 mm de diámetro interior	m	93,00	\$ 1.238.648	\$ 115.194.264	10,00	\$ 12.386.480,00	\$	-	10,00	\$ 12.386.480									
39	11604	661 - 22		Tubería de Concreto Reforzado de 1500 mm de diámetro interior	m	26,00	\$ 1.537.648	\$ 39.978.848	\$	-	\$	-		\$ -									
40	11604	663 - 22		Tubería PVC perforada de 4" de diámetro interior	m	8.901,00	\$ 30.311	\$ 269.798.211	3.901,00	\$ 118.243.211,00	119,60	\$ 3.625.196	3.043,97	\$ 92.265.778									
41	11604	663 - 22		Tubería PVC norma 5055 de diámetro interior 400 mm	m	451,00	\$ 330.611	\$ 149.105.561	\$	-	\$	-		\$ -									

		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																		
									VERSIÓN		1																		
									PÁGINA		2 de 5																		
									FECHA		11/08/2026 (Día / Mes / Año)																		
UNIDAD EJECUTORA:		SMCN - GERENCIA ZONA NORTE		DIRECCIÓN TERRITORIAL:		CHOCÓ		ACTA No.		21																			
								VALOR BÁSICO ACTA: \$		7.382.340.732,61																			
								ACTA FINAL		□																			
										MES																			
										jul-26																			
CONTRATO No : 4303 DE 2024 (Indique número y año)								PLAZO INICIAL:		VEINTE (20) MESES Y NUEVE (9) DÍAS (En meses según contrato principal)																			
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 CONTRATO:		21/11/2024 (Indique día/mes/año)																			
CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDO (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vital)								FECHA DE SUSPENSIÓN:		N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)																			
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4312 DE 2024								VR. INICIAL (incluido IVA) (A):		\$ 153.399.331.758,00 (Según contrato principal)																			
INTERVENTOR: CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL								VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C)=(A+B):		\$ 154.199.331.758,00																			
No. DE ORDEN		GRUPO DE AJUSTE		ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)				CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modificación No. 8 del 15 de julio de 2026		OBRA EJECUTADA																	
												PRESENTE ACTA		ACUMULADO															
				GRAL.		PART.		DESCRIPCIÓN ÍTEM		UND		CANTIDAD		VALOR UNITARIO		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR		CANTIDAD		VALOR		CANTIDAD		VALOR	
42		11604				670.5P		Disipadores de energía en concreto resistencia Fc 21 Mpa		m3		237,00		\$ 1.068.959		\$ 253.343.283				\$ -				\$ -				\$ -	
43		11604		671 - 22				Cuneta de concreto vaciada 'in situ', no incluye la conformación del terreno		m3		408,00		\$ 922.215		\$ 376.263.720		200,00		\$ 184.443.000,00				\$ -				\$ -	
44		11604		673 - 22				Geotextil tipo No Tejido, resistencia a la tensión Grab de 1800 N aproximadamente		m2		1.080,00		\$ 10.550		\$ 11.394.000				\$ -				\$ -				\$ -	
45		11604		673 - 22				Geotextil tipo No Tejido, resistencia a la tensión Grab de 2500 N aproximadamente		m2		31.982,00		\$ 12.209		\$ 390.468.238		11.151,70		\$ 136.151.105,30		68,10		\$ 831.433		9.233,18		\$ 112.727.894	
46		11604				673.1P		Geodrán planar H = 0.5 m		m		15.236,00		\$ 46.855		\$ 713.882.780		2.002,00		\$ 93.803.710,00		79,31		\$ 3.716.070		1.701,28		\$ 79.713.475	
47		11604		674 - 22				Drén horizontal de longitud menor o igual a diez (10) metros		m		171,00		\$ 144.750		\$ 24.752.250				\$ -				\$ -				\$ -	
48		11604		674 - 22				Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros		m		18.234,00		\$ 272.971		\$ 4.977.353.214		28.000,00		\$ 7.643.188.000,00		1.562,00		\$ 426.380.702		26.562,00		\$ 7.250.655.702	
49		11606		683 - 22				Geomalla de refuerzo tipo 58 KN/m para muro de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos		m2		23.670,00		\$ 30.019		\$ 710.549.730				\$ -				\$ -				\$ -	
50		11606		683 - 22				Geomalla de refuerzo tipo 200 KN/m para muro de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos		m2		59.036,00		\$ 36.779		\$ 2.171.285.044				\$ -				\$ -				\$ -	
Subtotal																\$ 38.432.604.798				\$ 29.739.975.468,00				\$ 2.046.257.811				\$ 25.371.411.252	
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD																													
51		11607		700 - 22				Línea de demarcación con pintura en frío		m		10.497,00		\$ 3.004		\$ 31.532.988		713.257,00		\$ 2.142.624.028,00				\$ -		585.681,00		\$ 1.759.385.724	
52		11607		700 - 22				Marca vial con pintura en frío		m2		52,00		\$ 44.747		\$ 2.326.844		100,00		\$ 4.474.700,00				\$ -		47,42		\$ 2.121.903	
53		11607		701 - 22				Tacha reflectiva bidireccional		u		442,00		\$ 10.292		\$ 4.549.064		14.976,00		\$ 154.132.992,00				\$ -				\$ -	
54		11607		710 - 22				Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI de 75 cm x 75 cm con lámina retrorreflectiva tipo IX o superior		u		93,00		\$ 734.584		\$ 68.316.312		400,00		\$ 293.833.600,00				\$ -		56,00		\$ 41.136.704	
55		11607		710 - 22				Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI de 90 cm x 90 cm con lámina retrorreflectiva tipo IX o superior		u		28,00		\$ 848.204		\$ 23.749.712				\$ -				\$ -				\$ -	
56		11607		710 - 22				Suministro e instalación de señal tipo SI elevada (SI-05 y/o SI-06) en lámina galvanizada y retrorreflectiva tipo IV		m2		59,00		\$ 681.596		\$ 40.214.164		60,00		\$ 40.895.760,00				\$ -				\$ -	
57		11607		730 - 22				Defensa metálica		m		534,00		\$ 292.546		\$ 156.219.564		2.000,00		\$ 585.092.000,00				\$ -		980,43		\$ 286.820.875	
58		11607		730 - 22				Sección final		u		16,00		\$ 79.481		\$ 1.271.696		21,00		\$ 1.669.101,00				\$ -		21,00		\$ 1.669.101	
59		11607		740 - 22				Capitafaros		u		177,00		\$ 15.674		\$ 2.774.298		572,00		\$ 8.965.528,00				\$ -		272,00		\$ 4.263.328	
Subtotal																\$ 330.954.642				\$ 3.231.687.709,00				\$ -				\$ 2.095.397.635	
OBRAS VARIAS																													
60		11607		800 - 22				Cerca de alambre de púas con postes de concreto		m		1.499,00		\$ 38.337		\$ 57.467.163		1.486,00		\$ 56.968.782,00				\$ -		417,83		\$ 16.018.349	
61		11606		810 - 22				Protección de taludes con bloques de césped		m2		74,00		\$ 23.593		\$ 1.745.882				\$ -				\$ -				\$ -	
62		11606		810 - 22				Protección de taludes con tierra orgánica		m2		27.489,00		\$ 22.702		\$ 624.055.278		33.218,27		\$ 754.121.165,54		260,30		\$ 5.909.331		24.602,70		\$ 558.530.496	
63		11606		810 - 22				Protección de taludes con hidrosiembra controlada		m2		121.300,00		\$ 17.398		\$ 2.110.377.400				\$ -				\$ -				\$ -	
64		11606		811 - 22				Protección de taludes con producto enrollado para control de erosión del tipo manto permanente		m2		27.489,00		\$ 56.834		\$ 1.562.309.826		49.489,00		\$ 2.812.657.826,00		6.885,01		\$ 391.302.658		44.379,45		\$ 2.522.261.660	
65		11606				812.3P		Protección de taludes con mallla triple torsión recubierta con PVC		m2		1.299,00		\$ 96.653		\$ 125.552.247		6.000,00		\$ 579.918.000,00				\$ -		1.589,76		\$ 153.655.073	
66		11606		840 - 22				Zanja de coronación con geomembrana, sección (B=1,2m, b=0,6m)		m		5.398,00		\$ 96.243		\$ 519.519.714		2.289,00		\$ 220.300.227,00				\$ -		1.403,85		\$ 135.110.736	
Subtotal																\$ 5.001.027.510				\$ 4.423.966.000,54				\$ 397.211.989				\$ 3.385.576.314	
TRANSPORTES																													
67		11608		900 - 22				Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores a mil metros (1000 m) y medidos a partir de cien metros (100 m)		m3-km		5.500.000,00		\$ 1.700		\$ 9.350.000.000		642.320,60		\$ 1.091.945.020,00				\$ -		599.177,13		\$ 1.018.601.121	
Subtotal																\$ 9.350.000.000				\$ 1.091.945.020,00				\$ -				\$ 1.018.601.121	
ÍTEM NO PREVISTO																													
NP1		11601		201-22		201.7		Demolición de Estructuras		m3				\$ 252.373,00				155,00		\$ 39.117.815,00				\$ -		124,17		\$ 31.337.155	
NP2		11601		201-22		201.15		Remoción de alcantarillas		m				\$ 118.645,00				20,00		\$ 2.372.900,00				\$ -				\$ -	
NP3		11601		201-22		201.16		Remoción de Cerca de Alambre		m				\$ 3.981,00				-		\$ -				\$ -				\$ -	
NP4		11601		211-22		211.1		Remoción de Derrumbes		m3				\$ 22.185,00				327.900,35		\$ 7.274.469.264,75		6.073,78		\$ 134.746.809		315.489,09		\$ 6.999.125.461	
NP5		11602		230-22		230.1		Mejoramiento de la Subrasante con material aluvial		m3				\$ 149.567,00				9.337,51		\$ 1.396.583.358,17		198,89		\$ 29.747.381		8.265,21		\$ 1.236.202.665	
NP6		11602		310-22		310.1		Conformación de la calzada existente		m2				\$ 2.023,00				119.706,50		\$ 242.166.249,50				\$ -		104.100,70		\$ 210.595.717	
NP7		11602		311-22		311.1		Afirmado		m3				\$ 159.988,00				2.800,00		\$ 447.966.400,00				\$ -		2.470,40		\$ 395.233.756	
NP8		11603				600.2.3.1P		Excavación manual varias en material común en seco		m3				\$ 54.735,00				2.400,00		\$ 131.364.000,00		33,42		\$ 1.829.244		1.783,32		\$ 97.610.022	
NP9		11603		630-22		630.1.7		Concreto ciclopo con resistencia 14MPA		m3				\$ 537.696,00				678,00		\$ 364.557.888,00		138,83		\$ 74.648.336		666,83		\$ 358.551.823	
NP10		11604				673.1.1P		Geodren Triplanar H=2m		m2				\$ 104.464,00				43.301,93		\$ 4.523.492.815,52		438,47		\$ 45.804.330		24.902,49		\$ 2.601.413.716	
NP11		11604		673-22		673.2		Material Granular Drenante		m3				\$ 114.058,00				1.849,93		\$ 210.999.315,94		4,37		\$ 498.433		1.820,03		\$ 207.588.981	
NP12		11604		900-22		900.3.2		Transporte De Materiales Provenientes De Derrumbes, Medido A Partir De Cien Metros (100 M) (Analizado Por Precio De Mercado Para M3 - Km)		m3 - km				\$ 1.804,00				3.040.109,16		\$ 5.484.356.924,64		7.060,76		\$ 12.737.611		2.951.820,80		\$ 5.325.084.723	





UNIDAD EJECUTORA:	SMCN - GERENCIA ZONA NORTE	DIRECCIÓN TERRITORIAL:	CHOCÓ	ACTA No.	21	VALOR BÁSICO ACTA:	\$ 7.382.340.732.61	MES	jul-26
				ACTA FINAL	☐				

CONTRATO No.: 4303 DE 2024 (Indique número y año)		PLAZO INICIAL: VEINTE (20) MESES Y NUEVE (9) DÍAS (En meses según contrato principal)		PLAZO ACUMULADO: VEINTICINCO (25) MESES Y NUEVE (9) DÍAS (En meses según las prórrogas sin suspensiones)	
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA		FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/11/2024 (Indique día/mes/año)		FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/12/2026 (Inclúidas las suspensiones, indique día/mes/año)	
CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vital)		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 INTERVENITORÍA No.: 4312 DE 2024 INTERVENTOR: CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		VR. INICIAL (incluido IVA) (A): \$ 153.399.331.758,00 (Según contrato principal)		VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): \$ 800.000.000,00	
		VR. INICIAL (incluido IVA) (C)+(A)+(B):		\$ 154.199.331.758,00	

Vías urbanas Señalización vertical y horizontal 11710	\$	-	\$
Transporte elevado Preliminares 14101	\$	-	\$
Transporte elevado Excavación y cimentación 14102	\$	-	\$
Transporte elevado Rellenos 14103	\$	77.841.850,00	\$ 1.164.479.582,00
Transporte elevado Subestructura 14104	\$	1.997.445.795,00	\$ 8.090.570.677,00
Transporte elevado Superestructura 14105	\$	-	\$
TOTAL ICCIV	\$	6.605.847.586,00	\$ 95.949.369.932,00

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: \$5.916.872.972,33	VALOR EN LETRAS: CINCO MIL NOVECIENTOS DIECISÉIS MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS SETENTA Y DOS PESOS CON TREINTA Y TRES CENTAVOS
--	--

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

OBSERVACIONES

NOTAS:

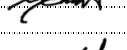
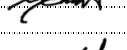
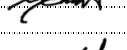
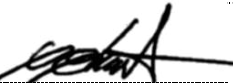
5. Si por efecto de la suspensión en la ejecución del contrato o el cambio de Interventor se hace necesario tramitar a cada correspondiente a un mismo mes, la segunda acta se numerará con el número que corresponda a la primera acta del periodo siguiente de la letra A, situación que debe indicarse en el campo de "Observaciones".
6. 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.
7. 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.
8. 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).
9. 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.
10. 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 se dé el caso.
11. 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.
12. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor y el Contratista certifican que han verificado cuáles 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. **011910073 CPITVC**

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO CONTRATO DE OBRA			CÓDIGO MEPI-MN1-IN-4-FR-2																																																																						
				VERSIÓN 1																																																																						
				PÁGINA 1 de 1																																																																						
				FECHA 11/08/2026 (Día / Mes / Año)																																																																						
UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GERENCIA ZONA NORTE		DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ		PERIODO MES: jul-26																																																																						
ACTA PARCIAL DE OBRA No. 21 (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: \$ 7.382.340.732,61																																																																							
<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>11/08/2026</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>11/08/2026</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>13/08/2026</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>13/08/2026</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></td><td></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></td><td></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	11/08/2026	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	11/08/2026	LUIS MAURICIO ALVARADO TORRES			FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	13/08/2026	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	13/08/2026	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA					FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO					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				
	Día/Mes/Año	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:																																																																						
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	11/08/2026	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	11/08/2026	LUIS MAURICIO ALVARADO TORRES																																																																								
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	13/08/2026	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	13/08/2026	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA																																																																								
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA																																																																										
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO																																																																										
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																																																																										
Para la orden de pago debe estar diligenciada la hoja de ruta en su totalidad.																																																																										
ORDEN DE PAGO																																																																										
CONTRATO DE OBRA No.: 4303 DE 2024																																																																										
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA																																																																										
CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO NIT. 901887085-0																																																																										
DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA POR EL, ING. LUIS JAIME DÍAZ PEREZ AUTORIZA EL PAGO A: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO (Indicar el ordenador del pago)																																																																										
VALOR TOTAL A PAGAR: \$ 5.916.872.972,33 VALOR EN LETRAS: CINCO MIL NOVECIENTOS DIECISÉIS MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS SETENTA Y DOS PESOS CON TREINTA Y TRES CENTAVOS (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)																																																																										
CORRESPONDIENTE AL ACTA: ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 21 DEL PERIODO jul-26 y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal. (Indicar si es Acta de Recibo Parcial de Obra o de Ajuste y el No. del Acta) (Indicar el período del Acta)																																																																										
Firma:  Nombre: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA Matrícula Profesional No.: 2520242708 CND SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA Fecha firma: 13-08-2026 (Suscribe según su competencia)	Firma:  Nombre: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA Matrícula Profesional No.: 2520242708 CND DIRECTOR TERRITORIAL Fecha firma: 13-08-2026 (Suscribe según su competencia)	Firma:  Nombre: VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA Matrícula profesional No.: 17202-124682 CLD GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO Fecha firma: (Suscribe según su competencia)	Firma:  Nombre: LUIS JAIME DÍAZ PÉREZ Matrícula Profesional No.: 22202-273807 COR ORDENADOR DEL PAGO Fecha de Firma:																																																																							
Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera). Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.																																																																										



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

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

CONTRATO N°: 4303 DE 2024 %

ANTICIPO

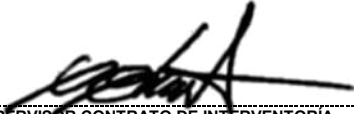
PAGO ANTICIPADO

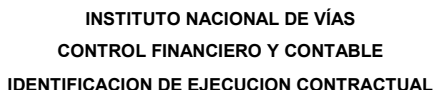
DESEMBOLSO

TIPO PAGO:	NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBR:	PERIODO
ACTA DE OBRA x	<u>21</u>	<u>julio de 2026</u>
ACTA DE INTERVENTORIA	<u> </u>	<u> </u>
ACTA DE AJUSTE	<u> </u>	<u> </u>
PRESTACION DE SERVICIOS	<u> </u>	<u> </u>
OTRO	<u> </u>	<u> </u>
CUAL? <u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

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

No. COMPROMISO: <u>232426</u>	RUBRO No. <u>C-2401-0600-72-51102D-2401008-02</u>	RECURSO No. <u>20</u>	VALOR AFECTADO \$ <u>5.916.872.972,33</u>
No. COMPROMISO: <u> </u>	RUBRO No. <u> </u>	RECURSO No. <u> </u>	VALOR AFECTADO <u> </u>
No. COMPROMISO <u> </u>	RUBRO No. <u> </u>	RECURSO No. <u> </u>	VALOR AFECTADO <u> </u>
TOTAL ACTA			\$ <u>5.916.872.972,33</u>


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



AFINCO-FR-13

1

1

Valor Incluido Iva :	\$	7.567.013.699,30
----------------------	----	------------------

Item	Ruta (codigo vía)	Denominación (Carretera - Puente-Tunel)	Valor incluido IVA (Construcción, Rehabilitación, Mejoramiento)	Valor incluido IVA rev, ajuste y/o act y/o mod y/o comp de estudios y diseños	Valor incluido IVA Gestión social, predial y ambiental incluye PAGA	Valor incluido IVA Elaboración estudios y diseños estabilización de taludes	Valor incluido IVA Implementación protocolo de bioseguridad por covid-19	Subtotal
1	6002	QUIBDO - LA MANSA	\$ 7.567.013.699,30	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 7.567.013.699,30
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
TOTALES			\$ 7.567.013.699,30	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 7.567.013.699,30

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS					
NIT	DEPARTAMENTO 1		CHOCO	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
901.586.808-7	MUNICIPIO 1		CARMEN DE ATRATO	\$ 7.567.013.699,30	\$ 7.382.340.732,61
TOTAL DEPARTAMENTO 1				\$ 7.567.013.699,30	\$ 7.382.340.732,61

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



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 CHOCÓ Y ANTIOQUIA"

PRE-ACTA DE OBRA
PERIODO: 01 DE JULIO - 31 DE JULIO DE 2026

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	6.235,72	\$ 61.916,00	\$ 386.090.840,00
3	210.2.2	11601	210 - 22		Excavación en material común de la explanación y canales	m3	26.264,43	\$ 17.034,00	\$ 447.388.301,00
4	220.1	11601	220 - 22		Terraplenes	m3		\$ 22.139,00	\$ 0,00
5	233.1	11601	233 - 22		Geomalla para estabilización de suelos de la subrasante	m2		\$ 20.535,00	\$ 0,00
Subtotal									\$ 833.479.141,00
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS									
6	320.1.1	11602	320 - 22		Subbase Granular clase A	m3	127,63	\$ 196.801,00	\$ 25.117.712,00
7	330.1.1	11602	330 - 22		Base granular clase A	m3	728,00	\$ 225.835,00	\$ 164.407.880,00
Subtotal									\$ 189.525.592,00
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	129,95	934.000,00	\$ 121.373.300,00
Subtotal									\$ 121.373.300,00
ESTRUCTURAS Y DRENAJES									
13	600.1.1	11604	600 - 22		Excavaciones varias sin clasificar	m3		\$ 52.433,00	\$ 0,00
14	600.2.1	11604	600 - 22		Excavaciones varias en roca en seco	m3		\$ 86.720,00	\$ 0,00
15	600.2.3	11604	600 - 22		Excavaciones varias en material común en seco	m3		\$ 26.160,00	\$ 0,00
16	610.1	11604	610 - 22		Relleno para estructuras con suelo	m3	515,51	\$ 39.054,00	\$ 20.132.728,00
17	610.2	11604	610 - 22		Relleno para estructuras con relleno	m3	120,88	\$ 181.292,00	\$ 21.914.577,00
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	52,55	\$ 3.121.132,00	\$ 164.015.487,00
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	1.675,00	\$ 483.389,00	\$ 809.676.575,00
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	129,83	\$ 1.256.503,00	\$ 163.131.784,00
26	630.3.1	14103	630 - 22		Concreto resistencia f'c 28 MPa para zapatas, estribos y aletas	m3	53,47	\$ 1.186.731,00	\$ 63.454.507,00
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	13,83	\$ 1.292.445,00	\$ 17.874.514,00
29	630.4	11604	630 - 22		Concreto resistencia f'c 21 MPa	m3	12,35	\$ 1.081.137,00	\$ 13.352.042,00
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	15,31	\$ 799.357,00	\$ 12.238.156,00
33	640.1	11604	640 - 22		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	kg	36.734,65	\$ 8.025,00	\$ 294.795.566,00
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	8,00	\$ 1.185.774,00	\$ 9.486.192,00
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	23,00	\$ 940.534,00	\$ 21.632.282,00
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	119,60	\$ 30.311,00	\$ 3.625.196,00
41	663.2	11604	663 - 22		Tubería PVC norma 5055 de diámetro interior 400 mm	m		\$ 330.611,00	\$ 0,00
42	670.5P	11604		670.5P	Disipadores de energía en concreto resistencia f'c 21 MPa	m3		\$ 1.068.959,00	\$ 0,00
43	671.1	11604	671 - 22		Cuneta de concreto vaciada 'in situ', no incluye la conformación del terreno	m3		\$ 922.215,00	\$ 0,00
44	673.1.1	11604	673 - 22		Geotextil tipo No Tejido, resistencia a la tensión Grab de 1800 N aproximadamente	m2		\$ 10.550,00	\$ 0,00
45	673.1.2	11604	673 - 22		Geotextil tipo No Tejido, resistencia a la tensión Grab de 2500 N aproximadamente	m2	68,10	\$ 12.209,00	\$ 831.433,00
46	673.1P	11604		673.1P	Geodrán planar H = 0.5 m	m	79,31	\$ 46.855,00	\$ 3.716.070,00
47	674.1	11604	674 - 22		Drén horizontal de longitud menor o igual a diez (10) metros	m		\$ 144.750,00	\$ 0,00
48	674.2	11604	674 - 22		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros	m	1.562,00	\$ 272.971,00	\$ 426.380.702,00
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									\$ 2.046.257.811,00

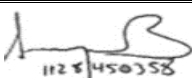


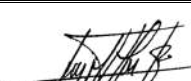
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
DIRECCION OPERATIVA
CONTRATO INVIAS 4303 DE 2024



"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"
PRE-ACTA DE OBRA
PERIODO: 01 DE JULIO - 31 DE JULIO DE 2026

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	260,30	\$ 22.702,00	\$ 5.909.331,00
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	6.885,01	\$ 56.834,00	\$ 391.302.658,00
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									\$ 397.211.989,00
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	6.073,78	\$ 22.185,00	\$ 134.746.809,00
72	NP5	11602	230.1		Mejoramiento de la Subrasante con material aluvial	m3	198,89	\$ 149.567,00	\$ 29.747.381,00
73	NP6	11602	310.1		Conformación de la calzada existente	m2		\$ 2.023,00	\$ 0,00
74	NP7	11602	311.1		Afirmado	m3		\$ 159.988,00	\$ 0,00
75	NP8	11603		600.2.3.1P	Excavación manual varias en material común en seco	m3	33,42	\$ 54.735,00	\$ 1.829.244,00
76	NP9	11603	630.1.7		Concreto ciclopeo con resistencia 14MPA	m3	138,83	\$ 537.696,00	\$ 74.648.336,00
77	NP10	11604		673.1.1P	Geodren Triplanar H=2m	m2	438,47	\$ 104.464,00	\$ 45.804.330,00
78	NP11	11604	673.2		Material Granular Drenante	m3	4,37	\$ 114.058,00	\$ 498.433,00
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	7.060,76	\$ 1.804,00	\$ 12.737.611,00
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	169.696,00	\$ 1.443,00	\$ 244.871.328,00
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		\$ 1.231.948,00	\$ 0,00
85	NP18	11606		685.1P	Bolsas de suelo cemento para rondas de coronacion con material seleccionado del sitio	U		\$ 22.328,00	\$ 0,00
86	NP19	11604	633-22		Tubería para filtro 15 o 6"	m		\$ 45.493,00	\$ 0,00
87	NP20	11607		700.1P	Línea de demarcación con imprimante para pintura	m		\$ 2.492,00	\$ 0,00
88	NP21	11604	671-22		Concreto resistencia f'c 28 Mpa para bermas cunetas	m3	126,77	\$ 1.103.903,00	\$ 139.941.783,00
89	NP22	11606		630.1P	Suministro e Instalacion de Bolsacretos. Concreto Resistencia 21 Mpa autocompactante (Incluye conformacion y alistado del piso)	m3		\$ 1.440.005,00	\$ 0,00
90	NP23	11606		685.2P	Instalación y Suministro de Geobolsas fabricadas con geotextil	m3		\$ 457.271,00	\$ 0,00
91	NP24	14104	650.2		Fabricacion de Estructura Metalica	kg	36.442,44	\$ 22.383,00	\$ 815.691.135,00
92	NP25	11608	650.3		Transporte de estructura metalica	kg	53.003,10	\$ 771,00	\$ 40.865.390,00
93	NP26	14104	650.4		Montaje de Estructura Metalica	kg	119.032,50	\$ 9.928,00	\$ 1.181.754.660,00
94	NP27	11606	623.4		Anclajes tipo Pasivos con perno 1"	m	665,60	\$ 423.311,00	\$ 281.755.802,00
95	NP28	11606	681-22		Gaviones de malla de alambre de acero galvanizado	m3	20,00	\$ 410.318,00	\$ 8.206.360,00
96	NP29	11604		P	Anclaje de 65 cm de profundidad y perforación de 3/4"	u		\$ 77.726,00	\$ 0,00
97	NP30	14103		P	Cinta pvc ancho 22 cm para junta de construcción de estructuras en concreto	m		\$ 143.433,00	\$ 0,00
98	NP31	14103		P	Cinta pvc ancho 15 cm para junta de construcción de estructuras en concreto	m	52,10	\$ 94.072,00	\$ 4.901.151,00
99	NP32	11604		P	Barrera en concreto tipo New Jersey (28 Mpa)	m		\$ 389.537,00	\$ 0,00
Subtotal									\$ 3.017.999.753,00
SUBTOTAL OBRAS								\$	6.605.847.586,00


11281450358
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 MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"															
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									FECHA							
									31		7	2026				
SOPORTE ACTA No.	21						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						FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3			
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO							
Excavación Mecanica Conformación de Subrasante Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 43+775 - PR 43+825 Sector Olaya 1 Ruta 6002	PR43+760	PR43+765	5,00	Chaflan	Izquierdo	1,39	0,00	0,00								
	PR43+765	PR43+770	5,00	Chaflan	Izquierdo	16,95	45,86	45,86								
	PR43+770	PR43+775	5,00	Chaflan	Izquierdo	29,33	115,70	161,56								
	PR43+775	PR43+780	5,00	Chaflan	Izquierdo	51,50	202,05	363,61								
	PR43+780	PR43+785	5,00	Chaflan	Izquierdo	57,94	273,59	637,20								
	PR43+785	PR43+790	5,00	Chaflan	Izquierdo	60,19	295,32	932,52								
	PR43+790	PR43+795	5,00	Chaflan	Izquierdo	59,54	299,30	1231,82								
	PR43+795	PR43+800	5,00	Chaflan	Izquierdo	54,54	285,18	1217,70								
	PR43+800	PR43+805	5,00	Chaflan	Izquierdo	58,29	282,06	1499,76								
	PR43+805	PR43+810	5,00	Chaflan	Izquierdo	57,73	290,07	1789,83								
	PR43+810	PR43+815	5,00	Chaflan	Izquierdo	64,16	304,73	2094,55								
	PR43+815	PR43+820	5,00	Chaflan	Izquierdo	89,51	384,16	2478,71								
	PR43+820	PR43+825	5,00	Chaflan	Izquierdo	96,67	375,02	2853,74								
	PR43+825	PR43+830	5,00	Chaflan	Izquierdo	90,90	381,01	3234,75								
	PR43+830	PR43+835	5,00	Chaflan	Izquierdo	72,34	335,90	3570,66								
	PR43+835	PR43+840	5,00	Chaflan	Izquierdo	40,44	236,75	3807,41								
	PR43+840	PR43+845	5,00	Chaflan	Izquierdo	36,57	166,95	3974,36								
	PR43+845	PR43+850	5,00	Chaflan	Izquierdo	17,33	119,49	4093,86								
	PR43+850	PR43+855	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,25	44,21	4138,07								
	PR43+855	PR43+860	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,09	5,47	4143,54								
PR43+860	PR43+865	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,21	2094,76									
Subtotal Acumulado								2094,76								
Descuento Acumulado Acta N° 20 Junio 2026 (PR 43+775 - PR 43+825) Olaya 1 (Balance Porcentaje de Rocas)								-1379,37								
Subtotal Tramo Presente Acta								715,39								
Subtotal Tramo Presente Acta para Transporte								715,39								
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 43+925 - PR 44+210 Sector Olaya 2 Ruta 6002	PR43+905	PR43+910	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,18	0,46	0,46								
	PR43+910	PR43+915	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,97	2,89	3,35								
	PR43+915	PR43+920	5,00	Chaflan	Izquierdo	4,78	14,38	17,73								
	PR43+920	PR43+925	5,00	Chaflan	Izquierdo	17,07	54,62	72,35								
	PR43+925	PR43+930	5,00	Chaflan	Izquierdo	42,88	149,86	222,20								
	PR43+930	PR43+935	5,00	Chaflan	Izquierdo	84,32	317,99	540,19								
	PR43+935	PR43+940	5,00	Chaflan	Izquierdo	114,11	496,08	1036,27								
	PR43+940	PR43+945	5,00	Chaflan	Izquierdo	127,72	604,59	1640,86								
	PR43+945	PR43+950	5,00	Chaflan	Izquierdo	113,08	602,00	2242,86								
	PR43+950	PR43+955	5,00	Chaflan	Izquierdo	70,05	457,82	2700,68								
	PR43+955	PR43+960	5,00	Chaflan	Izquierdo	84,92	387,42	3088,10								
	PR43+960	PR43+965	5,00	Chaflan	Izquierdo	119,32	510,59	3598,69								
	PR43+965	PR43+970	5,00	Chaflan	Izquierdo	144,79	536,52	4135,21								
	PR43+970	PR43+975	5,00	Chaflan	Izquierdo	160,66	618,46	4753,68								
	PR43+975	PR43+980	5,00	Chaflan	Izquierdo	159,34	646,57	5400,24								
	PR43+980	PR43+985	5,00	Chaflan	Izquierdo	146,14	619,40	6019,65								
	PR43+985	PR43+990	5,00	Chaflan	Izquierdo	121,84	547,15	6566,80								
	PR43+990	PR43+995	5,00	Chaflan	Izquierdo	108,80	470,88	7037,68								
	PR43+995	PR44+000	5,00	Chaflan	Izquierdo	102,26	427,78	7465,46								
	PR44+000	PR44+005	5,00	Chaflan	Izquierdo	119,21	448,57	7914,03								
	PR44+005	PR44+010	5,00	Chaflan	Izquierdo	154,53	556,80	8470,83								
	PR44+010	PR44+015	5,00	Chaflan	Izquierdo	168,68	654,07	9124,90								
	PR44+015	PR44+020	5,00	Chaflan	Izquierdo	160,99	824,16	9949,05								
	PR44+020	PR44+025	5,00	Chaflan	Izquierdo	134,54	738,81	10687,86								
	PR44+025	PR44+030	5,00	Chaflan	Izquierdo	109,54	610,20	11298,06								
	PR44+030	PR44+035	5,00	Chaflan	Izquierdo	116,28	564,56	11862,62								
	PR44+035	PR44+040	5,00	Chaflan	Izquierdo	125,71	604,98	12467,60								
	PR44+040	PR44+045	5,00	Chaflan	Izquierdo	148,83	686,35	13153,95								
	PR44+045	PR44+050	5,00	Chaflan	Izquierdo	175,83	811,65	13965,60								
	PR44+050	PR44+055	5,00	Chaflan	Izquierdo	175,51	878,36	14843,95								
	PR44+055	PR44+060	5,00	Chaflan	Izquierdo	180,49	890,01	15733,96								
	PR44+060	PR44+065	5,00	Chaflan	Izquierdo	185,22	914,29	16648,25								
	PR44+065	PR44+070	5,00	Chaflan	Izquierdo	143,12	1244,18	17892,44								
	PR44+070	PR44+075	5,00	Chaflan	Izquierdo	129,19	1028,70	18921,14								

		"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.		21					UNIDAD EJECUTORA		FECHA			
CONTRATO No.		4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		CHOCÓ			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 210.2.1		Excavación en roca de la explanación y canales					FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
LOCALIZACIÓN		PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO		
NOTA: Áreas y Volúmenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas		PR44+075	PR44+080	5,00	Chafian	Izquierdo	135,63	998,21	19919,35			
		PR44+080	PR44+085	5,00	Chafian	Izquierdo	145,94	1056,56	20975,91			
		PR44+085	PR44+090	5,00	Chafian	Izquierdo	153,62	748,91	21724,82			
		PR44+090	PR44+095	5,00	Chafian	Izquierdo	149,44	757,66	22482,48			
		PR44+095	PR44+100	5,00	Chafian	Izquierdo	134,74	710,45	23192,93			
		PR44+100	PR44+105	5,00	Chafian	Izquierdo	124,08	647,05	23839,98			
		PR44+105	PR44+110	5,00	Chafian	Izquierdo	104,97	572,63	24412,61			
		PR44+110	PR44+115	5,00	Chafian	Izquierdo	95,62	501,49	24914,10			
		PR44+115	PR44+120	5,00	Chafian	Izquierdo	91,50	467,81	25381,91			
		PR44+120	PR44+125	5,00	Chafian	Izquierdo	89,67	452,93	25834,84			
		PR44+125	PR44+130	5,00	Chafian	Izquierdo	84,31	434,95	26269,79			
		PR44+130	PR44+135	5,00	Chafian	Izquierdo	80,40	411,76	26681,55			
		PR44+135	PR44+140	5,00	Chafian	Izquierdo	70,16	376,40	27057,95			
		PR44+140	PR44+145	5,00	Chafian	Izquierdo	87,64	394,49	27452,44			
		PR44+145	PR44+150	5,00	Chafian	Izquierdo	101,00	288,63	27741,07			
		PR44+150	PR44+155	5,00	Chafian	Izquierdo	103,10	315,28	28056,35			
		PR44+155	PR44+160	5,00	Chafian	Izquierdo	93,38	300,48	28356,83			
		PR44+160	PR44+165	5,00	Chafian	Izquierdo	87,84	275,38	28632,21			
		PR44+165	PR44+170	5,00	Chafian	Izquierdo	71,10	242,75	28874,96			
		PR44+170	PR44+175	5,00	Chafian	Izquierdo	50,84	182,78	29057,73			
		PR44+175	PR44+180	5,00	Chafian	Izquierdo	45,63	141,40	29199,13			
		PR44+180	PR44+185	5,00	Chafian	Izquierdo	47,37	140,04	29339,17			
		PR44+185	PR44+190	5,00	Chafian	Izquierdo	41,58	134,72	29473,89			
		PR44+190	PR44+195	5,00	Chafian	Izquierdo	32,12	106,87	29580,76			
		PR44+195	PR44+200	5,00	Chafian	Izquierdo	5,48	96,10	29676,86			
		PR44+200	PR44+205	5,00	Chafian	Izquierdo	1,05	16,33	29693,19			
		PR44+205	PR44+210	5,00	Chafian	Izquierdo	0,00	2,63	29695,82			
Subtotal Acumulado								29695,82				
Descuento Acumulado Acta N° 19 Mayo 2026 (PR 43+915 - PR 44+210) Olaya 2								-29258,52				
Subtotal Tramo Presente Acta								437,30				
Subtotal Tramo Presente Acta para Transporte								437,30				

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

	"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.		21					UNIDAD EJECUTORA		FECHA	
CONTRATO No.		4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		31	
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		7	
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		2026	
ITEM 210.2.1		Excavación en roca de la explanación y canales					FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	
									UNIDAD	
									m3	
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO	
	PR44+550	PR44+555	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	0,00		
	PR44+555	PR44+560	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,01	0,04	0,04		
	PR44+560	PR44+565	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,03	5,02	5,06		
	PR44+565	PR44+570	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,80	11,85	16,91		
	PR44+570	PR44+575	5,00	Chaflan	Izquierdo	3,06	14,64	31,55		
	PR44+575	PR44+580	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,56	14,04	45,59		
	PR44+580	PR44+585	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,76	13,30	58,89		
	PR44+585	PR44+590	5,00	Chaflan	Izquierdo	5,89	21,63	80,52		
	PR44+590	PR44+595	5,00	Chaflan	Izquierdo	8,39	35,69	116,21		
	PR44+595	PR44+600	5,00	Chaflan	Izquierdo	19,30	69,23	185,44		
	PR44+600	PR44+605	5,00	Chaflan	Izquierdo	42,67	154,94	340,38		
	PR44+605	PR44+610	5,00	Chaflan	Izquierdo	46,97	242,27	582,65		
	PR44+610	PR44+615	5,00	Chaflan	Izquierdo	46,07	252,05	834,70		
	PR44+615	PR44+620	5,00	Chaflan	Izquierdo	51,19	263,65	1098,35		
	PR44+620	PR44+625	5,00	Chaflan	Izquierdo	65,49	316,61	1414,96		
	PR44+625	PR44+630	5,00	Chaflan	Izquierdo	89,97	423,05	1838,01		
	PR44+630	PR44+635	5,00	Chaflan	Izquierdo	102,35	524,99	2363,00		
	PR44+635	PR44+640	5,00	Chaflan	Izquierdo	108,27	578,27	2941,27		
	PR44+640	PR44+645	5,00	Chaflan	Izquierdo	111,35	608,95	3550,22		
	PR44+645	PR44+650	5,00	Chaflan	Izquierdo	121,25	639,75	4189,97		
	PR44+650	PR44+655	5,00	Chaflan	Izquierdo	136,35	644,00	4833,97		
	PR44+655	PR44+660	5,00	Chaflan	Izquierdo	146,65	707,51	5541,48		
	PR44+660	PR44+665	5,00	Chaflan	Izquierdo	161,26	764,02	6305,50		
	PR44+665	PR44+670	5,00	Chaflan	Izquierdo	179,54	852,00	7157,50		
	PR44+670	PR44+675	5,00	Chaflan	Izquierdo	214,73	826,35	7983,85		
	PR44+675	PR44+680	5,00	Chaflan	Izquierdo	248,05	822,02	8805,87		
	PR44+680	PR44+685	5,00	Chaflan	Izquierdo	247,10	883,17	9689,04		
	PR44+685	PR44+690	5,00	Chaflan	Izquierdo	256,39	899,57	10588,61		
	PR44+690	PR44+695	5,00	Chaflan	Izquierdo	277,15	963,75	11552,36		
	PR44+695	PR44+700	5,00	Chaflan	Izquierdo	288,93	1032,54	12584,90		
PR44+700	PR44+705	5,00	Chaflan	Izquierdo	301,46	1083,77	13668,67			
PR44+705	PR44+710	5,00	Chaflan	Izquierdo	298,00	1498,64	15167,31			

	"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	2026
SOPORTE ACTA No.	21						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 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	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Excavación en Roca Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 44+730 - PR 45+080 Sector Toldas Ruta 6002	PR44+710	PR44+715	5,00	Chaflán	Izquierdo	287,56	1464,57	16631,88		
	PR44+715	PR44+720	5,00	Chaflán	Izquierdo	268,52	1393,99	18025,87		
	PR44+720	PR44+725	5,00	Chaflán	Izquierdo	241,85	1283,29	19309,16		
	PR44+725	PR44+730	5,00	Chaflán	Izquierdo	208,82	1287,12	20596,28		
	PR44+730	PR44+735	5,00	Chaflán	Izquierdo	149,64	1082,58	21678,86		
	PR44+735	PR44+740	5,00	Chaflán	Izquierdo	106,30	789,30	22468,16		
	PR44+740	PR44+745	5,00	Chaflán	Izquierdo	171,38	816,36	23284,52		
	PR44+745	PR44+750	5,00	Chaflán	Izquierdo	319,35	1464,72	24749,24		
	PR44+750	PR44+755	5,00	Chaflán	Izquierdo	374,06	2142,69	26891,93		
	PR44+755	PR44+760	5,00	Chaflán	Izquierdo	394,25	1920,76	28812,69		
	PR44+760	PR44+765	5,00	Chaflán	Izquierdo	407,86	2005,28	30817,97		
	PR44+765	PR44+770	5,00	Chaflán	Izquierdo	385,75	1984,01	32801,98		
	PR44+770	PR44+775	5,00	Chaflán	Izquierdo	292,43	1695,45	34497,43		
	PR44+775	PR44+780	5,00	Chaflán	Izquierdo	273,87	1415,76	35913,19		
	PR44+780	PR44+785	5,00	Chaflán	Izquierdo	236,77	1276,61	37189,80		
	PR44+785	PR44+790	5,00	Chaflán	Izquierdo	190,29	1067,66	38257,46		
	PR44+790	PR44+795	5,00	Chaflán	Izquierdo	178,31	921,52	39178,98		
	PR44+795	PR44+800	5,00	Chaflán	Izquierdo	195,48	934,49	40113,47		
	PR44+800	PR44+805	5,00	Chaflán	Izquierdo	187,06	719,31	40832,78		
	PR44+805	PR44+810	5,00	Chaflán	Izquierdo	177,22	1073,59	41906,37		
	PR44+810	PR44+815	5,00	Chaflán	Izquierdo	172,14	774,98	42681,35		
	PR44+815	PR44+820	5,00	Chaflán	Izquierdo	203,53	829,27	43510,62		
	PR44+820	PR44+825	5,00	Chaflán	Izquierdo	225,69	945,21	44455,83		
	PR44+825	PR44+830	5,00	Chaflán	Izquierdo	212,43	959,46	45415,29		
	PR44+830	PR44+835	5,00	Chaflán	Izquierdo	219,34	938,72	46354,01		
	PR44+835	PR44+840	5,00	Chaflán	Izquierdo	238,25	1058,18	47412,19		
	PR44+840	PR44+845	5,00	Chaflán	Izquierdo	256,45	1236,76	48648,95		
	PR44+845	PR44+850	5,00	Chaflán	Izquierdo	243,80	1250,64	49899,59		
	PR44+850	PR44+855	5,00	Chaflán	Izquierdo	241,85	1214,13	51113,72		
	PR44+855	PR44+860	5,00	Chaflán	Izquierdo	253,41	1238,14	52351,86		
	PR44+860	PR44+865	5,00	Chaflán	Izquierdo	255,29	1271,73	53623,59		
	PR44+865	PR44+870	5,00	Chaflán	Izquierdo	238,17	1233,63	54857,22		
	PR44+870	PR44+875	5,00	Chaflán	Izquierdo	224,24	1156,02	56013,24		

		"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		2026		
SOPORTE ACTA No.		21						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						FRETE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó				UNIDAD		m3	
LOCALIZACIÓN		PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO							
		PR44+875	PR44+880	5,00	Chafian	Izquierdo	230,96	1138,01	57151,25								
		PR44+880	PR44+885	5,00	Chafian	Izquierdo	242,63	1183,98	58335,23								
		PR44+885	PR44+890	5,00	Chafian	Izquierdo	253,07	1239,25	59574,48								
		PR44+890	PR44+895	5,00	Chafian	Izquierdo	277,90	1327,43	60901,91								
		PR44+895	PR44+900	5,00	Chafian	Izquierdo	310,74	1471,59	62373,50								
		PR44+900	PR44+905	5,00	Chafian	Izquierdo	330,08	1602,06	63975,56								
		PR44+905	PR44+910	5,00	Chafian	Izquierdo	317,50	1618,96	65594,52								
		PR44+910	PR44+915	5,00	Chafian	Izquierdo	304,86	1680,01	67274,53								
		PR44+915	PR44+920	5,00	Chafian	Izquierdo	236,80	1588,33	68862,86								
		PR44+920	PR44+925	5,00	Chafian	Izquierdo	176,75	1213,29	70076,15								
		PR44+925	PR44+930	5,00	Chafian	Izquierdo	104,54	812,11	70888,26								
		PR44+930	PR44+935	5,00	Chafian	Izquierdo	62,76	463,75	71352,01								
		PR44+935	PR44+940	5,00	Chafian	Izquierdo	73,40	400,68	71752,69								
		PR44+940	PR44+945	5,00	Chafian	Izquierdo	83,42	375,69	72128,38								
		PR44+945	PR44+950	5,00	Chafian	Izquierdo	93,22	469,54	72597,92								
		PR44+950	PR44+955	5,00	Chafian	Izquierdo	88,46	471,72	73069,64								
		PR44+955	PR44+960	5,00	Chafian	Izquierdo	79,23	419,21	73488,85								
		PR44+960	PR44+965	5,00	Chafian	Izquierdo	85,58	412,00	73900,85								
		PR44+965	PR44+970	5,00	Chafian	Izquierdo	89,63	438,01	74338,86								
		PR44+970	PR44+975	5,00	Chafian	Izquierdo	96,45	465,20	74804,06								
		PR44+975	PR44+980	5,00	Chafian	Izquierdo	92,09	471,36	75275,42								
		PR44+980	PR44+985	5,00	Chafian	Izquierdo	71,81	401,74	75677,16								
		PR44+985	PR44+990	5,00	Chafian	Izquierdo	67,62	340,92	76018,08								
		PR44+990	PR44+995	5,00	Chafian	Izquierdo	67,23	329,42	76347,50								
		PR44+995	PR45+000	5,00	Chafian	Izquierdo	69,31	333,59	76681,09								
		PR45+000	PR45+005	5,00	Chafian	Izquierdo	70,13	348,58	77029,67								
		PR45+005	PR45+010	5,00	Chafian	Izquierdo	79,72	374,62	77404,29								
		PR45+010	PR45+015	5,00	Chafian	Izquierdo	79,50	398,07	77802,36								
		PR45+015	PR45+020	5,00	Chafian	Izquierdo	81,94	414,59	78216,95								
		PR45+020	PR45+025	5,00	Chafian	Izquierdo	74,80	415,56	78632,51								
		PR45+025	PR45+030	5,00	Chafian	Izquierdo	65,85	371,79	79004,30								

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"												
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									FECHA		31	7	2026	
SOPORTE ACTA No.	21							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 INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO					
NOTA: Áreas y Volúmenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas	PR45+030	PR45+035	5,00	Chafían	Izquierdo	64,63	342,36	79346,66						
	PR45+035	PR45+040	5,00	Chafían	Izquierdo	60,47	325,48	79672,14						
	PR45+040	PR45+045	5,00	Chafían	Izquierdo	65,53	327,14	79999,28						
	PR45+045	PR45+050	5,00	Chafían	Izquierdo	55,19	314,21	80313,49						
	PR45+050	PR45+055	5,00	Chafían	Izquierdo	37,68	242,48	80555,97						
	PR45+055	PR45+060	5,00	Chafían	Izquierdo	36,25	193,68	80749,65						
	PR45+060	PR45+065	5,00	Chafían	Izquierdo	31,91	179,52	80929,17						
	PR45+065	PR45+070	5,00	Chafían	Izquierdo	37,32	187,51	81116,68						
	PR45+070	PR45+075	5,00	Chafían	Izquierdo	42,80	200,30	81316,98						
	PR45+075	PR45+080	5,00	Chafían	Izquierdo	17,91	151,77	81468,75						
	PR45+080	PR45+085	5,00	Chafían	Izquierdo	0,00	44,78	81513,53						
	PR45+085	PR45+090	5,00	Chafían	Izquierdo	0,00	0,00	81513,53						
	PR45+090	PR45+095	5,00	Chafían	Izquierdo	3,72	16,00	81529,53						
	PR45+095	PR45+100	5,00	Chafían	Izquierdo	0,00	0,00	81529,53						
Subtotal Acumulado								81529,53						
Descuento Acumulado Acta N° 19 Mayo 2026 (PR 44+550 - PR 45+100) Toldas								-81304,37						
Subtotal Tramo Presente Acta								225,16						
Subtotal Tramo Presente Acta para Transporte								225,16						
Excavación en Roca Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 66+380 - PR 66+630 Sector El Piñon Ruta 6002	PR66+305	PR66+310	5,00	Chafían	Izquierdo	3,43	9,37	9,37						
	PR66+310	PR66+315	5,00	Chafían	Izquierdo	27,01	91,35	100,72						
	PR66+315	PR66+320	5,00	Chafían	Izquierdo	106,95	498,51	599,23						
	PR66+320	PR66+325	5,00	Chafían	Izquierdo	158,49	962,61	1561,83						
	PR66+325	PR66+330	5,00	Chafían	Izquierdo	167,96	1162,98	2724,81						
	PR66+330	PR66+335	5,00	Chafían	Izquierdo	174,35	1024,11	3748,93						
	PR66+335	PR66+340	5,00	Chafían	Izquierdo	200,18	936,33	4685,25						
	PR66+340	PR66+345	5,00	Chafían	Izquierdo	223,86	950,03	5635,29						
	PR66+345	PR66+350	5,00	Chafían	Izquierdo	235,84	672,67	6307,95						
	PR66+350	PR66+355	5,00	Chafían	Izquierdo	221,31	640,54	6948,49						
	PR66+355	PR66+360	5,00	Chafían	Izquierdo	209,86	582,46	7530,95						
	PR66+360	PR66+365	5,00	Chafían	Izquierdo	195,21	550,43	8081,38						
	PR66+365	PR66+370	5,00	Chafían	Izquierdo	176,52	514,69	8596,07						
	PR66+370	PR66+375	5,00	Chafían	Izquierdo	164,06	478,11	9074,18						
	PR66+375	PR66+380	5,00	Chafían	Izquierdo	159,81	677,68	9751,85						
	PR66+380	PR66+385	5,00	Chafían	Izquierdo	165,46	813,17	10565,02						
	PR66+385	PR66+390	5,00	Chafían	Izquierdo	189,99	888,63	11453,65						
	PR66+390	PR66+395	5,00	Chafían	Izquierdo	220,73	1026,80	12480,45						
	PR66+395	PR66+400	5,00	Chafían	Izquierdo	254,65	1188,44	13668,89						
	PR66+400	PR66+405	5,00	Chafían	Izquierdo	281,91	1341,40	15010,29						
	PR66+405	PR66+410	5,00	Chafían	Izquierdo	312,45	980,59	15990,88						
	PR66+410	PR66+415	5,00	Chafían	Izquierdo	349,54	717,37	16708,25						
	PR66+415	PR66+420	5,00	Chafían	Izquierdo	370,99	789,92	17498,17						
	PR66+420	PR66+425	5,00	Chafían	Izquierdo	384,68	835,90	18334,06						
	PR66+425	PR66+430	5,00	Chafían	Izquierdo	396,42	868,15	19202,22						
	PR66+430	PR66+435	5,00	Chafían	Izquierdo	418,30	905,53	20107,74						
	PR66+435	PR66+440	5,00	Chafían	Izquierdo	440,29	960,16	21067,91						
	PR66+440	PR66+445	5,00	Chafían	Izquierdo	440,17	986,24	22054,15						
	PR66+445	PR66+450	5,00	Chafían	Izquierdo	427,77	960,73	23014,88						
	PR66+450	PR66+455	5,00	Chafían	Izquierdo	410,19	924,51	23939,39						
	PR66+455	PR66+460	5,00	Chafían	Izquierdo	395,51	911,63	24851,02						
	PR66+460	PR66+465	5,00	Chafían	Izquierdo	372,21	1584,96	26435,98						
	PR66+465	PR66+470	5,00	Chafían	Izquierdo	342,65	1787,16	28223,15						
	PR66+470	PR66+475	5,00	Chafían	Izquierdo	338,44	2023,03	30246,17						
	PR66+475	PR66+480	5,00	Chafían	Izquierdo	334,82	2194,28	32440,46						
	PR66+480	PR66+485	5,00	Chafían	Izquierdo	331,89	2179,27	34619,72						
	PR66+485	PR66+490	5,00	Chafían	Izquierdo	313,05	2123,09	36742,81						
	PR66+490	PR66+495	5,00	Chafían	Izquierdo	300,68	2014,54	38757,35						
	PR66+495	PR66+500	5,00	Chafían	Izquierdo	256,13	1810,35	40567,70						
	PR66+500	PR66+505	5,00	Chafían	Izquierdo	202,19	1498,04	42065,74						
	PR66+505	PR66+510	5,00	Chafían	Izquierdo	155,86	1185,64	43251,38						
	PR66+510	PR66+515	5,00	Chafían	Izquierdo	127,82	788,87	44040,24						
	PR66+515	PR66+520	5,00	Chafían	Izquierdo	125,21	632,58	44672,82						
	PR66+520	PR66+525	5,00	Chafían	Izquierdo	134,59	649,50	45322,31						
	PR66+525	PR66+530	5,00	Chafían	Izquierdo	155,74	725,83	46048,14						
	PR66+530	PR66+535	5,00	Chafían	Izquierdo	147,56	758,25	46806,40						
	PR66+535	PR66+540	5,00	Chafían	Izquierdo	103,83	628,47	47434,86						
	PR66+540	PR66+545	5,00	Chafían	Izquierdo	80,87	461,76	47896,62						
	PR66+545	PR66+550	5,00	Chafían	Izquierdo	73,93	290,46	48187,08						
	PR66+550	PR66+555	5,00	Chafían	Izquierdo	68,97	249,20	48436,28						
	PR66+555	PR66+560	5,00	Chafían	Izquierdo	75,33	265,89	48702,17						
	PR66+560	PR66+565	5,00	Chafían	Izquierdo	47,24	231,29	48933,46						
	PR66+565	PR66+570	5,00	Chafían	Izquierdo	32,01	145,03	49078,49						
	PR66+570	PR66+575	5,00	Chafían	Izquierdo	30,70	115,07	49193,56						
	PR66+575	PR66+580	5,00	Chafían	Izquierdo	35,53	126,64	49320,20						
	PR66+580	PR66+585	5,00	Chafían	Izquierdo	33,13	136,82	49457,02						
	PR66+585	PR66+590	5,00	Chafían	Izquierdo	28,01	125,66	49582,68						
	PR66+590	PR66+595	5,00	Chafían	Izquierdo	22,04	105,57	49688,25						
	PR66+595	PR66+600	5,00	Chafían	Izquierdo	15,03	80,48	49768,73						
	PR66+600	PR66+605	5,00	Chafían	Izquierdo	11,57	61,11	49829,84						
	PR66+605	PR66+610	5,00	Chafían	Izquierdo	13,80	63,44	49893,28						
	PR66+610	PR66+615	5,00	Chafían	Izquierdo	16,67	76,19	49969,47						
	PR66+615	PR66+620	5,00	Chafían	Izquierdo	10,27	67,34	50036,81						
	PR66+620	PR66+625	5,00	Chafían	Izquierdo	1,05	30,94	50067,75						
	PR66+625	PR66+630	5,00	Chafían	Izquierdo	0,00	2,98	50070,73						
Subtotal Acumulado								50070,73						
Descuento Acumulado Acta N° 19 Mayo 2026 (PR 66+305 - PR 66+630) - El Piñon								-48793,20						
Subtotal Tramo Presente Acta								1277,53						
Subtotal Tramo Presente Acta para Transporte								1277,53						

	"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	2026
SOPORTE ACTA No.	21						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. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA		
ITEM 210.2.1	Excavación en roca de la explanación y canales						FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO	
	PR71+305	PR71+310	5,00	Chafflan	Izquierdo	1,36	4,79	4,79		
	PR71+310	PR71+315	5,00	Chafflan	Izquierdo	39,81	196,70	201,49		
	PR71+315	PR71+320	5,00	Chafflan	Izquierdo	36,87	213,36	414,85		
	PR71+320	PR71+325	5,00	Chafflan	Izquierdo	65,44	285,67	700,53		
	PR71+325	PR71+330	5,00	Chafflan	Izquierdo	91,48	392,32	1092,85		
	PR71+330	PR71+335	5,00	Chafflan	Izquierdo	127,29	546,94	1639,79		
	PR71+335	PR71+340	5,00	Chafflan	Izquierdo	144,04	678,30	2318,09		
	PR71+340	PR71+345	5,00	Chafflan	Izquierdo	139,80	709,61	3027,70		
	PR71+345	PR71+350	5,00	Chafflan	Izquierdo	144,11	691,55	3719,25		
	PR71+350	PR71+355	5,00	Chafflan	Izquierdo	133,16	654,92	4374,17		
	PR71+355	PR71+360	5,00	Chafflan	Izquierdo	111,03	530,71	4904,87		
	PR71+360	PR71+365	5,00	Chafflan	Izquierdo	96,77	428,09	5332,96		
	PR71+365	PR71+370	5,00	Chafflan	Izquierdo	86,56	371,49	5704,45		
	PR71+370	PR71+375	5,00	Chafflan	Izquierdo	78,69	330,02	6034,47		

	"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									
21									31		7		2026					
SOPORTE ACTA No.								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	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO									
	PR71+375	PR71+380	5,00	Chafflan	Izquierdo	79,03	315,85	6350,32										
	PR71+380	PR71+385	5,00	Chafflan	Izquierdo	77,05	317,09	6667,41										
	PR71+385	PR71+390	5,00	Chafflan	Izquierdo	73,68	311,03	6978,45										
	PR71+390	PR71+395	5,00	Chafflan	Izquierdo	71,43	301,11	7279,56										
	PR71+395	PR71+400	5,00	Chafflan	Izquierdo	73,85	302,80	7582,36										
	PR71+400	PR71+405	5,00	Chafflan	Izquierdo	69,78	299,13	7881,49										
	PR71+405	PR71+410	5,00	Chafflan	Izquierdo	68,60	287,32	8168,81										
	PR71+410	PR71+415	5,00	Chafflan	Izquierdo	79,74	310,15	8478,96										
	PR71+415	PR71+420	5,00	Chafflan	Izquierdo	115,44	416,64	8895,60										
	PR71+420	PR71+425	5,00	Chafflan	Izquierdo	117,32	509,23	9404,83										
	PR71+425	PR71+430	5,00	Chafflan	Izquierdo	116,74	553,72	9958,55										
	PR71+430	PR71+435	5,00	Chafflan	Izquierdo	115,70	554,83	10513,38										
	PR71+435	PR71+440	5,00	Chafflan	Izquierdo	115,64	578,36	11091,74										
	PR71+440	PR71+445	5,00	Chafflan	Izquierdo	94,15	524,51	11616,25										
	PR71+445	PR71+450	5,00	Chafflan	Izquierdo	97,13	478,21	12094,46										
	PR71+450	PR71+455	5,00	Chafflan	Izquierdo	86,56	459,23	12553,69										
	PR71+455	PR71+460	5,00	Chafflan	Izquierdo	81,25	419,55	12973,24										
	PR71+460	PR71+465	5,00	Chafflan	Izquierdo	63,10	360,90	13334,14										
	PR71+465	PR71+470	5,00	Chafflan	Izquierdo	61,64	311,88	13646,02										
	PR71+470	PR71+475	5,00	Chafflan	Izquierdo	52,90	286,36	13932,38										
	PR71+475	PR71+480	5,00	Chafflan	Izquierdo	27,16	200,12	14132,50										
	PR71+480	PR71+485	5,00	Chafflan	Izquierdo	4,10	78,12	14210,62										
	PR71+485	PR71+490	5,00	Chafflan	Izquierdo	3,39	18,70	14229,32										
	PR71+490	PR71+495	5,00	Chafflan	Izquierdo	1,32	11,75	14241,07										
	PR72+325	PR72+330	5,00	Chafflan	Izquierdo	20,06	42,84	14283,91										
	PR72+330	PR72+335	5,00	Chafflan	Izquierdo	31,39	117,19	14401,10										
	PR72+335	PR72+340	5,00	Chafflan	Izquierdo	55,97	218,40	14619,50										
	PR72+340	PR72+345	5,00	Chafflan	Izquierdo	76,51	362,40	14981,90										
	PR72+345	PR72+350	5,00	Chafflan	Izquierdo	44,33	331,31	15313,21										
	PR72+350	PR72+355	5,00	Chafflan	Izquierdo	17,06	165,56	15478,77										

	“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		
	21							31	7	2026
SOPORTE ACTA No.								GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024							CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDÓ							ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL							ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA		
ITEM 210.2.1	Excavación en roca de la explanación y canales							Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Demolición de Roca Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 71+305 - PR 72+495 Sector Talasa Ruta 6002	PR72+355	PR72+360	5,00	Chaflan	Izquierdo	12,44	77,89	15556,66	 	
	PR72+360	PR72+365	5,00	Chaflan	Izquierdo	6,45	49,74	15606,40		
	PR72+365	PR72+370	5,00	Chaflan	Izquierdo	3,24	24,22	15630,62		
	PR72+370	PR72+375	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,40	14,11	15644,73		
	PR72+375	PR72+380	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,02	11,05	15655,78		
	PR72+380	PR72+385	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,10	5,30	15661,08		
	PR72+385	PR72+390	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,26	15661,34		
	PR72+390	PR72+395	5,00	Chaflan	Izquierdo	26,95	67,37	15728,71		
	PR72+395	PR72+400	5,00	Chaflan	Izquierdo	8,15	87,74	15816,45		
	PR72+400	PR72+405	5,00	Chaflan	Izquierdo	9,30	43,62	15860,07		
	PR72+405	PR72+410	5,00	Chaflan	Izquierdo	12,44	54,35	15914,42		
	PR72+410	PR72+415	5,00	Chaflan	Izquierdo	13,66	65,23	15979,65		
	PR72+415	PR72+420	5,00	Chaflan	Izquierdo	16,80	76,13	16055,78		
	PR72+420	PR72+425	5,00	Chaflan	Izquierdo	1,99	46,96	16102,74		
	PR72+425	PR72+430	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,11	5,14	16107,88		
	PR72+430	PR72+435	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,27	16108,15		
	PR72+435	PR72+440	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	16108,15		
	PR72+440	PR72+445	5,00	Chaflan	Izquierdo	22,30	86,83	16194,98		
	PR72+445	PR72+450	5,00	Chaflan	Izquierdo	42,58	98,94	16293,92		
	PR72+450	PR72+455	5,00	Chaflan	Izquierdo	26,11	182,61	16476,53		
	PR72+455	PR72+460	5,00	Chaflan	Izquierdo	11,40	93,78	16570,31		
	PR72+460	PR72+465	5,00	Chaflan	Izquierdo	16,78	70,44	16640,75		
	PR72+465	PR72+470	5,00	Chaflan	Izquierdo	36,52	133,25	16774,00		
	PR72+470	PR72+475	5,00	Chaflan	Izquierdo	5,99	106,27	16880,27		
	PR72+475	PR72+480	5,00	Chaflan	Izquierdo	4,52	26,26	16906,53		
	PR72+480	PR72+485	5,00	Chaflan	Izquierdo	7,76	30,69	16937,22		
	PR72+485	PR72+490	5,00	Chaflan	Izquierdo	9,85	44,02	16981,24		
	PR72+490	PR72+495	5,00	Chaflan	Izquierdo	6,03	39,70	17020,94		
	PR72+495	PR72+500	5,00	Chaflan	Izquierdo	4,59	26,56	17047,50		
	PR72+500	PR72+505	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,92	13,79	17061,29		
	PR72+505	PR72+510	5,00	Chaflan	Izquierdo	7,57	21,24	17082,53		
	PR72+510	PR72+515	5,00	Chaflan	Izquierdo	14,88	56,14	17138,67		
	PR72+515	PR72+520	5,00	Chaflan	Izquierdo	22,73	94,02	17232,69		
	PR72+520	PR72+525	5,00	Chaflan	Izquierdo	23,63	115,89	17348,58		
	PR72+525	PR72+530	5,00	Chaflan	Izquierdo	42,12	164,38	17512,96		
	PR72+530	PR72+535	5,00	Chaflan	Izquierdo	50,48	231,51	17744,47		
	PR72+535	PR72+540	5,00	Chaflan	Izquierdo	48,48	247,40	17991,87		
	PR72+540	PR72+545	5,00	Chaflan	Izquierdo	38,36	217,09	18208,96		
	PR72+545	PR72+550	5,00	Chaflan	Izquierdo	28,75	167,77	18376,73		
	PR72+550	PR72+555	5,00	Chaflan	Izquierdo	27,95	141,76	18518,49		
	PR72+555	PR72+560	5,00	Chaflan	Izquierdo	15,73	109,20	18627,69		
	PR72+560	PR72+565	5,00	Chaflan	Izquierdo	6,37	55,25	18682,94		
	PR72+565	PR72+570	5,00	Chaflan	Izquierdo	6,13	31,26	18714,20		
	PR72+570	PR72+575	5,00	Chaflan	Izquierdo	11,08	43,03	18757,23		
	PR72+575	PR72+580	5,00	Chaflan	Izquierdo	7,15	45,57	18802,80		
	PR72+580	PR72+585	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,76	19,77	18822,57		
	PR72+585	PR72+590	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	1,90	18824,47		
	PR72+760	PR72+765	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,01	0,01	18824,48		
	PR72+765	PR72+770	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,37	0,76	18825,24		
	PR72+770	PR72+775	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,01	0,79	18826,03		
	PR72+775	PR72+780	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,03	18826,06		
	PR72+780	PR72+785	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	18826,06		
	PR72+785	PR72+790	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	18826,06		
	PR72+790	PR72+795	5,00	Chaflan	Izquierdo	16,81	42,02	18868,08		
	PR72+795	PR72+800	5,00	Chaflan	Izquierdo	21,67	66,21	18934,29		
	PR72+800	PR72+805	5,00	Chaflan	Izquierdo	31,78	133,64	19067,93		
	PR72+805	PR72+810	5,00	Chaflan	Izquierdo	70,01	254,50	19322,43		
	PR72+810	PR72+815	5,00	Chaflan	Izquierdo	67,84	344,63	19667,06		
	PR72+815	PR72+820	5,00	Chaflan	Izquierdo	30,15	244,98	19912,04		
	PR72+820	PR72+825	5,00	Chaflan	Izquierdo	17,01	117,93	20029,97		
	PR72+825	PR72+830	5,00	Chaflan	Izquierdo	9,04	65,16	20095,13		
	PR72+830	PR72+835	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,26	28,26	20123,39		
	PR72+835	PR72+840	5,00	Chaflan	Izquierdo	5,98	20,59	20143,98		
	PR72+840	PR72+845	5,00	Chaflan	Izquierdo	25,95	83,22	20227,20		
	PR72+845	PR72+850	5,00	Chaflan	Izquierdo	32,50	158,59	20385,79		
	PR72+850	PR72+855	5,00	Chaflan	Izquierdo	57,64	271,20	20656,99		
	PR72+855	PR72+860	5,00	Chaflan	Izquierdo	109,88	497,63	21154,62		
	PR72+860	PR72+865	5,00	Chaflan	Izquierdo	257,65	1134,44	22289,06		
	PR72+865	PR72+870	5,00	Chaflan	Izquierdo	423,97	2191,19	24480,25		
	PR72+870	PR72+875	5,00	Chaflan	Izquierdo	524,45	3194,16	27674,41		
	PR72+875	PR72+880	5,00	Chaflan	Izquierdo	523,57	3695,17	31369,58		
	PR72+880	PR72+885	5,00	Chaflan	Izquierdo	654,23	4355,58	35725,16		
	PR72+885	PR72+890	5,00	Chaflan	Izquierdo	660,35	3286,46	39011,62		
	PR72+890	PR72+895	5,00	Chaflan	Izquierdo	600,04	3150,99	42162,61		
	PR72+895	PR72+900	5,00	Chaflan	Izquierdo	511,35	2778,48	44941,09		
	PR72+900	PR72+905	5,00	Chaflan	Izquierdo	412,88	2310,56	47251,65		
	PR72+905	PR72+910	5,00	Chaflan	Izquierdo	435,70	2121,43	49373,08		
	PR72+910	PR72+915	5,00	Chaflan	Izquierdo	431,16	2167,15	51540,23		
	PR72+915	PR72+920	5,00	Chaflan	Izquierdo	335,11	1915,69	53455,92		
	PR72+920	PR72+925	5,00	Chaflan	Izquierdo	307,52	1606,57	55062,49		
	PR72+925	PR72+930	5,00	Chaflan	Izquierdo	263,35	1427,16	56489,65		
	PR72+930	PR72+935	5,00	Chaflan	Izquierdo	184,64	1119,96	57609,61		
	PR72+935	PR72+940	5,00	Chaflan	Izquierdo	129,51	785,38	58394,99		
	PR72+940	PR72+945	5,00	Chaflan	Izquierdo	110,01	598,80	58993,79		
	PR72+945	PR72+950	5,00	Chaflan	Izquierdo	135,67	657,46	59651,25		
	PR72+950	PR72+955	5,00	Chaflan	Izquierdo	64,75	580,99	60232,24		

	"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.		21					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 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	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/ MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO			
NOTA: Áreas y Volúmenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas	PR72+955	PR72+960	5,00	Chaffan	Izquierdo	24,18	253,17	60485,41				
	PR72+960	PR72+965	5,00	Chaffan	Izquierdo	14,01	113,58	60598,99				
	PR72+965	PR72+970	5,00	Chaffan	Izquierdo	9,25	77,01	60676,00				
	PR72+970	PR72+975	5,00	Chaffan	Izquierdo	0,00	32,95	60708,95				
Subtotal Acumulado							60708,95					
Descuento Acumulado Acta N° 18 Abril 2026 Talasa Excavación Roca (PR 71+305 - PR 71+495)							-12963,38					
Descuento Acumulado Acta N° 18 Abril 2026 Talasa Excavación Roca (PR 72+440 - PR 72+500)							-932,43					
Descuento Acumulado Acta N° 16 Febrero 2026 Talasa Excavación Roca (PR 72+440 - PR 72+500)							-37460,09					
Descuento Acumulado Acta N° 19 Mayo 2026 Talasa Excavación Roca (PR 71+305 - PR 72+975)							-5349,69					
Descuento Acumulado Acta N° 20 Junio 2026 Talasa Excavación Roca (PR 71+305 - PR 72+975)							-423,02					
Subtotal Acumulado Tramo Presente Acta							3580,34					
Subtotal Tramo Presente Acta para Transporte							3580,34					
Subtotal Presente Acta							6235,72					
TOTAL							6235,72					
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.		20							FECHA		30	6	2026	
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 210.2.2		Excavación en material común de la explanación y canales							GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
									FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
LOCALIZACIÓN		PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO				
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 43+760 - PR 43+845 Sector Olaya 1 Ruta 6002		PR43+760	PR43+765	5,00	Chafian	Izquierdo	3,13	0,00	0,00					
		PR43+765	PR43+770	5,00	Chafian	Izquierdo	38,18	103,28	103,28					
		PR43+770	PR43+775	5,00	Chafian	Izquierdo	66,05	260,59	363,87					
		PR43+775	PR43+780	5,00	Chafian	Izquierdo	115,98	455,07	818,94					
		PR43+780	PR43+785	5,00	Chafian	Izquierdo	130,50	616,19	1435,13					
		PR43+785	PR43+790	5,00	Chafian	Izquierdo	135,56	665,14	2100,27					
		PR43+790	PR43+795	5,00	Chafian	Izquierdo	134,09	674,11	2774,38					
		PR43+795	PR43+800	5,00	Chafian	Izquierdo	122,83	642,29	3416,67					
		PR43+800	PR43+805	5,00	Chafian	Izquierdo	131,29	635,28	4051,95					
		PR43+805	PR43+810	5,00	Chafian	Izquierdo	130,03	653,30	4705,25					
		PR43+810	PR43+815	5,00	Chafian	Izquierdo	144,50	686,32	5391,57					
		PR43+815	PR43+820	5,00	Chafian	Izquierdo	201,60	865,23	6256,80					
		PR43+820	PR43+825	5,00	Chafian	Izquierdo	217,72	844,65	7101,45					
		PR43+825	PR43+830	5,00	Chafian	Izquierdo	204,74	858,14	7959,59					
		PR43+830	PR43+835	5,00	Chafian	Izquierdo	162,92	756,54	8716,13					
		PR43+835	PR43+840	5,00	Chafian	Izquierdo	91,09	533,23	9249,36					
		PR43+840	PR43+845	5,00	Chafian	Izquierdo	82,36	376,02	9625,38					
		PR43+845	PR43+850	5,00	Chafian	Izquierdo	39,03	269,13	9894,51					
		PR43+850	PR43+855	5,00	Chafian	Izquierdo	5,06	99,58	9994,09					
		PR43+855	PR43+860	5,00	Chafian	Izquierdo	0,20	12,32	10006,41					
		PR43+860	PR43+865	5,00	Chafian	Izquierdo	0,00	0,47	10006,88					
Subtotal Acumulado									10006,88					
Descuento Acumulado Acta N° 20 Junio 2026 (PR 43+760 - PR 43+860) - Olaya 1									-8395,65					
Descuento Demolición de Roca Presente Acta - Olaya 2									-715,39					
Subtotal Tramo Presente Acta									895,84					
Subtotal Tramo Presente Acta para Transporte									895,84					
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 43+925 - PR 44+210 Sector Olaya 2 Ruta 6002		PR43+905	PR43+910	5,00	Chafian	Izquierdo	0,46	1,15	1,15					
		PR43+910	PR43+915	5,00	Chafian	Izquierdo	2,43	7,23	8,38					
		PR43+915	PR43+920	5,00	Chafian	Izquierdo	11,95	35,95	44,33					
		PR43+920	PR43+925	5,00	Chafian	Izquierdo	42,67	136,54	180,87					
		PR43+925	PR43+930	5,00	Chafian	Izquierdo	107,19	374,64	555,51					
		PR43+930	PR43+935	5,00	Chafian	Izquierdo	210,80	794,97	1350,48					
		PR43+935	PR43+940	5,00	Chafian	Izquierdo	285,28	1240,20	2590,68					
		PR43+940	PR43+945	5,00	Chafian	Izquierdo	319,31	1511,48	4102,16					
		PR43+945	PR43+950	5,00	Chafian	Izquierdo	282,69	1504,99	5607,15					
		PR43+950	PR43+955	5,00	Chafian	Izquierdo	175,13	1144,54	6751,69					
		PR43+955	PR43+960	5,00	Chafian	Izquierdo	212,29	968,55	7720,24					
		PR43+960	PR43+965	5,00	Chafian	Izquierdo	298,30	1276,48	8996,72					
		PR43+965	PR43+970	5,00	Chafian	Izquierdo	361,98	1341,31	10338,03					
		PR43+970	PR43+975	5,00	Chafian	Izquierdo	401,66	1546,16	11884,19					
		PR43+975	PR43+980	5,00	Chafian	Izquierdo	398,36	1616,42	13500,61					
		PR43+980	PR43+985	5,00	Chafian	Izquierdo	365,35	1548,51	15049,12					
		PR43+985	PR43+990	5,00	Chafian	Izquierdo	304,59	1367,88	16417,00					
		PR43+990	PR43+995	5,00	Chafian	Izquierdo	272,01	1177,19	17594,19					
		PR43+995	PR44+000	5,00	Chafian	Izquierdo	255,65	1069,45	18663,64					
		PR44+000	PR44+005	5,00	Chafian	Izquierdo	298,02	1121,43	19785,07					
		PR44+005	PR44+010	5,00	Chafian	Izquierdo	386,32	1392,00	21177,07					
		PR44+010	PR44+015	5,00	Chafian	Izquierdo	421,69	1635,17	22812,24					
		PR44+015	PR44+020	5,00	Chafian	Izquierdo	402,47	2060,39	24872,63					
		PR44+020	PR44+025	5,00	Chafian	Izquierdo	336,34	1847,02	26719,65					
		PR44+025	PR44+030	5,00	Chafian	Izquierdo	273,86	1525,50	28245,15					
		PR44+030	PR44+035	5,00	Chafian	Izquierdo	290,70	1411,40	29656,55					
		PR44+035	PR44+040	5,00	Chafian	Izquierdo	314,28	1512,44	31168,99					
		PR44+040	PR44+045	5,00	Chafian	Izquierdo	372,08	1715,88	32884,87					
		PR44+045	PR44+050	5,00	Chafian	Izquierdo	439,57	2029,12	34913,99					
		PR44+050	PR44+055	5,00	Chafian	Izquierdo	438,78	2195,89	37109,88					
		PR44+055	PR44+060	5,00	Chafian	Izquierdo	451,23	2225,03	39334,91					
		PR44+060	PR44+065	5,00	Chafian	Izquierdo	463,06	2285,72	41620,63					
		PR44+065	PR44+070	5,00	Chafian	Izquierdo	357,80	3110,46	44731,09					
		PR44+070	PR44+075	5,00	Chafian	Izquierdo	322,97	2571,76	47302,85					
		PR44+075	PR44+080	5,00	Chafian	Izquierdo	339,08	2495,52	49798,37					
		PR44+080	PR44+085	5,00	Chafian	Izquierdo	364,85	2641,40	52439,77					
		PR44+085	PR44+090	5,00	Chafian	Izquierdo	384,06	1872,28	54312,05					
		PR44+090	PR44+095	5,00	Chafian	Izquierdo	373,60	1894,15	56206,20					
		PR44+095	PR44+100	5,00	Chafian	Izquierdo	336,85	1776,12	57982,32					
		PR44+100	PR44+105	5,00	Chafian	Izquierdo	310,20	1617,62	59599,94					
		PR44+105	PR44+110	5,00	Chafian	Izquierdo	262,43	1431,58	61031,52					
		PR44+110	PR44+115	5,00	Chafian	Izquierdo	239,06	1253,73	62285,25					
		PR44+115	PR44+120	5,00	Chafian	Izquierdo	228,75	1169,53	63454,78					
		PR44+120	PR44+125	5,00	Chafian	Izquierdo	224,18	1132,33	64587,11					
		PR44+125	PR44+130	5,00	Chafian	Izquierdo	210,77	1087,37	65674,48					
		PR44+130	PR44+135	5,00	Chafian	Izquierdo	200,99	1029,40	66703,88					
		PR44+135	PR44+140	5,00	Chafian	Izquierdo	175,40	940,99	67644,87					
		PR44+140	PR44+145	5,00	Chafian	Izquierdo	219,09	986,23	68631,10					
		PR44+145	PR44+150	5,00	Chafian	Izquierdo	252,50	721,58	69352,68					
		PR44+150	PR44+155	5,00	Chafian	Izquierdo	257,75	788,20	70140,88					
		PR44+155	PR44+160	5,00	Chafian	Izquierdo	233,46	751,20	70892,08					
		PR44+160	PR44+165	5,00	Chafian	Izquierdo	219,60	688,44	71580,52					
		PR44+165	PR44+170	5,00	Chafian	Izquierdo	177,76	606,87	72187,39					
		PR44+170	PR44+175	5,00	Chafian	Izquierdo	127,11	456,94	72644,33					
		PR44+175	PR44+180	5,00	Chafian	Izquierdo	114,07	353,50	72997,83					

		“MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA”									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA											
							FECHA	30	6	2026	
SOPORTE ACTA No.		20					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 210.2.2		Excavación en material común de la explanación y canales					FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3
LOCALIZACIÓN		PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/MA RGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO	
NOTA: Áreas y Volúmenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas		PR44+180	PR44+185	5,00	Chaflan	Izquierdo	118,43	350,10	73347,93		
		PR44+185	PR44+190	5,00	Chaflan	Izquierdo	103,96	336,79	73684,72		
		PR44+190	PR44+195	5,00	Chaflan	Izquierdo	80,29	267,18	73951,90		
		PR44+195	PR44+200	5,00	Chaflan	Izquierdo	13,70	240,24	74192,14		
		PR44+200	PR44+205	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,63	40,83	74232,97		
		PR44+205	PR44+210	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	6,58	74239,55		
Subtotal Acumulado									74239,55		
Descuento Acumulado Acta N° 19 Mayo 2026 (PR 43+920 - PR 44+210) - Olaya 2									-73146,31		
Descuento Demolición de Roca Presente Acta - Olaya 2									-437,30		
Subtotal Tramo Presente Acta									655,94		
Subtotal Tramo Presente Acta para Transporte									655,94		
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 66+380 - PR 66+630 Sector El Piñon Ruta 6002		PR66+305	PR66+310	5,00	Chaflan	Izquierdo	4,90	13,38	13,38		
		PR66+310	PR66+315	5,00	Chaflan	Izquierdo	49,11	166,09	179,47		
		PR66+315	PR66+320	5,00	Chaflan	Izquierdo	152,79	712,16	891,63		
		PR66+320	PR66+325	5,00	Chaflan	Izquierdo	226,41	1375,15	2266,78		
		PR66+325	PR66+330	5,00	Chaflan	Izquierdo	239,94	1661,40	3928,18		
		PR66+330	PR66+335	5,00	Chaflan	Izquierdo	249,07	1463,02	5391,20		
		PR66+335	PR66+340	5,00	Chaflan	Izquierdo	285,97	1337,61	6728,81		
		PR66+340	PR66+345	5,00	Chaflan	Izquierdo	319,80	1357,19	8086,00		
		PR66+345	PR66+350	5,00	Chaflan	Izquierdo	336,92	960,95	9046,95		
		PR66+350	PR66+355	5,00	Chaflan	Izquierdo	316,16	915,06	9962,01		
		PR66+355	PR66+360	5,00	Chaflan	Izquierdo	299,80	832,08	10794,09		
		PR66+360	PR66+365	5,00	Chaflan	Izquierdo	278,87	786,33	11580,42		
		PR66+365	PR66+370	5,00	Chaflan	Izquierdo	252,17	735,27	12315,69		
		PR66+370	PR66+375	5,00	Chaflan	Izquierdo	234,37	683,01	12998,70		
		PR66+375	PR66+380	5,00	Chaflan	Izquierdo	228,30	968,11	13966,81		
		PR66+380	PR66+385	5,00	Chaflan	Izquierdo	236,37	1161,67	15128,48		
		PR66+385	PR66+390	5,00	Chaflan	Izquierdo	271,42	1269,47	16397,95		
		PR66+390	PR66+395	5,00	Chaflan	Izquierdo	315,33	1466,86	17864,81		
		PR66+395	PR66+400	5,00	Chaflan	Izquierdo	363,78	1697,77	19562,58		
		PR66+400	PR66+405	5,00	Chaflan	Izquierdo	402,73	1916,28	21478,86		
		PR66+405	PR66+410	5,00	Chaflan	Izquierdo	446,35	1400,84	22879,70		
		PR66+410	PR66+415	5,00	Chaflan	Izquierdo	499,34	1024,82	23904,52		
		PR66+415	PR66+420	5,00	Chaflan	Izquierdo	529,99	1128,45	25032,97		
		PR66+420	PR66+425	5,00	Chaflan	Izquierdo	549,54	1194,14	26227,11		
		PR66+425	PR66+430	5,00	Chaflan	Izquierdo	566,32	1240,22	27467,33		
		PR66+430	PR66+435	5,00	Chaflan	Izquierdo	597,57	1293,61	28760,94		
		PR66+435	PR66+440	5,00	Chaflan	Izquierdo	628,98	1371,66	30132,60		
		PR66+440	PR66+445	5,00	Chaflan	Izquierdo	628,82	1408,92	31541,52		
		PR66+445	PR66+450	5,00	Chaflan	Izquierdo	611,10	1372,47	32913,99		
		PR66+450	PR66+455	5,00	Chaflan	Izquierdo	585,99	1320,73	34234,72		
		PR66+455	PR66+460	5,00	Chaflan	Izquierdo	565,01	1302,33	35537,05		
		PR66+460	PR66+465	5,00	Chaflan	Izquierdo	531,73	2264,23	37801,28		
		PR66+465	PR66+470	5,00	Chaflan	Izquierdo	489,50	2553,09	40354,37		
		PR66+470	PR66+475	5,00	Chaflan	Izquierdo	483,48	2890,04	43244,41		
		PR66+475	PR66+480	5,00	Chaflan	Izquierdo	478,31	3134,69	46379,10		
		PR66+480	PR66+485	5,00	Chaflan	Izquierdo	474,13	3113,24	49492,34		
		PR66+485	PR66+490	5,00	Chaflan	Izquierdo	447,22	3032,98	52525,32		
		PR66+490	PR66+495	5,00	Chaflan	Izquierdo	429,54	2877,92	55403,24		
		PR66+495	PR66+500	5,00	Chaflan	Izquierdo	365,90	2586,21	57989,45		
		PR66+500	PR66+505	5,00	Chaflan	Izquierdo	288,84	2140,05	60129,50		
		PR66+505	PR66+510	5,00	Chaflan	Izquierdo	222,65	1693,77	61823,27		
		PR66+510	PR66+515	5,00	Chaflan	Izquierdo	182,60	1126,95	62950,22		
		PR66+515	PR66+520	5,00	Chaflan	Izquierdo	178,87	903,68	63853,90		
		PR66+520	PR66+525	5,00	Chaflan	Izquierdo	192,27	927,85	64781,75		
		PR66+525	PR66+530	5,00	Chaflan	Izquierdo	222,49	1036,90	65818,65		
		PR66+530	PR66+535	5,00	Chaflan	Izquierdo	210,80	1083,22	66901,87		
		PR66+535	PR66+540	5,00	Chaflan	Izquierdo	148,33	897,81	67799,68		
		PR66+540	PR66+545	5,00	Chaflan	Izquierdo	115,53	659,66	68459,34		
		PR66+545	PR66+550	5,00	Chaflan	Izquierdo	105,61	414,94	68874,28		
		PR66+550	PR66+555	5,00	Chaflan	Izquierdo	98,53	356,00	69230,28		
		PR66+555	PR66+560	5,00	Chaflan	Izquierdo	107,62	379,84	69610,12		
		PR66+560	PR66+565	5,00	Chaflan	Izquierdo	67,49	330,42	69940,54		
		PR66+565	PR66+570	5,00	Chaflan	Izquierdo	45,73	207,18	70147,72		
		PR66+570	PR66+575	5,00	Chaflan	Izquierdo	43,85	164,38	70312,10		
		PR66+575	PR66+580	5,00	Chaflan	Izquierdo	50,76	180,92	70493,02		
		PR66+580	PR66+585	5,00	Chaflan	Izquierdo	47,33	195,45	70688,47		
		PR66+585	PR66+590	5,00	Chaflan	Izquierdo	40,01	179,52	70867,99		
		PR66+590	PR66+595	5,00	Chaflan	Izquierdo	31,48	150,82	71018,81		
		PR66+595	PR66+600	5,00	Chaflan	Izquierdo	21,47	114,97	71133,78		
		PR66+600	PR66+605	5,00	Chaflan	Izquierdo	16,53	87,30	71221,08		
		PR66+605	PR66+610	5,00	Chaflan	Izquierdo	19,72	90,63	71311,71		
		PR66+610	PR66+615	5,00	Chaflan	Izquierdo	23,81	108,84	71420,55		
		PR66+615	PR66+620	5,00	Chaflan	Izquierdo	14,67	96,20	71516,75		
		PR66+620	PR66+625	5,00	Chaflan	Izquierdo	1,50	44,20	71560,95		
		PR66+625	PR66+630	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	4,25	71565,20		
Subtotal Acumulado									71565,20		
Descuento Acumulado Acta N° 19 Mayo 2026 (PR 66+305 - PR 66+630) - El Piñon									-69740,16		
Subtotal Presente Acta (Incluye Roca)									1825,04		
Descuento Demolición en roca presente Acta									-1277,53		
Subtotal Tramo Presente Acta									547,51		
Subtotal Tramo Presente Acta para Transporte									547,51		

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"										
	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							FECHA	30	6	2026
SOPORTE ACTA No.	20						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 210.2.2	Excavación en material común de la explanación y canales						FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/MA RGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO		
	PR71+235	PR71+240	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	0,00			
	PR71+240	PR71+245	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,77	2,11	2,11			
	PR71+245	PR71+250	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,40	8,75	10,86			
	PR71+250	PR71+255	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,97	9,38	20,24			
	PR71+255	PR71+260	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,76	4,93	25,17			
	PR71+260	PR71+265	5,00	Chaflan	Izquierdo	1,22	5,87	31,04			
	PR71+265	PR71+270	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,13	4,07	35,11			
	PR71+270	PR71+275	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,75	2,78	37,89			
	PR71+275	PR71+280	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	2,40	40,29			
	PR71+280	PR71+285	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	40,29			
	PR71+285	PR71+290	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	40,29			
	PR71+290	PR71+295	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	40,29			
	PR71+295	PR71+300	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	40,29			
	PR71+300	PR71+305	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	40,29			
	PR71+305	PR71+310	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,76	2,67	42,96			
	PR71+310	PR71+315	5,00	Chaflan	Izquierdo	40,25	137,48	180,44			
	PR71+315	PR71+320	5,00	Chaflan	Izquierdo	60,68	325,34	505,78			
	PR71+320	PR71+325	5,00	Chaflan	Izquierdo	97,16	440,30	946,08			
	PR71+325	PR71+330	5,00	Chaflan	Izquierdo	118,26	538,55	1484,63			
	PR71+330	PR71+335	5,00	Chaflan	Izquierdo	163,31	703,93	2188,56			
	PR71+335	PR71+340	5,00	Chaflan	Izquierdo	210,78	935,22	3123,78			
	PR71+340	PR71+345	5,00	Chaflan	Izquierdo	214,04	1062,05	4185,83			
	PR71+345	PR71+350	5,00	Chaflan	Izquierdo	261,25	1188,22	5374,05			
	PR71+350	PR71+355	5,00	Chaflan	Izquierdo	272,25	1333,74	6707,79			
	PR71+355	PR71+360	5,00	Chaflan	Izquierdo	281,88	1128,17	7835,96			
	PR71+360	PR71+365	5,00	Chaflan	Izquierdo	306,56	984,54	8820,50			
	PR71+365	PR71+370	5,00	Chaflan	Izquierdo	298,77	970,87	9791,37			
	PR71+370	PR71+375	5,00	Chaflan	Izquierdo	289,03	910,99	10702,36			
	PR71+375	PR71+380	5,00	Chaflan	Izquierdo	302,27	912,17	11614,53			
	PR71+380	PR71+385	5,00	Chaflan	Izquierdo	307,82	948,91	12563,44			
	PR71+385	PR71+390	5,00	Chaflan	Izquierdo	309,99	959,59	13523,03			
	PR71+390	PR71+395	5,00	Chaflan	Izquierdo	310,81	960,31	14483,34			
	PR71+395	PR71+400	5,00	Chaflan	Izquierdo	315,55	968,65	15451,99			
	PR71+400	PR71+405	5,00	Chaflan	Izquierdo	305,97	955,20	16407,19			
	PR71+405	PR71+410	5,00	Chaflan	Izquierdo	301,11	925,44	17332,63			
	PR71+410	PR71+415	5,00	Chaflan	Izquierdo	307,43	933,43	18266,06			
	PR71+415	PR71+420	5,00	Chaflan	Izquierdo	347,28	1040,15	19306,21			
	PR71+420	PR71+425	5,00	Chaflan	Izquierdo	365,61	1168,55	20474,76			
	PR71+425	PR71+430	5,00	Chaflan	Izquierdo	400,89	1276,01	21750,77			
	PR71+430	PR71+435	5,00	Chaflan	Izquierdo	442,47	1533,22	23283,99			
	PR71+435	PR71+440	5,00	Chaflan	Izquierdo	508,01	2376,20	25660,19			
	PR71+440	PR71+445	5,00	Chaflan	Izquierdo	510,32	2545,82	28206,01			
	PR71+445	PR71+450	5,00	Chaflan	Izquierdo	464,63	2437,37	30643,38			
	PR71+450	PR71+455	5,00	Chaflan	Izquierdo	398,80	2158,58	32801,96			
	PR71+455	PR71+460	5,00	Chaflan	Izquierdo	352,36	1877,92	34679,88			
	PR71+460	PR71+465	5,00	Chaflan	Izquierdo	278,79	1577,90	36257,78			
	PR71+465	PR71+470	5,00	Chaflan	Izquierdo	213,31	1230,27	37488,05			
	PR71+470	PR71+475	5,00	Chaflan	Izquierdo	127,29	851,51	38339,56			
	PR71+475	PR71+480	5,00	Chaflan	Izquierdo	53,29	451,45	38791,01			
	PR71+480	PR71+485	5,00	Chaflan	Izquierdo	20,44	184,31	38975,32			
	PR71+485	PR71+490	5,00	Chaflan	Izquierdo	12,37	82,00	39057,32			
	PR71+490	PR71+495	5,00	Chaflan	Izquierdo	1,76	35,31	39092,63			
	PR71+495	PR71+500	5,00	Chaflan	Izquierdo	3,48	13,10	39105,73			
	PR71+500	PR71+505	5,00	Chaflan	Izquierdo	8,93	31,01	39136,74			
	PR71+505	PR71+510	5,00	Chaflan	Izquierdo	44,99	134,79	39271,53			
	PR71+510	PR71+515	5,00	Chaflan	Izquierdo	122,99	419,96	39691,49			
	PR71+515	PR71+520	5,00	Chaflan	Izquierdo	181,46	761,14	40452,63			
	PR71+520	PR71+525	5,00	Chaflan	Izquierdo	234,42	976,96	41429,59			
	PR71+525	PR71+530	5,00	Chaflan	Izquierdo	246,59	935,95	42365,54			
	PR71+530	PR71+535	5,00	Chaflan	Izquierdo	211,27	838,40	43203,94			
	PR71+535	PR71+540	5,00	Chaflan	Izquierdo	184,27	683,33	43887,27			
	PR71+540	PR71+545	5,00	Chaflan	Izquierdo	174,65	603,48	44490,75			
	PR71+545	PR71+550	5,00	Chaflan	Izquierdo	151,39	815,10	45305,85			
	PR71+550	PR71+555	5,00	Chaflan	Izquierdo	103,21	636,49	45942,34			
	PR71+555	PR71+560	5,00	Chaflan	Izquierdo	30,18	333,47	46275,81			
	PR71+560	PR71+565	5,00	Chaflan	Izquierdo	11,91	105,21	46381,02			
	PR71+565	PR71+570	5,00	Chaflan	Izquierdo	9,29	52,98	46434,00			
	PR71+570	PR71+575	5,00	Chaflan	Izquierdo	10,62	49,76	46483,76			
	PR71+575	PR71+580	5,00	Chaflan	Izquierdo	11,74	55,88	46539,64			
	PR71+580	PR71+585	5,00	Chaflan	Izquierdo	19,06	76,99	46616,63			
	PR71+585	PR71+590	5,00	Chaflan	Izquierdo	12,62	79,20	46695,83			
	PR71+590	PR71+595	5,00	Chaflan	Izquierdo	6,74	48,40	46744,23			
	PR71+595	PR71+600	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,20	17,35	46761,58			
	PR71+600	PR71+605	5,00	Chaflan	Izquierdo	5,09	13,22	46774,80			
	PR71+605	PR71+610	5,00	Chaflan	Izquierdo	19,76	62,12	46836,92			
	PR71+610	PR71+615	5,00	Chaflan	Izquierdo	48,26	170,05	47006,97			
	PR71+615	PR71+620	5,00	Chaflan	Izquierdo	73,85	305,27	47312,24			
	PR71+620	PR71+625	5,00	Chaflan	Izquierdo	92,74	416,47	47728,71			
	PR71+625	PR71+630	5,00	Chaflan	Izquierdo	91,49	460,57	48189,28			
	PR71+630	PR71+635	5,00	Chaflan	Izquierdo	94,93	466,05	48655,33			

		"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.		20							FECHA	30	6	2026		
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 210.2.2		Excavación en material común de la explanación y canales							GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
									FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
LOCALIZACIÓN		PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO				
		PR71+635	PR71+640	5,00	Chaflan	Izquierdo	93,92	472,13	49127,46					
		PR71+640	PR71+645	5,00	Chaflan	Izquierdo	86,97	452,22	49579,68					
		PR71+645	PR71+650	5,00	Chaflan	Izquierdo	96,34	458,26	50037,94					
		PR71+650	PR71+655	5,00	Chaflan	Izquierdo	94,45	476,96	50514,90					
		PR71+655	PR71+660	5,00	Chaflan	Izquierdo	88,00	456,10	50971,00					
		PR71+660	PR71+665	5,00	Chaflan	Izquierdo	63,72	379,30	51350,30					
		PR71+665	PR71+670	5,00	Chaflan	Izquierdo	27,08	227,01	51577,31					
		PR71+670	PR71+675	5,00	Chaflan	Izquierdo	10,77	94,63	51671,94					
		PR71+675	PR71+680	5,00	Chaflan	Izquierdo	12,20	57,43	51729,37					
		PR71+680	PR71+685	5,00	Chaflan	Izquierdo	37,45	124,14	51853,51					
		PR71+685	PR71+690	5,00	Chaflan	Izquierdo	77,93	288,47	52141,98					
		PR71+690	PR71+695	5,00	Chaflan	Izquierdo	80,96	397,25	52539,23					

		"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.		20						UNIDAD EJECUTORA		FECHA		30	6	2026
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 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	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO				
		PR71+695	PR71+700	5,00	Chaflan	Izquierdo	58,93	349,74	52888,97					
		PR71+700	PR71+705	5,00	Chaflan	Izquierdo	27,94	217,19	53106,16					
		PR71+705	PR71+710	5,00	Chaflan	Izquierdo	11,13	97,68	53203,84					
		PR71+710	PR71+715	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,01	32,85	53236,69					
		PR71+715	PR71+720	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,05	10,16	53246,85					
		PR71+720	PR71+725	5,00	Chaflan	Izquierdo	14,77	42,05	53288,90					
		PR71+725	PR71+730	5,00	Chaflan	Izquierdo	53,13	169,75	53458,65					
		PR71+730	PR71+735	5,00	Chaflan	Izquierdo	105,79	397,31	53855,96					
		PR71+735	PR71+740	5,00	Chaflan	Izquierdo	161,66	668,62	54524,58					
		PR71+740	PR71+745	5,00	Chaflan	Izquierdo	189,98	879,10	55403,68					
		PR71+745	PR71+750	5,00	Chaflan	Izquierdo	195,69	964,19	56367,87					
		PR71+750	PR71+755	5,00	Chaflan	Izquierdo	165,82	903,78	57271,65					
		PR71+755	PR71+760	5,00	Chaflan	Izquierdo	98,25	660,18	57931,83					
		PR71+760	PR71+765	5,00	Chaflan	Izquierdo	91,77	475,06	58406,89					
		PR71+765	PR71+770	5,00	Chaflan	Izquierdo	141,35	582,81	58989,70					
		PR71+770	PR71+775	5,00	Chaflan	Izquierdo	119,44	651,98	59641,68					
		PR71+775	PR71+780	5,00	Chaflan	Izquierdo	70,76	475,50	60117,18					
		PR71+780	PR71+785	5,00	Chaflan	Izquierdo	23,79	236,36	60353,54					
		PR71+785	PR71+790	5,00	Chaflan	Izquierdo	5,87	74,14	60427,68					
		PR71+790	PR71+795	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	14,67	60442,35					
		PR71+795	PR71+800	5,00	Chaflan	Izquierdo	17,01	43,10	60485,45					
		PR71+800	PR71+805	5,00	Chaflan	Izquierdo	44,17	156,05	60641,50					
		PR71+805	PR71+810	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,05	113,25	60754,75					
		PR71+810	PR71+815	5,00	Chaflan	Izquierdo	101,84	263,11	61017,86					
		PR71+815	PR71+820	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	261,44	61279,30					
		PR71+820	PR71+825	5,00	Chaflan	Izquierdo	136,44	341,10	61620,40					
		PR71+825	PR71+830	5,00	Chaflan	Izquierdo	166,09	756,32	62376,72					
		PR71+830	PR71+835	5,00	Chaflan	Izquierdo	145,72	779,53	63156,25					
		PR71+835	PR71+840	5,00	Chaflan	Izquierdo	83,58	573,26	63729,51					
		PR71+840	PR71+845	5,00	Chaflan	Izquierdo	34,02	294,01	64023,52					

		"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.		20						UNIDAD EJECUTORA		FECHA		30	6	2026	
CONTRATO No.		4303 DE 2024						DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
ITEM 210.2.2		Excavación en material común de la explanación y canales						FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			UNIDAD		m3
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO						
	PR71+845	PR71+850	5,00	Chaflan	Izquierdo	7,22	103,09	64126,61							
	PR71+850	PR71+855	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	18,04	64144,65							
	PR71+855	PR71+860	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	64144,65							
	PR71+860	PR71+865	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	64144,65							
	PR71+865	PR71+870	5,00	Chaflan	Izquierdo	12,58	31,46	64176,11							
	PR71+870	PR71+875	5,00	Chaflan	Izquierdo	44,44	142,57	64318,68							
	PR71+875	PR71+880	5,00	Chaflan	Izquierdo	98,24	356,71	64675,39							
	PR71+880	PR71+885	5,00	Chaflan	Izquierdo	106,47	511,79	65187,18							
	PR71+885	PR71+890	5,00	Chaflan	Izquierdo	99,96	516,09	65703,27							
	PR71+890	PR71+895	5,00	Chaflan	Izquierdo	104,46	511,05	66214,32							
	PR71+895	PR71+900	5,00	Chaflan	Izquierdo	110,78	465,98	66680,30							
	PR71+900	PR71+905	5,00	Chaflan	Izquierdo	112,70	468,02	67148,32							
	PR71+905	PR71+910	5,00	Chaflan	Izquierdo	90,53	431,07	67579,39							
	PR71+910	PR71+915	5,00	Chaflan	Izquierdo	86,62	383,70	67963,09							
	PR71+915	PR71+920	5,00	Chaflan	Izquierdo	86,86	375,44	68338,53							
	PR71+920	PR71+925	5,00	Chaflan	Izquierdo	82,30	422,91	68761,44							
	PR71+925	PR71+930	5,00	Chaflan	Izquierdo	88,72	427,57	69189,01							
	PR71+930	PR71+935	5,00	Chaflan	Izquierdo	106,83	488,88	69677,89							
	PR71+935	PR71+940	5,00	Chaflan	Izquierdo	132,25	597,70	70275,59							
	PR71+940	PR71+945	5,00	Chaflan	Izquierdo	163,11	738,40	71013,99							
	PR71+945	PR71+950	5,00	Chaflan	Izquierdo	158,76	804,69	71818,68							
	PR71+950	PR71+955	5,00	Chaflan	Izquierdo	124,02	706,95	72525,63							
	PR71+955	PR71+960	5,00	Chaflan	Izquierdo	105,71	574,32	73099,95							
	PR71+960	PR71+965	5,00	Chaflan	Izquierdo	85,15	477,16	73577,11							
	PR71+965	PR71+970	5,00	Chaflan	Izquierdo	104,98	475,32	74052,43							
	PR71+970	PR71+975	5,00	Chaflan	Izquierdo	70,23	438,02	74490,45							
	PR71+975	PR71+980	5,00	Chaflan	Izquierdo	25,20	238,59	74729,04							
	PR71+980	PR71+985	5,00	Chaflan	Izquierdo	53,66	197,17	74926,21							
	PR71+985	PR71+990	5,00	Chaflan	Izquierdo	59,37	282,58	75208,79							
	PR71+990	PR71+995	5,00	Chaflan	Izquierdo	81,71	352,70	75561,49							

		"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.		20							UNIDAD EJECUTORA		FECHA		30		6		2026	
CONTRATO No.		4303 DE 2024							DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE							
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							FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó				UNIDAD		m3	
LOCALIZACIÓN		PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO								
Excavación Mecanica Ampliación Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 71+570 - PR 72+960 Sector Talasa Ruta 6002		PR71+995	PR72+000	5,00	Chaflan	Izquierdo	133,92	539,08	76100,57									
		PR72+000	PR72+005	5,00	Chaflan	Izquierdo	161,07	737,46	76838,03									
		PR72+005	PR72+010	5,00	Chaflan	Izquierdo	166,23	818,24	77656,27									
		PR72+010	PR72+015	5,00	Chaflan	Izquierdo	137,52	759,38	78415,65									
		PR72+015	PR72+020	5,00	Chaflan	Izquierdo	115,60	632,80	79048,45									
		PR72+020	PR72+025	5,00	Chaflan	Izquierdo	102,18	544,44	79592,89									
		PR72+025	PR72+030	5,00	Chaflan	Izquierdo	87,65	474,57	80067,46									
		PR72+030	PR72+035	5,00	Chaflan	Izquierdo	84,56	430,52	80497,98									
		PR72+035	PR72+040	5,00	Chaflan	Izquierdo	84,09	421,61	80919,59									
		PR72+040	PR72+045	5,00	Chaflan	Izquierdo	66,36	376,10	81295,69									
		PR72+045	PR72+050	5,00	Chaflan	Izquierdo	21,89	237,63	81533,32									
		PR72+050	PR72+055	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,59	67,63	81600,95									
		PR72+055	PR72+060	5,00	Chaflan	Izquierdo	1,05	4,41	81605,36									
		PR72+060	PR72+065	5,00	Chaflan	Izquierdo	1,75	7,49	81612,85									
		PR72+065	PR72+070	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,67	11,81	81624,66									
		PR72+070	PR72+075	5,00	Chaflan	Izquierdo	5,54	21,80	81646,46									
		PR72+075	PR72+080	5,00	Chaflan	Izquierdo	8,64	35,46	81681,92									
		PR72+080	PR72+085	5,00	Chaflan	Izquierdo	27,92	91,42	81773,34									
		PR72+085	PR72+090	5,00	Chaflan	Izquierdo	40,84	171,90	81945,24									
		PR72+090	PR72+095	5,00	Chaflan	Izquierdo	83,82	311,64	82256,88									
		PR72+095	PR72+100	5,00	Chaflan	Izquierdo	225,44	773,16	83030,04									
		PR72+100	PR72+105	5,00	Chaflan	Izquierdo	350,36	1439,51	84469,55									
		PR72+105	PR72+110	5,00	Chaflan	Izquierdo	398,91	1873,18	86342,73									
		PR72+110	PR72+115	5,00	Chaflan	Izquierdo	378,51	1943,57	88286,30									
		PR72+115	PR72+120	5,00	Chaflan	Izquierdo	251,05	1573,90	89860,20									
		PR72+120	PR72+125	5,00	Chaflan	Izquierdo	161,40	1031,12	90891,32									
		PR72+125	PR72+130	5,00	Chaflan	Izquierdo	121,62	707,56	91598,88									
		PR72+130	PR72+135	5,00	Chaflan	Izquierdo	81,25	507,18	92106,06									
		PR72+135	PR72+140	5,00	Chaflan	Izquierdo	104,33	463,96	92570,02									
		PR72+140	PR72+145	5,00	Chaflan	Izquierdo	100,25	511,47	93081,49									
		PR72+145	PR72+150	5,00	Chaflan	Izquierdo	116,26	541,28	93622,77									
		PR72+150	PR72+155	5,00	Chaflan	Izquierdo	173,17	723,56	94346,33									
		PR72+155	PR72+160	5,00	Chaflan	Izquierdo	186,88	517,42	94863,75									
		PR72+160	PR72+165	5,00	Chaflan	Izquierdo	182,31	490,12	95353,87									
		PR72+165	PR72+170	5,00	Chaflan	Izquierdo	183,17	481,51	95835,38									
		PR72+170	PR72+175	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	240,26	96075,64									
		PR72+175	PR72+180	5,00	Chaflan	Izquierdo	175,14	232,56	96308,20									
		PR72+180	PR72+185	5,00	Chaflan	Izquierdo	165,33	453,79	96761,99									
		PR72+185	PR72+190	5,00	Chaflan	Izquierdo	159,38	437,62	97199,61									
		PR72+190	PR72+195	5,00	Chaflan	Izquierdo	153,49	514,96	97714,57									
PR72+195	PR72+200	5,00	Chaflan	Izquierdo	136,52	725,02	98439,59											
PR72+200	PR72+205	5,00	Chaflan	Izquierdo	129,11	664,08	99103,67											
PR72+205	PR72+210	5,00	Chaflan	Izquierdo	139,16	670,69	99774,36											
PR72+210	PR72+215	5,00	Chaflan	Izquierdo	154,31	733,67	100508,03											
PR72+215	PR72+220	5,00	Chaflan	Izquierdo	132,85	717,89	101225,92											
PR72+220	PR72+225	5,00	Chaflan	Izquierdo	130,83	659,19	101885,11											
PR72+225	PR72+230	5,00	Chaflan	Izquierdo	109,95	601,94	102487,05											
PR72+230	PR72+235	5,00	Chaflan	Izquierdo	67,73	511,14	102998,19											
PR72+235	PR72+240	5,00	Chaflan	Izquierdo	143,41	843,45	103841,64											
PR72+240	PR72+245	5,00	Chaflan	Izquierdo	172,52	1340,37	105182,01											
PR72+245	PR72+250	5,00	Chaflan	Izquierdo	115,69	1234,35	106416,36											
PR72+250	PR72+255	5,00	Chaflan	Izquierdo	19,87	569,34	106985,70											
PR72+255	PR72+260	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	81,63	107067,33											
PR72+260	PR72+265	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	107067,33											
PR72+265	PR72+270	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,00	107067,33											
PR72+270	PR72+275	5,00	Chaflan	Izquierdo	6,34	15,86	107083,19											
PR72+275	PR72+280	5,00	Chaflan	Izquierdo	36,65	107,48	107190,67											
PR72+280	PR72+285	5,00	Chaflan	Izquierdo	66,50	257,86	107448,53											
PR72+285	PR72+290	5,00	Chaflan	Izquierdo	125,45	479,87	107928,40											
PR72+290	PR72+295	5,00	Chaflan	Izquierdo	202,34	819,48	108747,88											

		"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.		20						UNIDAD EJECUTORA		FECHA		30	6	2026
CONTRATO No.		4303 DE 2024						DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM 210.2.2		Excavación en material común de la explanación y canales						FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		m3
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO					
	PR72+295	PR72+300	5,00	Chaflan	Izquierdo	216,01	560,03	109307,91						
	PR72+300	PR72+305	5,00	Chaflan	Izquierdo	215,17	546,56	109854,47						
	PR72+305	PR72+310	5,00	Chaflan	Izquierdo	193,00	505,53	110360,00						
	PR72+310	PR72+315	5,00	Chaflan	Izquierdo	173,46	428,80	110788,80						
	PR72+315	PR72+320	5,00	Chaflan	Izquierdo	169,30	383,46	111172,26						
	PR72+320	PR72+325	5,00	Chaflan	Izquierdo	179,05	394,25	111566,51						
	PR72+325	PR72+330	5,00	Chaflan	Izquierdo	214,24	479,62	112046,13						
	PR72+330	PR72+335	5,00	Chaflan	Izquierdo	230,48	798,60	112844,73						
	PR72+335	PR72+340	5,00	Chaflan	Izquierdo	304,33	1337,03	114181,76						
	PR72+340	PR72+345	5,00	Chaflan	Izquierdo	400,39	2237,75	116419,51						
	PR72+345	PR72+350	5,00	Chaflan	Izquierdo	277,22	2166,90	118586,41						
	PR72+350	PR72+355	5,00	Chaflan	Izquierdo	114,78	1228,19	119814,60						
	PR72+355	PR72+360	5,00	Chaflan	Izquierdo	44,99	466,85	120281,45						
	PR72+360	PR72+365	5,00	Chaflan	Izquierdo	27,50	195,51	120476,96						
	PR72+365	PR72+370	5,00	Chaflan	Izquierdo	18,48	114,95	120591,91						
	PR72+370	PR72+375	5,00	Chaflan	Izquierdo	12,18	76,66	120668,57						
	PR72+375	PR72+380	5,00	Chaflan	Izquierdo	8,32	51,25	120719,82						
	PR72+380	PR72+385	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,32	21,58	120741,40						
	PR72+385	PR72+390	5,00	Chaflan	Izquierdo	1,96	5,70	120747,10						
	PR72+390	PR72+395	5,00	Chaflan	Izquierdo	38,34	100,76	120847,86						
	PR72+395	PR72+400	5,00	Chaflan	Izquierdo	16,24	136,46	120984,32						
	PR72+400	PR72+405	5,00	Chaflan	Izquierdo	35,17	128,53	121112,85						
	PR72+405	PR72+410	5,00	Chaflan	Izquierdo	24,07	148,10	121260,95						
	PR72+410	PR72+415	5,00	Chaflan	Izquierdo	25,13	123,00	121383,95						
	PR72+415	PR72+420	5,00	Chaflan	Izquierdo	28,92	135,12	121519,07						
	PR72+420	PR72+425	5,00	Chaflan	Izquierdo	4,71	84,07	121603,14						
	PR72+425	PR72+430	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,35	12,38	121615,52						
	PR72+430	PR72+435	5,00	Chaflan	Izquierdo	0,00	0,85	121616,37						
	PR72+435	PR72+440	5,00	Chaflan	Izquierdo	2,29	7,41	121623,78						
	PR72+440	PR72+445	5,00	Chaflan	Izquierdo	47,22	195,80	121819,58						

		"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.		20							UNIDAD EJECUTORA		FECHA	30	6	2026
CONTRATO No.		4303 DE 2024							DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE			
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							FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO					
	PR72+445	PR72+450	5,00	Chaflan	Izquierdo	171,02	362,46	122182,04						
	PR72+450	PR72+455	5,00	Chaflan	Izquierdo	199,09	1081,85	123263,89						
	PR72+455	PR72+460	5,00	Chaflan	Izquierdo	143,22	855,78	124119,67						
	PR72+460	PR72+465	5,00	Chaflan	Izquierdo	131,87	687,74	124807,41						
	PR72+465	PR72+470	5,00	Chaflan	Izquierdo	164,08	739,89	125547,30						
	PR72+470	PR72+475	5,00	Chaflan	Izquierdo	210,88	937,40	126484,70						
	PR72+475	PR72+480	5,00	Chaflan	Izquierdo	257,89	1171,92	127656,62						
	PR72+480	PR72+485	5,00	Chaflan	Izquierdo	277,85	1339,36	128995,98						
	PR72+485	PR72+490	5,00	Chaflan	Izquierdo	313,23	1477,69	130473,67						
	PR72+490	PR72+495	5,00	Chaflan	Izquierdo	380,59	1734,54	132208,21						
	PR72+495	PR72+500	5,00	Chaflan	Izquierdo	424,19	2011,94	134220,15						
	PR72+500	PR72+505	5,00	Chaflan	Izquierdo	394,98	2047,91	136268,06						
	PR72+505	PR72+510	5,00	Chaflan	Izquierdo	386,69	1954,17	138222,23						
	PR72+510	PR72+515	5,00	Chaflan	Izquierdo	400,93	1969,07	140191,30						
	PR72+515	PR72+520	5,00	Chaflan	Izquierdo	434,49	2088,55	142279,85						
	PR72+520	PR72+525	5,00	Chaflan	Izquierdo	465,89	2250,93	144530,78						
	PR72+525	PR72+530	5,00	Chaflan	Izquierdo	491,84	2394,31	146925,09						
	PR72+530	PR72+535	5,00	Chaflan	Izquierdo	479,18	2427,55	149352,64						
	PR72+535	PR72+540	5,00	Chaflan	Izquierdo	431,45	2276,58	151629,22						
	PR72+540	PR72+545	5,00	Chaflan	Izquierdo	335,71	1917,90	153547,12						
	PR72+545	PR72+550	5,00	Chaflan	Izquierdo	208,32	1360,08	154907,20						
	PR72+550	PR72+555	5,00	Chaflan	Izquierdo	109,01	793,33	155700,53						
	PR72+555	PR72+560	5,00	Chaflan	Izquierdo	101,03	525,10	156225,63						
	PR72+560	PR72+565	5,00	Chaflan	Izquierdo	106,19	518,03	156743,66						
	PR72+565	PR72+570	5,00	Chaflan	Izquierdo	110,66	542,11	157285,77						
	PR72+570	PR72+575	5,00	Chaflan	Izquierdo	106,32	542,46	157828,23						
	PR72+575	PR72+580	5,00	Chaflan	Izquierdo	107,20	533,81	158362,04						
	PR72+580	PR72+585	5,00	Chaflan	Izquierdo	126,41	584,03	158946,07						
	PR72+585	PR72+590	5,00	Chaflan	Izquierdo	115,64	605,14	159551,21						
	PR72+590	PR72+595	5,00	Chaflan	Izquierdo	96,74	530,97	160082,18						
	PR72+595	PR72+600	5,00	Chaflan	Izquierdo	111,09	519,58	160601,76						
	PR72+600	PR72+605	5,00	Chaflan	Izquierdo	97,53	521,56	161123,32						
	PR72+605	PR72+610	5,00	Chaflan	Izquierdo	112,60	525,33	161648,65						
	PR72+610	PR72+615	5,00	Chaflan	Izquierdo	134,68	618,22	162266,87						
	PR72+615	PR72+620	5,00	Chaflan	Izquierdo	136,07	676,88	162943,75						
	PR72+620	PR72+625	5,00	Chaflan	Izquierdo	88,01	560,20	163503,95						
	PR72+625	PR72+630	5,00	Chaflan	Izquierdo	92,37	401,52	163905,47						
	PR72+630	PR72+635	5,00	Chaflan	Izquierdo	113,59	406,18	164311,65						
	PR72+635	PR72+640	5,00	Chaflan	Izquierdo	111,27	442,30	164753,95						
	PR72+640	PR72+645	5,00	Chaflan	Izquierdo	77,64	357,73	165111,68						
	PR72+645	PR72+650	5,00	Chaflan	Izquierdo	79,66	288,09	165399,77						
	PR72+650	PR72+655	5,00	Chaflan	Izquierdo	81,59	302,61	165702,38						
	PR72+655	PR72+660	5,00	Chaflan	Izquierdo	74,17	326,61	166028,99						
	PR72+660	PR72+665	5,00	Chaflan	Izquierdo	71,49	364,14	166393,13						
	PR72+665	PR72+670	5,00	Chaflan	Izquierdo	52,95	311,09	166704,22						
	PR72+670	PR72+675	5,00	Chaflan	Izquierdo	83,00	339,87	167044,09						
	PR72+675	PR72+680	5,00	Chaflan	Izquierdo	74,78	394,45	167438,54						
	PR72+680	PR72+685	5,00	Chaflan	Izquierdo	68,50	358,20	167796,74						
	PR72+685	PR72+690	5,00	Chaflan	Izquierdo	89,14	394,11	168190,85						
	PR72+690	PR72+695	5,00	Chaflan	Izquierdo	50,17	348,27	168539,12						
	PR72+695	PR72+700	5,00	Chaflan	Izquierdo	25,94	190,25	168729,37						
	PR72+700	PR72+705	5,00	Chaflan	Izquierdo	15,83	104,42	168833,79						
	PR72+705	PR72+710	5,00	Chaflan	Izquierdo	25,80	104,07	168937,86						
	PR72+710	PR72+715	5,00	Chaflan	Izquierdo	31,11	142,28	169080,14						

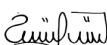
		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"										
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA												
SOPORTE ACTA No.		20					UNIDAD EJECUTORA		FECHA	30	6	2026
CONTRATO No.		4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM 210.2.2		Excavación en material común de la explanación y canales					FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO			
	PR72+715	PR72+720	5,00	Chaflan	Izquierdo	21,48	131,48	169211,62				
	PR72+720	PR72+725	5,00	Chaflan	Izquierdo	23,85	113,33	169324,95				
	PR72+725	PR72+730	5,00	Chaflan	Izquierdo	16,96	102,03	169426,98				
	PR72+730	PR72+735	5,00	Chaflan	Izquierdo	11,60	71,41	169498,39				
	PR72+735	PR72+740	5,00	Chaflan	Izquierdo	9,20	52,00	169550,39				
	PR72+740	PR72+745	5,00	Chaflan	Izquierdo	12,21	53,50	169603,89				
	PR72+745	PR72+750	5,00	Chaflan	Izquierdo	8,05	50,63	169654,52				
	PR72+750	PR72+755	5,00	Chaflan	Izquierdo	12,02	50,17	169704,69				
	PR72+755	PR72+760	5,00	Chaflan	Izquierdo	16,41	68,76	169773,45				
	PR72+760	PR72+765	5,00	Chaflan	Izquierdo	17,47	77,15	169850,60				
	PR72+765	PR72+770	5,00	Chaflan	Izquierdo	19,17	84,27	169934,87				
	PR72+770	PR72+775	5,00	Chaflan	Izquierdo	25,07	102,67	170037,54				
	PR72+775	PR72+780	5,00	Chaflan	Izquierdo	27,49	123,16	170160,70				
	PR72+780	PR72+785	5,00	Chaflan	Izquierdo	36,09	147,84	170308,54				
	PR72+785	PR72+790	5,00	Chaflan	Izquierdo	50,98	212,56	170521,10				
	PR72+790	PR72+795	5,00	Chaflan	Izquierdo	66,29	293,18	170814,28				
	PR72+795	PR72+800	5,00	Chaflan	Izquierdo	130,61	492,24	171306,52				
	PR72+800	PR72+805	5,00	Chaflan	Izquierdo	137,78	670,96	171977,48				
	PR72+805	PR72+810	5,00	Chaflan	Izquierdo	162,98	751,88	172729,36				
	PR72+810	PR72+815	5,00	Chaflan	Izquierdo	147,02	775,01	173504,37				
	PR72+815	PR72+820	5,00	Chaflan	Izquierdo	83,25	575,69	174080,06				
	PR72+820	PR72+825	5,00	Chaflan	Izquierdo	46,48	324,33	174404,39				
	PR72+825	PR72+830	5,00	Chaflan	Izquierdo	25,41	179,72	174584,11				
	PR72+830	PR72+835	5,00	Chaflan	Izquierdo	5,50	77,26	174661,37				
	PR72+835	PR72+840	5,00	Chaflan	Izquierdo	9,91	38,51	174699,88				
	PR72+840	PR72+845	5,00	Chaflan	Izquierdo	30,34	104,52	174804,40				
	PR72+845	PR72+850	5,00	Chaflan	Izquierdo	38,83	187,15	174991,55				
	PR72+850	PR72+855	5,00	Chaflan	Izquierdo	57,64	271,20	175262,75				
	PR72+855	PR72+860	5,00	Chaflan	Izquierdo	109,88	497,63	175760,38				
								3020,78	5218,1	2197,32		

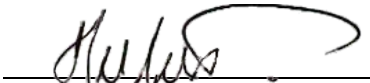
	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"											
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA								FECHA		30	6	2026
SOPORTE ACTA No.	20					UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR 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					FRENTES DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3	
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO			
NOTA: Áreas y Volúmenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas	PR72+860	PR72+865	5,00	Chaflán	Izquierdo	257,65	1134,44	176894,82				
	PR72+865	PR72+870	5,00	Chaflán	Izquierdo	423,97	2191,19	179086,01				
	PR72+870	PR72+875	5,00	Chaflán	Izquierdo	524,45	3194,16	182280,17				
	PR72+875	PR72+880	5,00	Chaflán	Izquierdo	523,57	3695,17	185975,34				
	PR72+880	PR72+885	5,00	Chaflán	Izquierdo	654,23	4355,58	190330,92				
	PR72+885	PR72+890	5,00	Chaflán	Izquierdo	660,35	3286,46	193617,38				
	PR72+890	PR72+895	5,00	Chaflán	Izquierdo	600,04	3150,99	196768,37				
	PR72+895	PR72+900	5,00	Chaflán	Izquierdo	511,35	2778,48	199546,85				
	PR72+900	PR72+905	5,00	Chaflán	Izquierdo	412,88	2310,56	201857,41				
	PR72+905	PR72+910	5,00	Chaflán	Izquierdo	435,70	2121,43	203978,84				
	PR72+910	PR72+915	5,00	Chaflán	Izquierdo	431,16	2167,15	206145,99				
	PR72+915	PR72+920	5,00	Chaflán	Izquierdo	335,11	1915,69	208061,68				
	PR72+920	PR72+925	5,00	Chaflán	Izquierdo	307,52	1606,57	209668,25				
	PR72+925	PR72+930	5,00	Chaflán	Izquierdo	263,35	1427,16	211095,41				
	PR72+930	PR72+935	5,00	Chaflán	Izquierdo	184,64	1119,96	212215,37				
	PR72+935	PR72+940	5,00	Chaflán	Izquierdo	129,51	785,38	213000,75				
	PR72+940	PR72+945	5,00	Chaflán	Izquierdo	110,01	598,80	213599,55				
	PR72+945	PR72+950	5,00	Chaflán	Izquierdo	135,67	657,46	214257,01				
	PR72+950	PR72+955	5,00	Chaflán	Izquierdo	64,75	580,99	214838,00				
	PR72+955	PR72+960	5,00	Chaflán	Izquierdo	24,18	253,17	215091,17				
PR72+960	PR72+965	5,00	Chaflán	Izquierdo	14,01	113,58	215204,75					
PR72+965	PR72+970	5,00	Chaflán	Izquierdo	9,25	77,01	215281,76					
PR72+970	PR72+975	5,00	Chaflán	Izquierdo	0,00	32,95	215314,71					
Subtotal Acumulado								215314,71				
Descuento Acumulado Acta N° 18 Abril 2026 (PR 71+315 - PR 72+975) - Talasa								-187569,23				
Descuento Demolición de Roca Presente Acta (PR 71+320 - PR 71+970) - Talasa								-3580,34				
Subtotal Tramo Presente Acta								24165,14				
Subtotal Tramo Presente Acta para Transporte								24165,14				
Subtotal presente Acta								26264,43				
TOTAL								26264,43				
Firma  Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC												
Firma  Nombre: Hernán Motta Vargas Residente de Interventoría Matricula No. 19202-101838 CAU												

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCO Y ANTIOQUIA"													
	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA													
REPORTE ACTA No.	21				UNIDAD EJECUTORA				FECHA		31	7	2025	
CONTRATO No.	4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL				GRUPO SUR OCCIDENTE		CHOCO			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO				SUPERVISOR DEL PROYECTO (NIVIA)				ING. YEIDY ALBERTO CHAMAT LUNA					
INTERVENIOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO				ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA					
ITEM 330.22	Subbase Granular clase A				FREENTE DE OBRA				Ruta 6002 La Maná - Quibdó		UNIDAD	M3		
LOCALIZACIÓN / DESCRIPCIÓN	EJES / PR	COTAS SUBRASANTE			ANCHO IZQ	COTAS SUBBASE			ANCHO DER	ANCHO COMPLETO	ESPESOR	ÁREA	LONGITUD	VOLUMEN (M3)
		H IZQ	EJE	H DER		H IZQ	EJE	H DER						
Suministro e instalación de Subbase Granular Estructura de Pavimento Banco Completo PR-44-055- PR-45-059 Sector Toldas Ruta 6002	PR44-4566	390.27	390.37	390.46	4.70	390.47	390.57	390.66	4.41	9.11	0.20	1.82	0.00	0.00
	PR44-4567	390.46	390.55	390.64	4.70	390.66	390.75	390.84	4.31	9.01	0.20	1.80	3.80	6.52
	PR44-4568	390.64	390.73	390.81	4.70	390.84	390.93	391.01	5.14	9.84	0.20	1.97	5.00	9.43
	PR44-4570	390.85	390.90	390.94	4.70	391.05	391.10	391.14	5.14	9.84	0.20	1.97	5.00	9.85
	PR44-4575	391.07	391.07	391.06	4.70	391.27	391.27	391.26	4.96	9.66	0.20	1.93	5.00	9.75
	PR44-4580	391.27	391.23	391.18	4.70	391.47	391.43	391.38	4.96	9.66	0.20	1.93	5.00	9.65
	PR44-4585	391.48	391.39	391.29	4.70	391.68	391.59	391.49	4.81	9.51	0.20	1.90	5.00	9.58
	PR44-4590	391.67	391.54	391.40	4.70	391.87	391.74	391.60	5.01	9.71	0.20	1.94	5.00	9.60
	PR44-4595	391.87	391.69	391.49	4.70	392.07	391.89	391.69	4.88	9.58	0.20	1.92	5.00	9.65
	PR44-4600	392.04	392.04	391.83	4.70	392.24	392.03	391.79	6.02	10.72	0.20	2.14	5.00	10.15
	PR44-4605	392.19	391.98	391.73	4.70	392.39	392.18	391.93	6.02	10.72	0.20	2.14	5.00	10.70
	PR44-4610	392.32	392.11	391.86	4.70	392.52	392.31	392.06	6.02	10.72	0.20	2.14	5.00	10.70
	PR44-4615	392.45	392.24	392.00	4.70	392.65	392.44	392.20	6.02	10.72	0.20	2.14	5.00	10.70
	PR44-4620	392.58	392.37	392.13	4.70	392.78	392.57	392.33	6.02	10.72	0.20	2.14	5.00	10.70
	PR44-4625	392.72	392.51	392.26	4.70	392.92	392.71	392.46	6.00	10.70	0.20	2.14	5.00	10.70
	PR44-4630	392.80	392.64	392.44	4.70	393.00	392.84	392.64	6.00	10.70	0.20	2.14	5.00	10.70
	PR44-4635	392.88	392.77	392.63	4.70	393.08	392.97	392.83	6.10	10.80	0.20	2.16	5.00	10.75
	PR44-4640	392.96	392.90	392.82	4.70	393.16	393.10	393.02	6.10	10.80	0.20	2.16	5.00	10.80
	PR44-4645	393.04	393.03	393.01	4.70	393.24	393.23	393.21	6.07	10.77	0.20	2.15	5.00	10.78
	PR44-4650	393.12	393.16	393.20	4.70	393.32	393.36	393.40	4.87	9.57	0.20	1.91	5.00	10.15
	PR44-4655	393.20	393.29	393.38	4.70	393.40	393.49	393.58	5.07	9.77	0.20	1.95	5.00	9.65
	PR44-4660	393.27	393.42	393.56	5.19	393.47	393.62	393.76	4.90	10.09	0.20	2.02	5.00	9.93
	PR44-4661	393.32	393.55	393.74	5.19	393.52	393.75	393.94	4.70	9.89	0.20	1.98	1.40	2.80
	PR44-4661	393.32	393.55	393.74	0.00	393.52	393.75	393.94	4.70	4.70	0.20	0.94	0.00	0.00
	PR44-4665	393.50	393.66	393.80	0.00	393.70	393.86	394.00	4.70	4.70	0.20	0.94	4.00	3.76
	PR44-4670	393.62	393.93	394.17	0.00	393.82	394.13	394.37	4.70	4.70	0.20	0.94	9.00	8.46
	PR44-4675	393.62	393.93	394.17	0.00	393.82	394.13	394.37	4.70	4.70	0.20	0.94	10.00	9.40
	PR44-4680	393.91	394.26	394.53	0.00	394.11	394.46	394.73	4.70	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR44-4685	394.06	394.41	394.68	0.00	394.26	394.61	394.88	4.70	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR44-4690	394.37	394.65	394.87	0.00	394.57	394.85	395.07	4.70	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR44-4695	394.37	394.65	394.87	0.00	394.57	394.85	395.07	4.70	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR44-4700	394.92	395.08	395.20	0.00	395.12	395.28	395.40	4.70	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR44-4705	394.96	395.11	395.22	0.00	395.16	395.31	395.42	4.70	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR44-4710	395.48	395.51	395.53	0.00	395.60	395.71	395.73	4.70	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR44-4712	395.09	395.67	395.65	0.00	395.89	395.87	395.86	4.70	4.70	0.20	0.94	1.80	1.69
	PR44-4964	406.80	406.80	406.80	4.70	407.00	407.00	406.98	0.00	4.70	0.20	0.94	0.00	0.00
	PR44-4965	406.80	406.80	406.80	4.70	406.98	406.98	406.98	0.00	4.70	0.20	0.94	1.00	0.94
	PR44-4970	406.80	406.80	406.80	4.70	406.46	406.55	406.64	0.00	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR44-4975	406.80	406.80	406.80	4.70	406.26	406.38	406.49	0.00	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR44-4980	406.80	406.80	406.80	4.70	405.75	405.90	406.04	0.00	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR44-4985	406.80	406.80	406.80	4.70	405.42	405.57	405.72	0.00	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR44-4990	406.80	406.80	406.80	4.70	405.01	405.15	405.30	0.00	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR44-4995	406.80	406.80	406.80	4.70	404.98	405.12	405.27	0.00	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR45-4000	406.80	406.80	406.80	4.70	404.36	404.41	404.46	0.00	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR45-4005	406.80	406.80	406.80	4.70	404.34	404.38	404.43	0.00	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR45-4010	406.80	406.80	406.80	4.70	403.72	403.66	403.60	0.00	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR45-4015	406.80	406.80	406.80	4.70	403.57	403.49	403.39	0.00	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR45-4020	406.80	406.80	406.80	4.70	403.06	402.92	402.72	0.00	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR45-4025	406.80	406.80	406.80	4.70	403.06	402.89	402.68	0.00	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR45-4030	406.80	406.80	406.80	4.70	402.43	402.18	401.86	0.00	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR45-4035	406.80	406.80	406.80	4.70	402.38	402.13	401.81	0.00	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR45-4040	406.80	406.80	406.80	4.70	401.68	401.43	401.12	0.00	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR45-4045	406.80	406.80	406.80	4.70	401.63	401.38	401.06	0.00	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR45-4050	406.80	406.80	406.80	4.70	400.94	400.89	400.37	0.00	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR45-4055	406.80	406.80	406.80	4.70	400.89	400.63	400.32	0.00	4.70	0.20	0.94	5.00	4.70
	PR45-4056	406.80	406.80	406.80	4.70	400.89	400.63	400.32	0.00	4.70	0.20	0.94	1.40	1.32
	PR45-4056	400.69	400.43	400.12	4.70	400.89	400.63	400.32	5.60	10.30	0.20	2.06	0.00	0.00
	PR45-4060	400.26	400.00	399.69	4.70	400.46	400.20	399.89	5.60	10.30	0.20	2.06	4.00	8.24
	PR45-4065	399.30	399.66	399.33	4.70	400.10	399.85	399.53	5.60	10.30	0.20	2.06	5.00	10.30
	PR45-4070	399.47	399.26	399.02	4.70	399.67	399.46	399.22	5.31	10.01	0.20	2.00	5.00	10.15
	PR45-4075	399.41	399.21	398.98	4.70	399.61	399.41	399.18	5.27	9.97	0.20	1.99	5.00	9.98
	PR45-4080	398.63	398.52	398.40	4.70	398.83	398.72	398.60	4.74	9.44	0.20	1.89	5.00	9.45
	PR45-4085	398.63	398.52	398.40	4.70	398.83	398.72	398.60	4.74	9.44	0.20	1.89	5.00	9.45
	PR45-4090	397.80	397.77	397.70	4.70	398.00	397.97	397.90	4.70	9.40	0.20	1.88	5.00	9.43
	PR45-4095	397.80	397.77	397.70	4.70	398.00	397.97	397.90	4.70	9.40	0.20	1.88	5.00	9.40
PR45-4099	396.96	397.03	396.96	4.70	397.16	397.23	397.16	4.70	9.40	0.20	1.88	3.60	6.77	

	"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													
REPORTE ACTA No.	21				UNIDAD EJECUTORA				FECHA		31	7	2025
CONTRATO No.	4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL				CHOCÓ				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO				SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)				ING. VÍCTOR ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO				ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA				
ITEM 330.22	Subbase Granular clase A				FRENTE DE OBRA				Ruta 6002 La Maná - Quibdó		UNIDAD		M3
LOCALIZACIÓN / DESCRIPCIÓN	EJES / PR	COTAS SUBRASANTE			COTAS SUBBASE			ANCHO COMPLETO	ESPESOR	ÁREA	LONGITUD	VOLUMEN (M3)	
		H IZQ	EJE	H DER	ANCHO IZQ	H IZQ	EJE	H DER	ANCHO DER				
Subtotal Acumulado												439.73	
Descuento Acumulado Acta N° 10 Agosto 2025 (PR 714625 - PR 714720) - Talasas												-313.42	
Descuento Acumulado Acta N° 16 febrero 2026 (PR 454956 - PR 454960) - Talasas												-75.80	
Descuento Acta N°3 Enero 2023												-22.70	
TOTAL												127.61	
REGISTRO FOTOGRÁFICO													
													
Firma  Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matrícula No. 01197-0456 CPITVC  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 - QUIBODÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																												
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																														
FORMA DE ACTA No.		21										FECHA		31	7	2026														
CONTRATO No.		4303 DE 2024										UNIDAD EJECUTORA																		
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBODÓ										DIRECCIÓN TERRITORIAL																		
INTERVENCIÓN		CONSORCIO CORALLERA OCCIDENTAL										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)																		
ITEM 339.22		Base granular clase A										GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO																		
												ING. VICTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA																		
												Ruta 6502 La Maná - Quibdó																		
												UNIDAD																		
												M3																		
LOCALIZACIÓN / DESCRIPCIÓN		EJES / PR		COTAS SUBRASANTE			COTAS BASE GRANULAR										ANCHO PROM IZO		ANCHO PROM DER		ANCHO COMPLETO		ESPESOR		ÁREA		LONGITUD		VOLUMEN (M3)	
				H IZQ H EJE H DER			ANCHO IZO PATA ANCHO IZO COR ANCHO IZO CALZ			H IZQ H EJE H DER			ANCHO DER CALZ ANCHO DER COR ANCHO DER PATA			ANCHO PROM IZO		ANCHO PROM DER		ANCHO COMPLETO		ESPESOR		ÁREA		LONGITUD		VOLUMEN (M3)		
PR36-200		643.99		644.11 644.23			4.44 4.23 3.65			644.12 644.24 644.36			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 0.00		0.00								
PR36-205		644.04		644.20 644.36			4.44 4.23 3.65			644.17 644.33 644.49			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-210		644.11		644.31 644.50			4.44 4.23 3.65			644.24 644.44 644.63			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-215		644.22		644.43 644.63			4.44 4.23 3.65			644.35 644.56 644.76			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-220		644.36		644.57 644.77			4.44 4.23 3.65			644.49 644.70 644.90			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-225		644.52		644.73 644.93			4.44 4.23 3.65			644.65 644.86 645.06			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-230		644.69		644.90 645.10			4.44 4.23 3.65			644.82 645.03 645.23			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-235		644.89		645.09 645.29			4.44 4.23 3.65			645.02 645.22 645.42			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-240		645.09		645.30 645.50			4.44 4.23 3.65			645.22 645.43 645.63			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-245		645.35		645.52 645.70			4.44 4.23 3.65			645.48 645.65 645.83			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-250		645.62		645.76 645.89			4.44 4.23 3.65			645.75 645.89 646.02			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-255		645.89		645.99 646.09			4.44 4.23 3.65			646.02 646.12 646.22			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-260		646.15		646.22 646.28			4.44 4.23 3.65			646.28 646.35 646.41			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-265		646.38		646.45 646.47			4.44 4.23 3.65			646.51 646.58 646.60			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-270		646.51		646.68 646.67			4.44 4.23 3.65			646.74 646.81 646.80			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-275		646.84		646.92 646.86			4.44 4.23 3.65			646.97 647.05 646.99			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-280		647.06		647.14 647.06			4.44 4.23 3.65			647.19 647.27 647.19			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-285		647.26		647.34 647.26			4.44 4.23 3.65			647.39 647.47 647.39			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-290		647.44		647.52 647.44			4.44 4.23 3.65			647.57 647.65 647.57			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-295		647.60		647.67 647.60			4.44 4.23 3.65			647.73 647.80 647.73			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-300		647.74		647.81 647.74			4.44 4.23 3.65			647.87 647.94 647.87			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-305		647.95		647.93 647.95			4.44 4.23 3.65			647.99 648.06 647.99			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-310		647.96		648.03 647.96			4.44 4.23 3.65			648.09 648.16 648.09			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-315		648.04		648.11 648.04			4.44 4.23 3.65			648.17 648.24 648.17			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-320		648.10		648.17 648.10			4.44 4.23 3.65			648.23 648.30 648.23			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-325		648.14		648.21 648.14			4.44 4.23 3.65			648.27 648.34 648.27			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-330		648.15		648.23 648.15			4.44 4.23 3.65			648.28 648.36 648.28			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-335		648.15		648.23 648.15			4.44 4.23 3.65			648.28 648.36 648.28			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-340		648.13		648.20 648.13			4.44 4.23 3.65			648.26 648.33 648.26			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-345		648.11		648.16 648.09			4.44 4.23 3.65			648.24 648.29 648.22			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-350		648.09		648.10 648.03			4.44 4.23 3.65			648.22 648.23 648.16			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-355		648.05		648.02 647.95			4.44 4.23 3.65			648.18 648.15 648.08			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-360		647.98		647.92 647.84			4.44 4.23 3.65			648.11 648.05 647.97			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-365		647.87		647.79 647.72			4.44 4.23 3.65			648.00 647.92 647.85			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-370		647.73		647.65 647.58			4.44 4.23 3.65			647.86 647.78 647.71			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-375		647.56		647.49 647.42			4.44 4.23 3.65			647.69 647.62 647.55			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-380		647.38		647.31 647.23			4.44 4.23 3.65			647.51 647.44 647.36			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-385		647.19		647.10 647.03			4.44 4.23 3.65			647.31 647.23 647.16			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-390		646.95		646.88 646.81			4.44 4.23 3.65			647.08 647.01 646.94			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-395		646.71		646.64 646.57			4.44 4.23 3.65			646.84 646.77 646.70			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-400		646.45		646.38 646.30			4.44 4.23 3.65			646.58 646.51 646.43			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-405		646.17		646.09 646.02			4.44 4.23 3.65			646.30 646.22 646.15			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-410		645.86		645.79 645.72			4.44 4.23 3.65			645.99 645.92 645.85			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-415		645.52		645.47 645.39			4.44 4.23 3.65			645.65 645.60 645.52			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-420		645.14		645.12 645.05			4.44 4.23 3.65			645.27 645.25 645.18			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-425		644.74		644.76 644.68			4.44 4.23 3.65			644.87 644.89 644.81			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-430		644.33		644.38 644.31			4.44 4.23 3.65			644.46 644.51 644.44			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-435		644.15		644.23 644.15			4.44 4.23 3.65			644.28 644.36 644.28			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-440		643.56		643.63 643.56			4.44 4.23 3.65			643.69 643.76 643.69			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33		8.67 0.21		1.82 5.00		9.10								
PR36-445		643.19		643.26 643.19			4.44 4.23 3.65			643.32 643.39 643.32			3.65 4.23 4.44			4.33 4.33														

	"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: 31/07/2025																			
21																			
UNIDAD EJECUTORA: GRUPO SUR OCCIDENTE																			
CONTRATO No. 4303 DE 2024																			
CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO																			
INTERVENCIÓN: SUPERVISIÓN DEL PROYECTO (INVIAS)																			
INTERVENIENTE: ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTÉRREZ PINEDA																			
ITEM 339.22: Base granular clase A																			
Ruta 6032 La Mesa - Quibdó																			
UNIDAD: M3																			
LOCALIZACIÓN / DESCRIPCIÓN	EJES / PR	COTAS SUBRASANTE			COTAS BASE GRANULAR								ANCHO PROM IZO	ANCHO PROM DER	ANCHO COMPLETO	ESPESOR	ÁREA	LONGITUD	VOLUMEN (M3)
		H IZO	EJE	H DER	ANCHO IZO PATA	ANCHO IZO COR	ANCHO IZO CALZ	H IZO	EJE	H DER	ANCHO DER CALZ	ANCHO DER COR							
Subtotal Acumulado																		220.00	
TOTAL																		220.00	
REGISTRO FOTOGRAFICO																			
Firma:  Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPTVC  Nombre: Rolando Jose Balleza Samaniego Residente de Interventoria Matricula No. 01105 - 0761 CPTVC																			

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA														
										FECHA	30		4	2026
SOPORTE ACTA No.	18					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 500	Pavimento de concreto hidráulico					FRENTES DE OBRA				Ruta 6002 La Mansa - Quidbó		UNIDAD	M3	
LOCALIZACIÓN / DESCRIPCIÓN	EJES / PR	COTAS SUBBASE			COTAS RASANTE				ANCHO COMPLETO	ESPESOR	ÁREA	LONGITUD	VOLUMEN (M3)	
		H IZQ	EJE	H DER	ANCHO IZQ	H IZQ	EJE	H DER						ANCHO DER
Suministro e Instalación de Concreto Hidraulico Acelerado a 7 días Construcción de Losas de Concreto Capa de Rodadura Calzada PR 44+556 - PR 44+661 Carril Izquierdo PR 45+056 - PR 45+099 Sector El Toldas Ruta 6002	PR44+556	390,67	390,77	390,86	3,50	390,93	391,03	391,12	3,50	7,00	0,26	1,82	0,00	0,00
	PR44+560	390,86	390,95	391,04	3,50	391,12	391,21	391,30	3,50	7,00	0,26	1,82	3,60	6,55
	PR44+565	391,04	391,13	391,21	3,50	391,30	391,39	391,47	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10
	PR44+570	391,25	391,30	391,34	3,50	391,51	391,56	391,60	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10
	PR44+575	391,47	391,47	391,46	3,50	391,73	391,73	391,72	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10
	PR44+580	391,67	391,63	391,58	3,50	391,93	391,89	391,84	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10
	PR44+585	391,88	391,79	391,69	3,50	392,14	392,05	391,95	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10
	PR44+590	392,07	391,94	391,80	3,50	392,33	392,20	392,06	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10
	PR44+595	392,27	392,09	391,89	3,50	392,53	392,35	392,15	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10
	PR44+600	392,44	392,23	391,99	3,50	392,70	392,49	392,25	3,56	7,06	0,26	1,84	5,00	9,15
	PR44+605	392,59	392,38	392,13	3,50	392,85	392,64	392,39	3,76	7,26	0,26	1,89	5,00	9,33
	PR44+610	392,72	392,51	392,26	3,50	392,98	392,77	392,52	3,96	7,46	0,26	1,94	5,00	9,58
	PR44+615	392,85	392,64	392,40	3,50	393,11	392,90	392,66	4,10	7,60	0,26	1,98	5,00	9,80
	PR44+620	392,98	392,77	392,53	3,50	393,24	393,03	392,79	4,10	7,60	0,26	1,98	5,00	9,90
	PR44+625	393,12	392,91	392,66	3,50	393,38	393,17	392,92	4,10	7,60	0,26	1,98	5,00	9,90
	PR44+630	393,20	393,04	392,84	3,50	393,46	393,30	393,10	4,10	7,60	0,26	1,98	5,00	9,90
	PR44+635	393,28	393,17	393,03	3,50	393,54	393,43	393,29	4,10	7,60	0,26	1,98	5,00	9,90
	PR44+640	393,36	393,30	393,22	3,50	393,62	393,56	393,48	4,10	7,60	0,26	1,98	5,00	9,90
	PR44+645	393,44	393,43	393,41	3,50	393,70	393,69	393,67	4,10	7,60	0,26	1,98	5,00	9,90
	PR44+650	393,52	393,56	393,60	3,50	393,78	393,82	393,86	4,10	7,60	0,26	1,98	5,00	9,90
	PR44+655	393,60	393,69	393,78	3,56	393,86	393,95	394,04	4,10	7,66	0,26	1,99	5,00	9,93
	PR44+660	393,67	393,82	393,96	3,99	393,93	394,08	394,22	4,07	8,06	0,26	2,09	5,00	10,20
	PR44+661	393,72	393,95	394,14	4,41	393,98	394,21	394,40	3,87	8,28	0,26	2,15	1,40	2,97
	PR44+661	393,72	393,95	394,14	0,00	393,98	394,21	394,40	3,50	3,50	0,26	0,91	0,00	0,00
	PR44+665	393,70	393,86	394,00	0,00	393,96	394,12	394,26	3,50	3,50	0,26	0,91	4,00	3,64
	PR44+670	393,82	394,13	394,37	0,00	394,08	394,39	394,63	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR44+675	393,82	394,13	394,37	0,00	394,08	394,39	394,63	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR44+680	394,11	394,46	394,73	0,00	394,37	394,72	394,99	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR44+685	394,26	394,61	394,88	0,00	394,52	394,87	395,14	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR44+690	394,57	394,85	395,07	0,00	394,83	395,11	395,33	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR44+695	394,57	394,85	395,07	0,00	394,83	395,11	395,33	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR44+700	395,12	395,28	395,40	0,00	395,38	395,54	395,66	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR44+705	395,16	395,31	395,42	0,00	395,42	395,57	395,68	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR44+710	395,68	395,71	395,73	0,00	395,94	395,97	395,99	3,50	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR44+712	395,89	395,87	395,85	0,00	396,15	396,13	396,11	3,50	3,50	0,26	0,91	1,80	1,64
	PR44+964	407,00	407,00	406,99	3,50	407,26	407,26	407,25	0,00	3,50	0,26	0,91	0,00	0,00
	PR44+965	406,98	406,98	406,98	3,50	407,24	407,24	407,24	0,00	3,50	0,26	0,91	1,00	0,91
	PR44+970	406,46	406,55	406,64	3,50	406,72	406,81	406,90	0,00	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR44+975	406,26	406,38	406,49	3,50	406,52	406,64	406,75	0,00	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR44+980	405,75	405,90	406,04	3,50	406,01	406,16	406,30	0,00	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR44+985	405,42	405,57	405,72	3,50	405,68	405,83	405,98	0,00	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR44+990	405,01	405,15	405,30	3,50	405,27	405,41	405,56	0,00	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR44+995	404,98	405,12	405,27	3,50	405,24	405,38	405,53	0,00	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR45+000	404,36	404,41	404,46	3,50	404,62	404,67	404,72	0,00	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR45+005	404,34	404,38	404,43	3,50	404,60	404,64	404,69	0,00	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR45+010	403,72	403,66	403,60	3,50	403,98	403,92	403,86	0,00	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR45+015	403,57	403,49	403,39	3,50	403,83	403,75	403,65	0,00	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR45+020	403,08	402,92	402,72	3,50	403,34	403,18	402,98	0,00	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR45+025	403,06	402,89	402,68	3,50	403,32	403,15	402,94	0,00	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR45+030	402,43	402,18	401,86	3,50	402,69	402,44	402,12	0,00	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR45+035	402,38	402,13	401,81	3,50	402,64	402,39	402,07	0,00	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR45+040	401,68	401,43	401,12	3,50	401,94	401,69	401,38	0,00	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR45+045	401,63	401,38	401,06	3,50	401,89	401,64	401,32	0,00	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR45+050	400,94	400,69	400,37	3,50	401,20	400,95	400,63	0,00	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR45+055	400,89	400,63	400,32	3,50	401,15	400,89	400,58	0,00	3,50	0,26	0,91	5,00	4,55
	PR45+056	400,89	400,63	400,32	3,50	401,15	400,89	400,58	0,00	3,50	0,26	0,91	1,00	0,91
PR45+056	400,89	400,63	400,32	3,50	401,15	400,89	400,58	0,00	3,50	0,26	0,91	0,00	0,00	
PR45+060	400,20	399,94	399,63	3,50	400,46	400,20	399,89	0,00	3,50	0,26	0,91	4,00	3,64	
PR45+065	399,84	399,59	399,27	3,50	400,10	399,85	399,53	4,40	7,90	0,26	2,05	5,00	7,40	
PR45+070	399,41	399,20	398,96	3,50	399,67	399,46	399,22	4,11	7,61	0,26	1,98	5,00	10,08	
PR45+075	399,35	399,15	398,92	3,50	399,61	399,41	399,18	4,07	7,57	0,26	1,97	5,00	9,88	
PR45+080	398,57	398,46	398,34	3,50	398,83	398,72	398,60	3,54	7,04	0,26	1,83	5,00	9,50	
PR45+085	398,57	398,46	398,34	3,50	398,83	398,72	398,60	3,54	7,04	0,26	1,83	5,00	9,15	
PR45+090	397,74	397,71	397,64	3,50	398,00	397,97	397,90	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,13	
PR45+095	397,74	397,71	397,64	3,50	398,00	397,97	397,90	3,50	7,00	0,26	1,82	5,00	9,10	
PR45+099	396,90	396,97	396,90	3,50	397,16	397,23	397,16	3,50	7,00	0,26	1,82	4,00	7,28	
Subtotal Acumulado														405,62
Descuento Acumulado Acta N° 09 Julio 2025 (PR 44+556 - PR 44+661) - Sector Toldas														-104,31
Descuento Acumulado Acta N° 10 Agosto 2025 (PR 44+556 - PR 44+661) - Sector Toldas														-96,15
Descuento Acumulado Acta N° 17 Marzo 2026 (PR 45+056 - PR 45+099) - Sector Toldas														-39,18
Descuento Acumulado Acta N° 18 Abril 2026 - ITEM NP16 Concreto Hidraulico Acelerado a 3 días (PR 45+056 - PR 45+099) Carril Derecho - Sector Toldas														-36,03
TOTAL														129,95
REGISTRO FOTOGRAFICO														
														
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matrícula No. 01197-0456 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	2026		
SOPORTE ACTA No.	21							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 610.21	Relleno para estructuras con suelo							FRENTA DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3

Descripcion	Elemento	PR	PR	Margen	Longitud	Ancho/Área	Altura/Espesor	Volumen	REGISTRO FOTOGRAFICO
		INICIAL	FINAL						
Suministro e Instalación de Rellenos con Suelo Muro de Contención Cuatro Modulos Descole Box Culvert 1.5X1.5 Margen Derecho PR 44+715 - PR44+736 Sector Toldas Ruta 6002	Reelleno Muro de Contencion y Cuerpo Box Culvert Conformacion Subrasante	PR44+715	PR44+720	Banca	N/A	2,84	N/A	7,1	
		PR44+720	PR44+725		N/A	5,00	N/A	19,6	
		PR44+725	PR44+730		N/A	6,18	N/A	27,4	
		PR44+730	PR44+735		N/A	8,24	N/A	33,1	
		PR44+735	PR44+740		N/A	5,90	N/A	32,4	
		PR44+740	PR44+745		N/A	0,00	N/A	13,5	
	Zarpa - Solado Muro de Contención	PR44+718	PR44+736	-18,00	2,70	0,55	-26,7		
	Descuento Seccion Box-Concreto	PR44+730	PR44+730	-6,00	2,10	2,10	-26,5		
	Subtotal								
Suministro e Instalación de Rellenos con Suelo Construcción Muro de Acompañamiento Barrera Tipo F Margen Derecho PR 45+000 - PR 45+020 Sector Toldas Ruta 6002	Relleno Muro de Acompañamiento Conformacion Subrasante	PR45+000	45005.00	Derecho	N/A	1,08	N/A	2,7	
		PR45+005	PR45+010		N/A	1,13	N/A	5,5	
		PR45+010	PR45+015		N/A	0,99	N/A	5,3	
		PR45+015	PR45+020		N/A	0,00	N/A	2,4	
	Zarpa - Solado Muro de Contención	PR45+000	PR45+020		-20,00	1,40	0,30	-8,4	
Subtotal								7,50	
Subtotal presente Acta								87,43	
TOTAL								87,43	

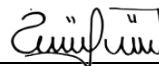
Firma
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matrícula No. 01197-0456 CPITVC

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

[illegible]

26 jun. 2026 16:15:48.1
Pr 71+550 llong espaldar murs

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	2026
SOPORTE ACTA No.	21						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 610.2	Relleno para estructuras con recebo						FRENTA DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3	
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/MARGEN	ÁREA/ALTURA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO				
Suministro e Instalación de Rellenos con Recebo Muro de Contención Margen Derecho PR 92+325 - PR 92+331 Sector El Siete Ruta 6002	PR92+325	PR92+331	6,10	2,70	Derecho	1,50	24,71	24,7					
			2,60	4,20	Derecho	1,10	12,01	12,0					
			9,30	4,20	Derecho	1,10	42,97	43,0					
			13,00	3,90	Derecho	1,30	65,91	65,9					
Subtotal Acumulado								145,59					
Desceunto Acumulado Acta N°20 Junio 2026 - Sector El Siete PR92+325 - PR92++331								-24,71					
Subtotal Tramo Presente Acta								120,88					
Subtotal presente Acta								120,88					
TOTAL								120,88					
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	2026
SOPORTE ACTA No.	21		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 621.1P	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		FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m	
Descripcion	Elemento	PR	CAISSON	Longitud	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Construcción de Caisson Cimentación Profunda Estribo Sur - Norte Puente 9 Banca PR 70+122.65- PR 70+157.19 Sector Talasa Ruta 6002	Caisson N°1 Estribo Sur	PR70+126	Derecho	15,0			
	Caisson N°2 Estribo Sur		Central	15,0			
	Caisson N°4 Estribo Norte	PR71+154	Derecho	15,0			
	Caisson N°5 Estribo Norte		Central	15,0			
	Caisson N°6 Estribo Norte		Izquierda	15,0			
	Subtotal						
Subtotal Acumulado Acta N° 16 Febrero 2026 - Caisson Puente 9				-30,00			
Subtotal Acumulado Acta N° 17 Marzo 2026 - Caisson Puente 9				-30,00			
TOTAL				15,00			
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoría Matricula No. 01194-0286 CPITVC							

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"							
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA								
					FECHA	31	7	2026
SOPORTE ACTA No.	21		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 621.1P	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		FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m	
Descripción	Elemento	PR	CAISSON	Longitud	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Construcción de Caisson Cimentacion Profunda Estribo Sur - Norte Puente 8 Banca PR 71+269.08 - PR 71+311.02 Sector Talasa Ruta 6002	Caisson N°1 Estribo Sur	PR71+273	Derecho	15,0				
	Caisson N°2 Estribo Sur		Central	15,0				
	Caisson N°3 Estribo Sur		Izquierdo	15,0				
	Caisson N°4 Estribo Norte	PR71+307	Derecho	12,0				
	Caisson N°5 Estribo Norte		Central	12,0				
	Caisson N°6 Estribo Norte		Izquierdo	12,0				
Subtotal				81,00				
Desceunto Acumulado Acta N°15 Enero 2026				-30,00				
Desceunto Acumulado Acta N°18 Abril 2026				-15,00				
Desceunto Acumulado Acta N°20 Junio 2026				-12,00				
TOTAL				24,00				
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matrícula No. 01197-0456 CPITVC					Firma Nombre: Juan Jose Álvarez Ochoa Residente de Interventoría Matrícula No. 01194-0286 CPITVC			

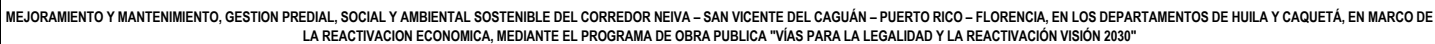
	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"						
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							
SOPORTE ACTA No.		21		UNIDAD EJECUTORA		FECHA	
CONTRATO No.		4303 DE 2024		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 621.1P		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		FRENTE DE OBRA		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA	
				Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m
Descripcion		Elemento	PR	CAISSON	Longitud	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Construcción de Caisson Cimentación Profunda Estribo Sur - Norte Puente 3 Banca PR 79+451.19 - PR 79+498.10 Sector Puente 3 El Ocho Ruta 6002		Caisson N°3 Estribo Sur	PR79+454	izquierda	13,55		
Subtotal				13,55			
TOTAL				13,55			
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 "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"												
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA														
		21						UNIDAD EJECUTORA		FECHA		31	7	2026
SOPORTE ACTA No.								DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.		4303 de 2025						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		CHOCÓ				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. JANNIER SALAS QUEJADA				
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL								ING. VÍCTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM 623-22		Anclaje tipo activo con cinco (5) cables o torones de 1/2"						FRETE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m	
Localización/Descripción	Detalle Constructivo	Abscisa	Anclaje N°	Coordenadas		Consecutivo Plano	Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (ml)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
		PR 66+390	1	1129991,252	1092501,353	P1	Fila 9	27,0	Izquierda	30				
		PR 66+395	2	1129989,119	1092504,128	P2			Izquierda	30				
		PR 66+400	3	1129986,800	1092506,750	P3			Izquierda	30				
		PR 66+405	4	1129984,292	1092509,191	P4			Izquierda	30				
		PR 66+410	5	1129981,618	1092511,450	P5			Izquierda	30				
		PR 66+415	6	1129979,352	1092514,117	P6			Izquierda	30				
		PR 66+420	7	1129977,358	1092516,994	P7			Izquierda	30				
		PR 66+425	8	1129975,764	1092520,110	P8			Izquierda	30				
		PR 66+430	9	1129975,132	1092523,552	P9			Izquierda	30				
		PR 66+435	10	1129975,009	1092527,050	P10			Izquierda	30				
		PR 66+440	11	1129975,618	1092530,497	P11			Izquierda	30				
		PR 66+445	12	1129976,576	1092533,863	P12			Izquierda	30				
		PR 66+450	13	1129977,519	1092537,233	P13			Izquierda	30				
		PR 66+455	14	1129978,432	1092540,612	P14			Izquierda	30				
		PR 66+460	15	1129979,066	1092544,054	P15			Izquierda	30				
		PR 66+465	16	1129979,451	1092547,533	P16			Izquierda	30				
		PR 66+470	17	1129980,374	1092550,909	P17			Izquierda	30				
		PR 66+475	18	1129981,231	1092554,303	P18			Izquierda	30				
		PR 66+480	19	1130038,243	1092475,880	P19			Izquierda	30				
		PR 66+485	20	1130035,253	1092477,700	P20			Izquierda	30				
		PR 66+490	21	1130032,191	1092479,394	P21			Izquierda	30				
		PR 66+495	22	1130028,868	1092480,496	P22			Izquierda	30				
		PR 66+500	23	1130025,400	1092480,966	P23			Izquierda	30				
		PR 66+505	24	1130021,900	1092480,966	P24			Izquierda	30				
		PR 66+390	25	1130032,191	1092479,394	P52	Fila 8	24,0	Izquierda	30				
		PR 66+395	26	1130028,868	1092480,496	P51			Izquierda	30				
		PR 66+400	27	1130025,400	1092480,966	P50			Izquierda	30				
		PR 66+405	28	1130021,900	1092480,966	P49			Izquierda	30				
		PR 66+410	29	1129989,119	1092504,128	P48			Izquierda	30				
		PR 66+415	30	1129986,800	1092506,750	P47			Izquierda	30				
		PR 66+420	31	1129984,292	1092509,191	P46			Izquierda	30				
		PR 66+425	32	1129981,618	1092511,450	P45			Izquierda	30				
		PR 66+430	33	1129979,352	1092514,117	P44			Izquierda	30				
		PR 66+435	34	1129977,358	1092516,994	P43			Izquierda	30				
		PR 66+440	35	1129975,764	1092520,110	P42			Izquierda	30				
		PR 66+445	36	1129975,132	1092523,552	P41			Izquierda	30				
		PR 66+450	37	1129975,009	1092527,050	P40			Izquierda	30				
		PR 66+455	38	1129975,618	1092530,497	P39			Izquierda	30				
		PR 66+460	39	1129976,576	1092533,863	P38			Izquierda	30				
		PR 66+465	40	1129977,519	1092537,233	P37			Izquierda	30				
		PR 66+470	41	1129978,432	1092540,612	P36			Izquierda	30				
		PR 66+475	42	1129979,066	1092544,054	P35			Izquierda	30				
		PR 66+480	43	1129979,451	1092547,533	P34			Izquierda	30				
		PR 66+485	44	1129980,374	1092550,909	P33			Izquierda	30				
		PR 66+490	45	1129981,231	1092554,303	P32			Izquierda	30				
		PR 66+495	46	1130038,243	1092475,880	P31			Izquierda	30				
		PR 66+500	47	1130035,253	1092477,700	P30			Izquierda	30				
		PR 66+505	48	1130032,191	1092479,394	P29			Izquierda	30				
		PR 66+505	49	1130028,868	1092480,496	P28			Izquierda	30				
		PR 66+505	50	1130025,400	1092480,966	P27			Izquierda	30				
		PR 66+390	51	1129985,153	1092502,236	P53			Izquierda	30				
		PR 66+395	52	1129982,547	1092504,801	P54			Izquierda	30				
		PR 66+400	53	1129979,613	1092507,434	P55			Izquierda	30				
		PR 66+405	54	1129976,556	1092510,119	P56			Izquierda	30				
		PR 66+410	55	1129973,955	1092513,134	P57			Izquierda	30				
		PR 66+415	56	1129971,940	1092516,927	P58			Izquierda	30				
		PR 66+420	57	1129971,180	1092521,088	P59			Izquierda	30				
		PR 66+425	58	1129970,716	1092524,890	P60			Izquierda	30				
		PR 66+430	59	1129970,873	1092528,613	P61			Izquierda	30				
		PR 66+435	60	1129971,790	1092532,047	P62			Izquierda	30				
		PR 66+440	61	1129972,886	1092535,294	P63			Izquierda	30				

		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														
		21					FECHA		31	7	2026			
SOPORTE ACTA No.							UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATO No.		4303 de 2025					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCO					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. JANNIER SALAS QUEJADA					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
ITEM 623-22		Anclaje tipo activo con cinco (5) cables o torones de 1/2"					FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m		
Localización/Descripción		Detalle Constructivo		Abscisa	Anclaje N°	Coordenadas		Consecutivo Plano	Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
				PR 66+445	62	1129973,491	1092538,843	P64	Fila 7	21,0	Izquierda	30		
				PR 66+450	63	1129974,290	1092541,907	P65			Izquierda	30		
				PR 66+455	64	1129975,116	1092545,339	P66			Izquierda	30		
				PR 66+460	65	1129976,285	1092548,775	P67			Izquierda	30		
				PR 66+465	66	1129977,130	1092552,155	P68			Izquierda	30		
				PR 66+470	67	1129977,570	1092555,557	P69			Izquierda	30		
				PR 66+475	68	1129978,260	1092558,864	P70			Izquierda	30		
				PR 66+480	69	1129979,144	1092562,385	P71			Izquierda	30		
				PR 66+485	70	1129979,680	1092565,971	P72			Izquierda	30		
				PR 66+490	71	1129979,974	1092569,439	P73			Izquierda	30		
				PR 66+495	72	1129980,273	1092572,649	P74			Izquierda	30		
				PR 66+500	73	1129980,627	1092576,050	P75			Izquierda	30		
				PR 66+505	74	1129981,162	1092579,626	P76			Izquierda	30		
				PR 66+505	75	1129981,416	1092583,016	P77			Izquierda	30		
				PR 66+505	76	1129981,745	1092586,279	P78			Izquierda	30		
				PR 66+320	77	1129977,414	1092581,593	P123	Fila 6	17,0	Izquierda	25		
				PR 66+324	78	1130017,789	1092478,756	P122			Izquierda	25		
				PR 66+329	79	1130014,293	1092478,598	P121			Izquierda	25		
				PR 66+333	80	1130010,797	1092478,436	P120			Izquierda	25		
				PR 66+337	81	1130007,300	1092478,274	P119			Izquierda	25		
				PR 66+342	82	1130003,806	1092478,081	P118			Izquierda	25		
				PR 66+346	83	1130000,311	1092478,277	P117			Izquierda	25		
				PR 66+350	84	1129996,887	1092479,002	P116			Izquierda	25		
				PR 66+354	85	1129993,623	1092480,266	P115			Izquierda	25		
				PR 66+359	86	1129990,608	1092482,043	P114			Izquierda	25		
				PR 66+363	87	1129987,720	1092484,020	P113			Izquierda	25		
				PR 66+367	88	1129984,803	1092485,955	P112			Izquierda	25		
				PR 66+372	89	1129981,887	1092487,890	P111			Izquierda	25		
				PR 66+376	90	1129978,971	1092489,825	P110			Izquierda	25		
				PR 66+380	91	1129976,114	1092491,847	P109			Izquierda	25		
				PR 66+385	92	1129973,638	1092494,322	P108			Izquierda	25		
				PR 66+389	93	1129971,163	1092496,796	P107			Izquierda	25		
				PR 66+393	94	1129968,687	1092499,270	P106			Izquierda	25		
				PR 66+397	95	1129966,212	1092501,744	P105			Izquierda	25		
				PR 66+402	96	1129963,703	1092504,185	P104			Izquierda	25		
				PR 66+406	97	1129961,509	1092506,912	P103			Izquierda	25		
				PR 66+410	98	1129959,743	1092509,934	P102			Izquierda	25		
				PR 66+415	99	1129958,500	1092513,206	P101			Izquierda	25		
				PR 66+419	100	1129957,769	1092516,628	P100			Izquierda	25		
				PR 66+423	101	1129957,607	1092520,125	P99			Izquierda	25		
				PR 66+428	102	1129957,955	1092523,607	P98			Izquierda	25		
				PR 66+432	103	1129958,867	1092526,986	P97			Izquierda	25		
				PR 66+436	104	1129960,167	1092530,236	P96			Izquierda	25		
				PR 66+440	105	1129961,445	1092533,494	P95			Izquierda	25		
				PR 66+445	106	1129962,723	1092536,753	P94			Izquierda	25		
				PR 66+449	107	1129963,993	1092540,014	P93			Izquierda	25		
				PR 66+453	108	1129965,213	1092543,295	P92			Izquierda	25		
				PR 66+458	109	1129966,297	1092546,623	P91			Izquierda	25		
				PR 66+462	110	1129967,227	1092549,997	P90			Izquierda	25		
				PR 66+466	111	1129968,160	1092553,370	P89			Izquierda	25		
				PR 66+471	112	1129968,992	1092556,770	P88			Izquierda	25		
				PR 66+475	113	1129969,704	1092560,197	P87			Izquierda	25		
				PR 66+479	114	1129970,294	1092563,647	P86			Izquierda	25		
				PR 66+483	115	1129970,710	1092567,122	P85			Izquierda	25		
				PR 66+488	116	1129970,950	1092570,614	P84			Izquierda	25		
				PR 66+492	117	1129971,087	1092574,111	P83			Izquierda	25		
				PR 66+496	118	1129971,008	1092577,610	P82			Izquierda	25		
				PR 66+501	119	1129970,930	1092581,109	P81			Izquierda	25		
				PR 66+505	120	1129970,851	1092584,608	P80			Izquierda	25		
				PR 66+509	121	1129974,497	1092588,715	P79			Izquierda	25		
				PR 66+333	122	1130017,795	1092477,505	P126			Izquierda	25		

Anclajes Activos
Estabilización de Talud
Margen Izquierdo
Filas 4 a 9
PR 66+380 - PR 66+530
Sector Piñon
Ruta 6002

		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																
SOPORTE ACTA No.		21					UNIDAD EJECUTORA		FECHA		31		7		2026	
CONTRATO No.		4303 de 2025					DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE							
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. JANNIER SALAS QUEJADA							
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR 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	Anclaje N°	Coordenadas		Consecutivo Plano	Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
						Norte	Este									
				PR 66+337	123	1130014,299	1092477,346	P127			Izquierda	25				
				PR 66+341	124	1130010,802	1092477,185	P128			Izquierda	25				
				PR 66+345	125	1130007,306	1092477,023	P129			Izquierda	25				
				PR 66+349	126	1130003,811	1092476,831	P130			Izquierda	25				
				PR 66+353	127	1130000,316	1092477,017	P131			Izquierda	25				
				PR 66+356	128	1129996,884	1092477,701	P132			Izquierda	25				
				PR 66+360	129	1129993,596	1092478,902	P133			Izquierda	25				
				PR 66+364	130	1129990,530	1092480,590	P134			Izquierda	25				
				PR 66+368	131	1129987,644	1092482,570	P135			Izquierda	25				
				PR 66+372	132	1129979,805	1092490,302	P136			Izquierda	25				
				PR 66+376	133	1129977,304	1092492,680	P137			Izquierda	25				
				PR 66+380	134	1129974,904	1092495,241	P138			Izquierda	25				
				PR 66+384	135	1129972,628	1092497,845	P139			Izquierda	25				
				PR 66+388	136	1129970,435	1092500,573	P140			Izquierda	25				
				PR 66+391	137	1129970,980	1092495,211	P141			Izquierda	25				
				PR 66+395	138	1129968,504	1092497,686	P142			Izquierda	25				
				PR 66+399	139	1129966,029	1092500,160	P143			Izquierda	25				
				PR 66+403	140	1129963,492	1092502,571	P144			Izquierda	25				
				PR 66+407	141	1129961,187	1092505,205	P145			Izquierda	25				
				PR 66+411	142	1129959,288	1092508,145	P146			Izquierda	25				
				PR 66+415	143	1129957,812	1092511,319	P147	Fila 5	14,0	Izquierda	25				
				PR 66+419	144	1129956,836	1092514,680	P148			Izquierda	25				
				PR 66+423	145	1129956,371	1092518,149	P149			Izquierda	25				
				PR 66+427	146	1129956,449	1092521,648	P150			Izquierda	25				
				PR 66+430	147	1129964,321	1092538,373	P151			Izquierda	25				



Firma: 
Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa
Residente de Interventoria
Matricula 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		2026	
SOPORTE ACTA No.		21						UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE									
CONTRATO No.		4303 de 2025						DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCÓ									
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. JANNIER SALAS QUEJADA									
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TÉCNICO 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	Anclaje N°	Coordenadas		Consecutivo Plano	Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (ml)	REGISTRO FOTOGRAFICO							
Anclajes Activos Estabilización de Talud en Corte Margen Izquierdo PR 71+340 - PR71+470 Sector Talasa 1 Ruta 6002				PR 71+375	1	1133817,175	1093301,163	A186	Fila 6	18,0	Izquierda	20								
				PR 71+379	2	1133817,862	1093304,077	A187			Izquierda	20								
				PR 71+383	3	1133834,354	1093331,574	A188			Izquierda	20								
				PR 71+387	4	1133839,314	1093335,052	A189			Izquierda	20								
				PR 71+391	5	1133844,274	1093338,530	A190			Izquierda	20								
				PR 71+395	6	1133846,764	1093340,203	A191			Izquierda	20								
				PR 71+399	7	1133849,353	1093341,719	A192			Izquierda	20								
				PR 71+403	8	1133851,966	1093343,193	A193			Izquierda	20								
				PR 71+407	9	1133854,565	1093344,691	A194			Izquierda	20								
				PR 71+411	10	1133856,840	1093346,647	A195			Izquierda	20								
				PR 71+415	11	1134258,662	1093414,266	A196			Izquierda	20								
				PR 71+419	12	1134261,629	1093414,710	A197			Izquierda	20								
				PR 71+423	13	1134264,596	1093415,155	A198			Izquierda	20								
				PR 71+427	14	1134267,563	1093415,599	A199			Izquierda	20								
				PR 71+431	15	1134270,526	1093416,067	A200			Izquierda	20								
				PR 71+435	16	1134273,494	1093416,501	A201			Izquierda	20								
				PR 71+439	17	1134263,210	1093403,329	A202			Izquierda	20								
				PR 71+443	18	1134266,177	1093403,774	A203			Izquierda	20								
				PR 71+447	19	1134269,144	1093404,218	A204			Izquierda	20								
				PR 71+451	20	1134272,109	1093404,677	A205			Izquierda	20								
				PR 71+455	21	1134262,155	1093400,896	A206			Izquierda	20								
				PR 71+459	22	1133859,319	1093348,482	A207			Izquierda	20								
				PR 71+463	23	1133861,835	1093350,117	A208			Izquierda	20								
				PR 71+467	24	1133864,351	1093351,751	A209			Izquierda	20								
				PR 71+377	25	1133816,019	1093306,523	A158	Fila 5	15,0	Izquierda	20								
				PR 71+381	26	1133816,742	1093309,434	A159			Izquierda	20								
				PR 71+385	27	1133820,166	1093312,768	A160			Izquierda	20								
				PR 71+389	28	1133821,226	1093315,495	A161			Izquierda	20								
				PR 71+393	29	1133822,827	1093318,126	A162			Izquierda	20								
				PR 71+397	30	1133824,338	1093320,717	A163			Izquierda	20								
				PR 71+401	31	1133826,176	1093323,119	A164			Izquierda	20								
				PR 71+405	32	1133827,906	1093325,487	A165			Izquierda	20								
				PR 71+409	33	1133830,060	1093327,745	A166			Izquierda	20								
				PR 71+413	34	1133832,157	1093329,642	A167			Izquierda	20								
				PR 71+417	35	1133834,379	1093331,591	A168			Izquierda	20								
				PR 71+421	36	1133836,153	1093335,550	A169			Izquierda	20								
				PR 71+425	37	1133838,589	1093337,302	A170			Izquierda	20								
				PR 71+429	38	1133841,024	1093339,053	A171			Izquierda	20								
				PR 71+433	39	1133843,460	1093340,805	A172			Izquierda	20								
				PR 71+437	40	1133845,895	1093342,557	A173			Izquierda	20								
				PR 71+441	41	1133848,331	1093344,309	A174			Izquierda	20								
				PR 71+445	42	1133850,766	1093346,060	A175			Izquierda	20								
				PR 71+449	43	1133853,247	1093347,745	A176			Izquierda	20								
				PR 71+453	44	1133855,763	1093349,379	A177			Izquierda	20								
				PR 71+457	45	1133858,279	1093351,014	A178			Izquierda	20								
				PR 71+461	46	1133860,795	1093352,648	A179			Izquierda	20								
				PR 71+375	47	1133814,064	1093307,854	A125	Fila 4	12,0	Izquierda	20								
				PR 71+379	48	1133814,920	1093310,810	A126			Izquierda	20								
				PR 71+383	49	1133815,880	1093313,650	A127			Izquierda	20								
				PR 71+387	50	1133816,970	1093316,450	A128			Izquierda	20								
				PR 71+391	51	1133818,290	1093319,140	A129			Izquierda	20								
				PR 71+395	52	1133819,730	1093321,770	A130			Izquierda	20								
				PR 71+399	53	1133821,340	1093324,300	A131			Izquierda	20								
				PR 71+403	54	1133823,130	1093326,710	A132			Izquierda	20								
				PR 71+407	55	1133825,050	1093329,010	A133			Izquierda	20								
				PR 71+411	56	1133827,120	1093331,190	A134			Izquierda	20								
				PR 71+415	57	1133829,300	1093333,230	A135			Izquierda	20								
				PR 71+419	58	1133831,610	1093335,150	A136			Izquierda	20								
				PR 71+423	59	1133834,030	1093336,920	A137			Izquierda	20								
				PR 71+427	60	1133836,490	1093338,650	A138			Izquierda	20								
				PR 71+431	61	1133838,920	1093340,400	A139			Izquierda	20								
				PR 71+435	62	1133841,360	1093342,150	A140			Izquierda	20								
				PR 71+439	63	1133843,790	1093343,900	A141			Izquierda	20								
				PR 71+443	64	1133846,230	1093345,650	A142			Izquierda	20								
				PR 71+447	65	1133848,660	1093347,400	A143			Izquierda	20								
				PR 71+451	66	1133851,100	1093349,150	A144			Izquierda	20								
				PR 71+455	67	1133853,620	1093350,790	A145			Izquierda	20								
				PR 71+459	68	1093352.7689	1133855.7167	A146	Fila 3	8,0	Izquierda	20								
				PR 71+463	69	1093354.4031	1133858.2325	A147			Izquierda	20								
				PR 71+467	70	1093356.0372	1133860.7484	A148			Izquierda	20								
				PR 71+556	71	1133805,810	1093302,951	A87			Izquierda	20								
				PR 71+560	72	1133806,163	1093305,930	A98			Izquierda	20								
				PR 71+564	73	1093308.8765	1133806.7245	A89			Izquierda	20								
				PR 71+568	74	1093311.7889	1133807.4364	A90			Izquierda	20								
				PR 71+572	75	1093314.6650	1133808.2836	A91			Izquierda	20								
				PR 71+576	76	1093317.4947	1133809.2798	A92			Izquierda	20								
				PR 71+580	77	1093320.2590	1133810.4429	A93			Izquierda	20								
				PR 71+584	78	1093322.9393	1133811.7879	A94			Izquierda	20								
				PR 71+588	79	1093325.5684	1133813.2303	A95			Izquierda	20								
				PR 71+592	80	1093328.1042	1133814.8333	A96			Izquierda	20								
				PR 71+596	81	1093330.5384	1133816.5845	A97			Izquierda	20								
				PR 71+410	82	1133818,450	1093332,890	A98			Izquierda	20								
				PR 71+414	83	1133820,420	1093335,150	A99			Izquierda	20								
				PR 71+418	84	1133822,550	1093337,260	A100			Izquierda	20								
				PR 71+422	85	1133824,780	1093339,270	A101			Izquierda	20								
				PR 71+426	86	1133827,100	1093341,160	A102			Izquierda	20								
				PR 71+430	87	1133829,520	1093342,930	A103			Izquierda	20								
				PR 71+434	88	1133831,980	1093344,650	A104	Izquierda	20										
				PR 71+438	89	1133834,410	1093346,410	A105	Izquierda	20										
				PR 71+442	90	1133836,850	1093348,160	A106	Izquierda	20										
				PR 71+446	91	1133839,280	1093349,910	A107	Izquierda	20										
				PR 71+450	92	1093351.6610	1133841.7199	A108	Izquierda	20										
				PR 71+454	93	1093353.4127	1133844.1553	A109	Izquierda	20										
				PR 71+458	94	1093355.1644	1133846.5908	A110	Izquierda	20										
				PR 71+462	95	1093356.8151	1133849.0954	A111	Izquierda	20										
				PR 71+466	96	1093358.4493	1133851.6112	A112	Izquierda	20										
				PR 71+470	97	1093360.0834	1133854.1271	A113	Izquierda	20										
				PR 71+474	98	1093361.7176	1133856.6429	A114	Izquierda	20										
				PR 71+478	99	1093363.3518	1133859.1587	A115	Izquierda	20										
				PR 71+377	100	1133803,826	1093305,417	A50	Izquierda	20										

		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	2026
SOPORTE ACTA No.		21							UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.		4303 de 2025							DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ							SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. JANNIER SALAS QUEJADA			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL							GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR 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	Anclaje N°	Coordenadas		Consecutivo Plano	Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (ml)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
				PR 71+381	101	1093311.3008	1133804.9743	A52	Fila 2	5,0	Izquierda	20		
				PR 71+385	102	1093314.1973	1133805.7555	A53			Izquierda	20		
				PR 71+388	103	1093317.0332	1133806.7320	A54			Izquierda	20		
				PR 71+392	104	1093319.8372	1133807.7954	A55			Izquierda	20		
				PR 71+396	105	1093322.5658	1133809.0410	A56			Izquierda	20		
				PR 71+400	106	1093325.2147	1133810.4494	A57			Izquierda	20		
				PR 71+404	107	1093327.7949	1133811.9759	A58			Izquierda	20		
				PR 71+407	108	1093330.3086	1133813.6112	A59			Izquierda	20		
				PR 71+411	109	1093332.7170	1133815.3999	A60			Izquierda	20		
				PR 71+415	110	1093335.0211	1133817.3186	A61			Izquierda	20		
				PR 71+419	111	1093337.2415	1133819.3333	A62			Izquierda	20		
				PR 71+423	112	1093339.3552	1133821.4622	A63			Izquierda	20		
				PR 71+426	113	1133823.724	1093341.324	A64			Izquierda	20		
				PR 71+430	114	1133826.067	1093343.195	A65			Izquierda	20		
				PR 71+434	115	1133828.488	1093344.967	A66			Izquierda	20		
				PR 71+438	116	1133830.947	1093346.684	A67			Izquierda	20		
				PR 71+442	117	1133833.383	1093348.436	A68			Izquierda	20		
				PR 71+445	118	1133835.818	1093350.188	A69			Izquierda	20		
				PR 71+449	119	1133838.253	1093351.939	A70			Izquierda	20		
				PR 71+453	120	1133840.689	1093353.691	A71			Izquierda	20		
				PR 71+457	121	1133843.124	1093355.443	A72			Izquierda	20		
				PR 71+461	122	1133845.560	1093357.194	A73			Izquierda	20		
				PR 71+464	123	1133848.072	1093358.834	A74			Izquierda	20		
				PR 71+468	124	1133850.588	1093360.468	A75			Izquierda	20		
				PR 71+472	125	1133853.104	1093362.102	A76			Izquierda	20		
				PR 71+476	126	1133855.620	1093363.736	A77			Izquierda	20		
				PR 71+480	127	1133858.136	1093365.370	A78			Izquierda	20		
				PR 71+380	128	1133801.582	1093305.595	A11	Fila 1	3,0	Izquierda	20		
				PR 71+384	129	1093317.2305	1133804.4161	A15			Izquierda	20		
				PR 71+388	130	1093320.0482	1133805.4441	A16			Izquierda	20		
				PR 71+391	131	1093322.7918	1133806.6566	A17			Izquierda	20		
				PR 71+395	132	1093325.4578	1133808.0304	A18			Izquierda	20		
				PR 71+399	133	1093328.0759	1133809.4917	A19			Izquierda	20		
				PR 71+403	134	1093330.6117	1133811.0947	A20			Izquierda	20		
				PR 71+407	135	1093333.0479	1133812.8430	A21			Izquierda	20		
				PR 71+410	136	1093335.4152	1133814.6830	A22			Izquierda	20		
				PR 71+414	137	1093337.6826	1133816.6473	A23			Izquierda	20		
				PR 71+418	138	1093339.8268	1133818.7437	A25			Izquierda	20		
				PR 71+422	139	1093341.8888	1133820.9202	A26			Izquierda	20		
				PR 71+426	140	1093343.8369	1133823.2016	A27			Izquierda	20		
				PR 71+429	141	1093345.6397	1133825.5979	A28			Izquierda	20		
				PR 71+433	142	1093347.3741	1133828.0449	A29			Izquierda	20		
				PR 71+437	143	1093349.1220	1133830.4830	A30			Izquierda	20		
				PR 71+441	144	1093350.8737	1133832.9185	A31			Izquierda	20		
				PR 71+445	145	1093352.6254	1133835.3540	A32			Izquierda	20		
				PR 71+448	146	1093354.3771	1133837.7894	A33			Izquierda	20		
				PR 71+452	147	1093356.1288	1133840.2249	A34			Izquierda	20		
				PR 71+456	148	1093357.8805	1133842.6604	A35			Izquierda	20		
				PR 71+460	149	1093359.5982	1133845.1191	A36			Izquierda	20		
				PR 71+464	150	1093361.2324	1133847.6349	A37			Izquierda	20		
				PR 71+467	151	1093362.8666	1133850.1507	A38			Izquierda	20		
				PR 71+471	152	1093364.5008	1133852.6666	A39			Izquierda	20		
				PR 71+475	153	1093366.1350	1133855.1824	A40			Izquierda	20		
Subtotal Acumulado												3060,00		
Descuento Tensionamiento de Anclajes Sector Talasa PR 71+380 - PR 71+470 (153 Anclajes)												-612,00		
Tensionamiento de Anclajes Sector Talasa PR 71+380 - PR 71+470 - Acta N°120 Junio 2026												168,00		
Descuento Acumulado Acta N°16 Febrero 2026 - Item 623.1 Anclajes Activos PR 71+380 - PR 71+470												-600,00		
Descuento Acumulado Acta N°17 Marzo 2026 - Item 623.1 Anclajes Activos PR 71+380 - PR 71+470												-900,00		
Descuento Acumulado Acta N°18 Abril 2026 - Item 623.1 Anclajes Activos PR 71+380 - PR 71+470												-736,00		
Descuento Acumulado Acta N°19 Mayo 2026 - Item 623.1 Anclajes Activos PR 71+380 - PR 71+470												-208,00		
Descuento Acumulado Acta N°20 Junio 2026 - Item 623.1 Anclajes Activos PR 71+380 - PR 71+470												-76,00		
Subtotal Presente Acta												96,00		
Anclajes Activos Estabilización de Talud Margen Izquierdo PR 71+880 - PR 71+900 Sector Talasa 2 Ruta 6002		PR 71+880	1	1133817.950	1093312.180	A210	Fila 1	2,5	Izquierda	20				
		PR 71+884	2	1133818.711	1093314.940	A211			Izquierda	20				
		PR 71+888	3	1133819.958	1093317.560	A212			Izquierda	20				
		PR 71+892	4	1133821.498	1093320.300	A213			Izquierda	20				
		PR 71+896	5	1133823.152	1093322.801	A214			Izquierda	20				
		PR 71+900	6	1133823.152	1093322.801	A215	Fila 2	5,5	Izquierda	20				
		PR 71+885	7	1134260.737	1093412.302	A216			Izquierda	20				
		PR 71+889	8	1134263.704	1093412.746	A217			Izquierda	20				
		PR 71+893	9	1134266.671	1093413.190	A218			Izquierda	20				
		PR 71+897	10	1134269.637	1093413.639	A219			Izquierda	20				
		PR 71+901	11	1134272.597	1093414.130	A220	Fila 3	8,5	Izquierda	20				
		PR 71+880	12	1134259.850	1093409.894	A221			Izquierda	20				
		PR 71+884	13	1134262.817	1093410.338	A222			Izquierda	20				
		PR 71+888	14	1134265.784	1093410.782	A223			Izquierda	20				
		PR 71+892	15	1134268.751	1093411.227	A224			Izquierda	20				
		PR 71+896	16	1134271.713	1093411.703	A225	Fila 4	12,5	Izquierda	20				
		PR 71+900	17	1134274.685	1093412.100	A226			Izquierda	20				
		PR 71+885	18	1133824.963	1093325.191	A227			Izquierda	20				
		PR 71+889	19	1133826.927	1093327.458	A228			Izquierda	20				
		PR 71+893	20	1133829.054	1093329.574	A229			Izquierda	20				
		PR 71+897	21	1133831.310	1093331.549	A230	Fila 5	15,5	Izquierda	20				
		PR 71+880	22	1133833.688	1093333.375	A231			Izquierda	20				
		PR 71+884	23	1134265.122	1093401.340	A232			Izquierda	20				
		PR 71+888	24	1134268.089	1093401.785	A233			Izquierda	20				
		PR 71+892	25	1134271.055	1093402.229	A234			Izquierda	20				
		PR 71+896	26	1134274.016	1093402.713	A235	Fila 6	18,5	Izquierda	20				
		PR 71+885	27	1134264.066	1093398.907	A236			Izquierda	20				
		PR 71+889	28	1134267.033	1093399.352	A237			Izquierda	20				
		PR 71+893	29	1134270.000	1093399.796	A238			Izquierda	20				
		PR 71+897	30	1134272.964	1093400.257	A239			Izquierda	20				
Subtotal Acumulado												600,00		
Descuento Tensionamiento de Anclajes Sector Talasa PR 71+880 - PR 71+900 (30 Anclajes)												-120,00		
Tensionamiento de Anclajes Sector Talasa PR 71+880 - PR 71+900 - Acta N°18 Abril 2026												24,00		
Descuento Acta No. 15 Enero - Item 623.1 Anclajes Activos PR 71+880 - PR 71+900												-100,00		
Descuento Acta No. 16 Febrero 2026 - Item 623.1 Anclajes Activos PR 71+880 - PR 71+900												-120,00		
Descuento Acta No. 17 Marzo 2026 - Item 623.1 Anclajes Activos PR 71+880 - PR 71+900												-380,00		
Balance Acta No. 18 Abril 2026 - Item 623.1 Anclajes Activos PR 71+880 - PR 71+900 (Descuento por Tensionamiento)												96,00		
Subtotal Acumulado Presente Acta												0,00		
		PR 71+935	1	1134312.294	1093413.866	A240			Izquierda	20				
		PR 71+939	2	1134315.257	1093413.398	A241			Izquierda	20				
		PR 71+943	3	1134318.221	1093412.929	A242			Izquierda	20				
		PR 71+947	4	1134321.184	1093412.461	A243			Izquierda	20				

		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														
21							UNIDAD EJECUTORA			FECHA		31	7	2026
SOPORTE ACTA No.							DIRECCIÓN TERRITORIAL			GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.		4303 de 2025					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. JANNIER SALAS QUEJADA				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO			ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m	
ITEM 623-22		Anclaje tipo activo con cinco (5) cables o torones de 1/2"												
Localización/Descripción	Detalle Constructivo	Abscisa	Anclaje N°	Coordenadas		Consecutivo Plano	Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (ml)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Anclajes Activos Estabilización de Talud Margen Izquierdo PR 71+930 - PR 71+980 Sector Talasa 3 Ruta 6002		PR 71+951	5	1134324,147	1093411,993	A244	Fila 1	2,5	Izquierda	20				
		PR 71+955	6	1134327,110	1093411,524	A245			Izquierda	20				
		PR 71+959	7	1134330,074	1093411,056	A246			Izquierda	20				
		PR 71+963	8	1134333,037	1093410,588	A247			Izquierda	20				
		PR 71+967	9	1134336,000	1093410,119	A248			Izquierda	20				
		PR 71+971	10	1134338,963	1093409,651	A249			Izquierda	20				
		PR 71+975	11	1134341,926	1093409,182	A250			Izquierda	20				
		PR 71+979	12	1134344,890	1093408,714	A251			Izquierda	20				
		PR 71+934	13	1134311,397	1093411,723	A252	Fila 2	5,5	Izquierda	20				
		PR 71+938	14	1134317,325	1093410,793	A253			Izquierda	20				
		PR 71+942	15	1134317,325	1093410,793	A254			Izquierda	20				
		PR 71+946	16	1134320,288	1093410,325	A255			Izquierda	20				
		PR 71+950	17	1134323,251	1093409,856	A256			Izquierda	20				
		PR 71+954	18	1134326,214	1093409,388	A257			Izquierda	20				
		PR 71+958	19	1134329,177	1093408,920	A258			Izquierda	20				
		PR 71+962	20	1134332,141	1093408,451	A259			Izquierda	20				
		PR 71+966	21	1134335,104	1093407,983	A260			Izquierda	20				
		PR 71+970	22	1134338,067	1093407,515	A261			Izquierda	20				
		PR 71+974	23	1134341,030	1093407,046	A262			Izquierda	20				
		PR 71+978	24	1134343,993	1093406,578	A263			Izquierda	20				
		PR 71+933	25	1134310,503	1093409,561	A264	Fila 3	8,5	Izquierda	20				
		PR 71+937	26	1134313,470	1093409,124	A265			Izquierda	20				
		PR 71+941	27	1134316,434	1093408,656	A266			Izquierda	20				
		PR 71+945	28	1134319,397	1093408,188	A267			Izquierda	20				
		PR 71+949	29	1134322,360	1093407,719	A268			Izquierda	20				
		PR 71+953	30	1134325,323	1093407,251	A269			Izquierda	20				
		PR 71+957	31	1134328,286	1093406,783	A270			Izquierda	20				
		PR 71+961	32	1134331,250	1093406,314	A271			Izquierda	20				
		PR 71+965	33	1134334,213	1093405,846	A272			Izquierda	20				
		PR 71+969	34	1134337,176	1093405,377	A273			Izquierda	20				
		PR 71+973	35	1134340,139	1093404,909	A274			Izquierda	20				
		PR 71+973	36	1134340,139	1093404,909	A275	Fila 4	12,5	Izquierda	20				
		PR 71+977	37	1134306,581	1093402,976	A276			Izquierda	20				
		PR 71+981	38	1134309,562	1093402,633	A277			Izquierda	20				
		PR 71+933	39	1134312,528	1093402,187	A278			Izquierda	20				
		PR 71+937	40	1134315,491	1093401,718	A279			Izquierda	20				
		PR 71+941	41	1134318,454	1093401,250	A280			Izquierda	20				
		PR 71+945	42	1134321,417	1093400,781	A281			Izquierda	20				
		PR 71+949	43	1134324,381	1093400,313	A282			Izquierda	20				
		PR 71+953	44	1134327,344	1093399,845	A283			Izquierda	20				
		PR 71+957	45	1134330,307	1093399,376	A284			Izquierda	20				
		PR 71+961	46	1134333,270	1093398,908	A285			Izquierda	20				
		PR 71+965	47	1134336,233	1093398,440	A286			Izquierda	20				
		PR 71+969	48	1134339,197	1093397,971	A287			Izquierda	20				
		PR 71+973	49	1134342,160	1093397,503	A288			Izquierda	20				
		PR 71+935	50	1134307,616	1093400,592	A289	Fila 5	15,5	Izquierda	20				
		PR 71+939	51	1134310,592	1093400,215	A290			Izquierda	20				
		PR 71+943	52	1134313,555	1093399,746	A291			Izquierda	20				
		PR 71+947	53	1134316,518	1093399,278	A292			Izquierda	20				
		PR 71+951	54	1134319,481	1093398,809	A293			Izquierda	20				
		PR 71+955	55	1134322,444	1093398,341	A294			Izquierda	20				
		PR 71+959	56	1134325,408	1093397,873	A295			Izquierda	20				
		PR 71+963	57	1134328,371	1093397,404	A296			Izquierda	20				
		PR 71+967	58	1134331,334	1093396,936	A297			Izquierda	20				
		PR 71+971	59	1134334,297	1093396,468	A298			Izquierda	20				
		PR 71+975	60	1134337,261	1093395,999	A299			Izquierda	20				
		PR 71+979	61	1134337,261	1093395,999	A300			Izquierda	20				
		PR 71+935	62	1134306,068	1093398,505	A301	Fila 6	18,5	Izquierda	20				
		PR 71+939	63	1134309,048	1093398,163	A302			Izquierda	20				
		PR 71+943	64	1134312,014	1093397,712	A303			Izquierda	20				
		PR 71+947	65	1134314,977	1093397,243	A304			Izquierda	20				
		PR 71+951	66	1134317,940	1093396,775	A305			Izquierda	20				
		PR 71+955	67	1134320,904	1093396,307	A306			Izquierda	20				
		PR 71+959	68	1134323,867	1093395,838	A307			Izquierda	20				
		PR 71+963	69	1134326,830	1093395,370	A308			Izquierda	20				
		PR 71+967	70	1134329,793	1093394,902	A309			Izquierda	20				
		PR 71+971	71	1134332,756	1093394,433	A310			Izquierda	20				
		PR 71+975	72	1134335,720	1093393,965	A311			Izquierda	20				
		PR 71+979	73	1134336,972	1093397,489	A312			Izquierda	20				
		PR 71+983	74	1134338,224	1093401,013	A313	Izquierda	20						
		Subtotal Acumulado										1480,00		
		Descuento Tensionamiento de Anclajes Sector Talasa PR 71+880 - PR 71+900 (74 Anclajes)										-296,00		
		Tensionamiento de Anclajes Sector Talasa PR 71+880 - PR 71+900 - Acta N°19 Mayo 2026										140,00	Anclajes Tensionados 35	
		Descuento Acta No. 16 Febrero 2026 - Ítem 623.1 Anclajes Activos PR 71+930 - PR 71+980										-580,00		
Descuento Acta No. 17 Marzo 2026 - Ítem 623.1 Anclajes Activos PR 71+930 - PR 71+980										-800,00				
Balance Acta No. 18 Abril 2026 - Ítem 623.1 Anclajes Activos PR 71+930 - PR 71+980 (Descuento por Tensionamiento)										212,00				
Descuento Acta No. 19 Mayo 2026 - Ítem 623.1 Anclajes Activos PR 71+930 - PR 71+980										-16,00				
Subtotal Acumulado Presente Acta										140,00				
Anclajes Activos Estabilización de Talud Margen Izquierdo		PR 71+988	1	1134362,669	1093405,904	A314	Fila 1	2,5	Izquierda	20				
		PR 71+991	2	1134365,632	1093405,435	A315			Izquierda	20				
		PR 71+994	3	1134368,595	1093404,943	A316			Izquierda	20				
		PR 71+997	4	1134371,634	1093404,525	A317			Izquierda	20				
		PR 72+000	5	1134374,522	1093404,030	A318			Izquierda	20				
		PR 72+003	6	1134377,485	1093403,562	A319			Izquierda	20				
		PR 72+006	7	1134380,448	1093403,094	A320			Izquierda	20				
		PR 72+009	8	1134383,411	1093402,625	A321			Izquierda	20				
		PR 72+012	9	1134386,375	1093402,157	A322	Fila 2	5,5	Izquierda	20				
		PR 71+990	10	1134364,736	1093403,299	A323			Izquierda	20				
		PR 71+994	11	1134367,699	1093402,831	A324			Izquierda	20				
		PR 71+998	12	1134370,662	1093402,362	A325			Izquierda	20				
		PR 72+002	13	1134373,626	1093401,894	A326			Izquierda	20				
		PR 72+006	14	1134376,589	1093401,458	A327			Izquierda	20				
		PR 72+010	15	1134379,552	1093400,957	A328			Izquierda	20				
		PR 72+014	16	1134382,515	1093400,489	A329			Izquierda	20				
		PR 72+018	17	1134385,478	1093400,021	A330	Fila 3	8,5	Izquierda	20				
		PR 71+990	18	1134363,845	1093401,162	A331			Izquierda	20				
		PR 71+994	19	1134366,808	1093400,694	A332			Izquierda	20				
		PR 71+998	20	1134369,771	1093400,225	A333			Izquierda	20				
		PR 72+002	21	1134372,735	1093399,757	A334			Izquierda	20				
		PR 72+006	22	1134375,698	1093399,289	A335			Izquierda	20				
		PR 72+010	23	1134378,661	1093398,820	A336			Izquierda	20				
		PR 72+014	24	1134381,624	1093398,352	A337			Izquierda	20				

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA						FECHA		31	7	2026
SOPORTE ACTA No.	21					UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.	4303 de 2025					DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. JANNIER SALAS QUEJADA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO	ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ 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

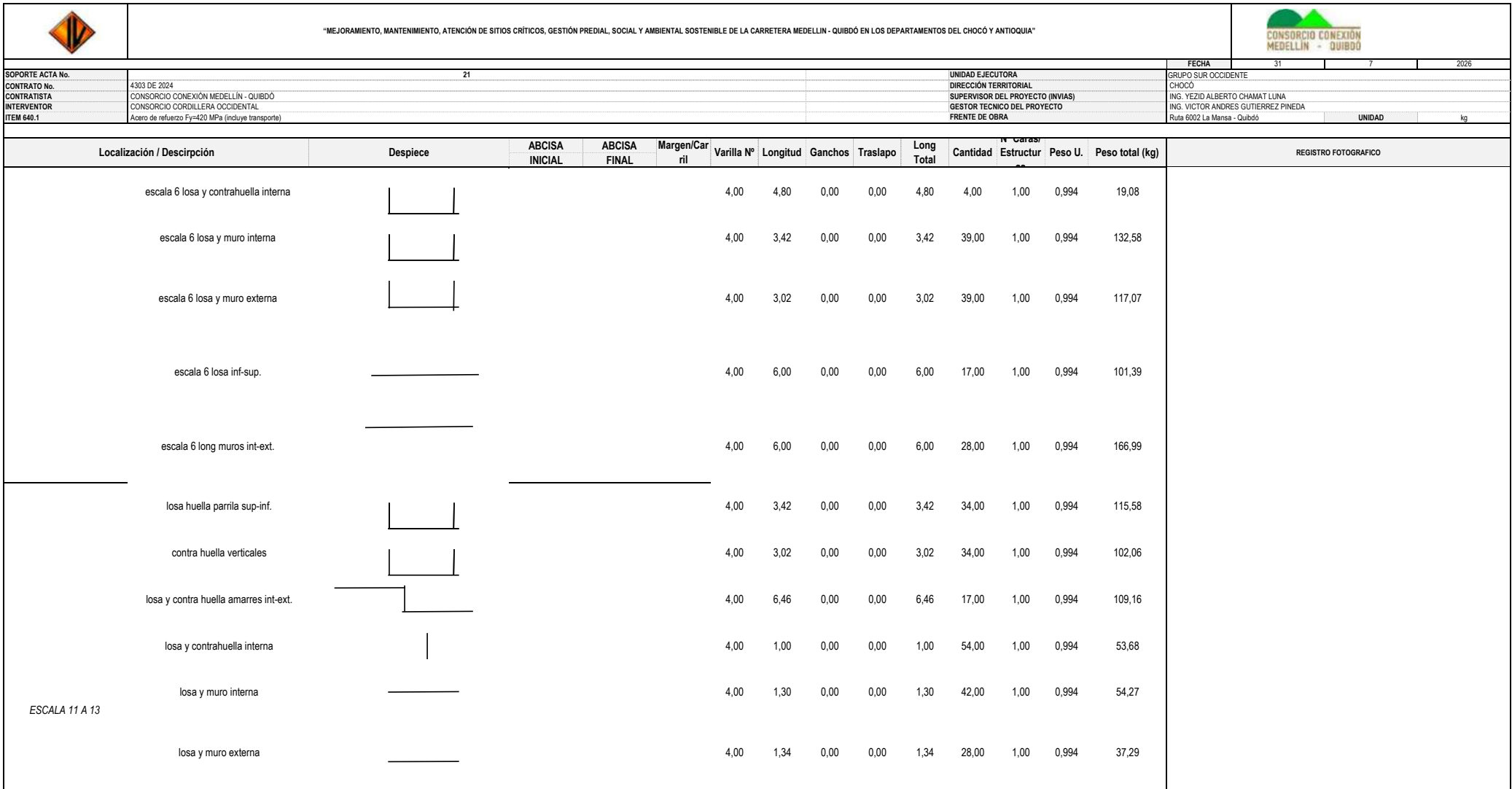
Localización/Descripción	Detalle Constructivo	Abscisa	Anclaje N°	Coordenadas		Consecutivo Plano	Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (ml)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
				Norte	Este									
PR 71+985 - PR 72+020 Sector Talasa 4 Ruta 6002		PR 72+018	25	1134384,587	1093397,808	A338	Fila 4	12,5	Izquierda	20				
		PR 71+992	26	1134897,142	1093341,910	A339			Izquierda	20				
		PR 71+996	27	1134367,699	1093402,831	A340			Izquierda	20				
		PR 72+000	28	1134371,735	1093392,828	A341			Izquierda	20				
		PR 72+004	29	1134374,698	1093392,360	A342			Izquierda	20				
		PR 72+008	30	1134377,661	1093391,891	A343			Izquierda	20				
		PR 72+012	31	1134380,624	1093391,423	A344			Izquierda	20				
		PR 72+016	32	1134383,588	1093390,955	A345			Izquierda	20				
		PR 72+020	33	1134386,551	1093390,486	A346			Izquierda	20				
		PR 71+992	34	1134366,692	1093391,347	A347	Fila 5	15,5	Izquierda	20				
		PR 71+996	35	1134369,655	1093390,879	A348			Izquierda	20				
		PR 72+000	36	1134372,618	1093390,410	A349			Izquierda	20				
		PR 72+004	37	1134375,581	1093389,942	A350			Izquierda	20				
		PR 72+008	38	1134378,545	1093389,474	A351			Izquierda	20				
		PR 72+012	39	1134381,508	1093389,005	A352			Izquierda	20				
		PR 72+016	40	1134384,471	1093388,537	A353			Izquierda	20				
		PR 71+993	41	1134365,106	1093389,320	A354			Izquierda	20				
		PR 71+997	42	1134368,069	1093388,852	A355			Fila 6	18,5		Izquierda	20	
		PR 72+001	43	1134371,032	1093388,383	A356	Izquierda	20						
		PR 72+005	44	1134373,995	1093387,915	A357	Izquierda	20						
		PR 72+009	45	1134376,959	1093387,446	A358	Izquierda	20						
		PR 72+013	46	1134379,922	1093386,978	A359	Izquierda	20						
		PR 72+017	47	1134382,885	1093386,600	A360	Izquierda	20						
		PR 72+021	48	1134385,948	1093386,072	A361	Izquierda	20						
Subtotal Acumulado												960,00		
Descuento Tensionamiento de Anclajes Sector Talasa PR 71+985 - PR 72+020 (48 Anclajes)										-192,00				
Tensionamiento de Anclajes Sector Talasa PR 71+985 - PR 72+020 - Acta N°19 Mayo 2026								Anclajes Tensionados		9				
Descuento Acta No. 19 Mayo 2026 - Item 623.1 Anclajes Activos PR 71+985 - PR 72+020										-176,00				
Descuento Acta No. 20 Junio 2026 - Item 623.1 Anclajes Activos PR 71+985 - PR 72+020										-48,00				
Subtotal Acumulado Presente Acta										580,00				
Anclajes Activos Estabilización de Talud Margen Izquierdo PR 72+480 - PR 72+600 Sector Talasa 5 Ruta 6002			PR 72+494	1	1134846,649	1093329,993	A778	Fila 4	12,5	Izquierda		20		
			PR 72+498	2	1134849,647	1093330,098	A779			Izquierda		20		
			PR 72+502	3	1134852,645	1093330,191	A780			Izquierda		20		
			PR 72+506	4	1134855,644	1093330,269	A781			Izquierda		20		
			PR 72+510	5	1134858,644	1093330,330	A782			Izquierda		20		
			PR 72+514	6	1134861,643	1093330,374	A783			Izquierda		20		
			PR 72+518	7	1134885,643	1093330,417	A791			Izquierda		20		
			PR 72+522	8	1134888,643	1093330,415	A792			Izquierda		20		
			PR 72+526	9	1134891,643	1093330,413	A793			Izquierda		20		
			PR 72+530	10	1134894,643	1093330,412	A794			Izquierda		20		
			PR 72+534	11	1133802,694	1093311,487	A795			Izquierda		20		
			PR 72+538	12	1133803,475	1093314,384	A796			Izquierda		20		
			PR 72+542	13	1133804,416	1093317,231	A797			Izquierda		20		
			PR 72+546	14	1133805,444	1093320,048	A798	Fila 1	2,5	Izquierda		20		
			PR 72+506	15	1134846,148	1093341,482	A682			Izquierda		20		
			PR 72+502	16	1134849,146	1093341,587	A683			Izquierda		20		
			PR 72+506	17	1133811,095	1093330,612	A685			Izquierda		20		
			PR 72+510	18	1133812,843	1093333,048	A686			Izquierda		20		
	PR 72+514		19	1133814,683	1093335,415	A687	Izquierda			20				
	PR 72+518		20	1133816,647	1093337,683	A688	Izquierda			20				
	PR 72+522		21	1133818,744	1093339,827	A689	Izquierda			20				
	PR 72+526		22	1133820,920	1093341,889	A690	Izquierda			20				
	PR 72+530		23	1133823,202	1093343,837	A691	Izquierda			20				
	PR 72+534		24	1133825,598	1093345,640	A692	Izquierda			20				
	PR 72+538		25	1133828,045	1093347,374	A693	Izquierda			20				
Subtotal Acumulado										500,00				
Descuento Tensionamiento de Anclajes Sector Talasa PR 72+480 - PR 72+600 (25 Anclajes)										-100,00				
Tensionamiento de Anclajes Sector Talasa PR 72+480 - PR 72+600 - Acta N°19 Mayo 2026								Anclajes Tensionados		0				
Descuento Acta No. 16 Febrero 2026 - Item 623.1 Anclajes Activos PR 72+480 - PR 72+600										-180,00				
Descuento Acta No. 18 Abril 2026 - Item 623.1 Anclajes Activos PR 72+480 - PR 72+600										-220,00				
Subtotal Acumulado Presente Acta										0,00				
Subtotal Tramo Presente Acta										816,00				
TOTAL										816,00				

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"														
21												FECHA		31	7	2026
SOPORTE ACTA No.											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 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	kg
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla Nº	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
EXTRIBOS CANAL EXTERNO						4,00	3,42	0,00	0,00	3,42	189,00	1,00	0,994	642,50		
ESTRIBOS CANAL INTERNOS						4,00	3,02	0,00	0,00	3,02	189,00	1,00	0,994	567,36		
AMARRES PARRILLA INF-SUP						4,00	28,40	0,00	0,00	28,40	17,00	1,00	0,994	479,90		
TRASLAPOS PARRILLA INF-SUP						4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	80,00	1,00	0,994	47,71		
LONG. MURO CANAL						4,00	28,40	0,00	0,00	28,40	28,00	1,00	0,994	790,43		
TRASLAPOS MURO CANAL						4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	112,00	1,00	0,994	66,80		
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero CANAL BORDE VIA PR 43+920/43+950 Sector OLAYA 2 Ruta 6002	ACERO RESTANTE MURO CANAL 43+950 A 44+000					4,00	41,80	0,00	0,00	41,80	8,00	1,00	0,994	332,39		
	ACERO RESTANTE MURO CANAL 43+950 A 44+000		PR43+920	PR43+950		4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	55,00	1,00	0,994	32,80		
	ESTRIBOS CANAL EXTERNOS					4,00	3,42	0,00	0,00	3,42	144,00	1,00	0,994	489,53		
	ESTRIBOS CANAL INTERNOS					4,00	3,02	0,00	0,00	3,02	144,00	1,00	0,994	432,27		
	AMARRES PARRILLA INF- EXT					4,00	21,60	0,00	0,00	21,60	17,00	1,00	0,994	365,00		
	TRASLAPOS PARRILLA INF-SUP					4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	68,00	1,00	0,994	40,56		
	LONG. MURO CANAL EXT-INT					4,00	21,60	0,00	0,00	21,60	28,00	1,00	0,994	601,17		
	TRASLAPOS MURO CANAL					4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	112,00	1,00	0,994	66,80		
	Subtotal													4955,21		
	Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero ronda coronacion concreto terraza 3 PR 43+920/44+090 Sector OLAYA Ruta 6002	longitudinales					4,00	0,84	0,00	0,00	0,84	267,00	1,00	0,994		222,93
		PR43+920	PR44+090		4,00	40,00	0,00	0,00	40,00	5,00	1,00	0,994	198,80			
trasversales					4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	33,00	1,00	0,994	19,68			
Subtotal													441,42			
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo	longitudinales					4,00	0,84	0,00	0,00	0,84	224,00	1,00	0,994	187,03		

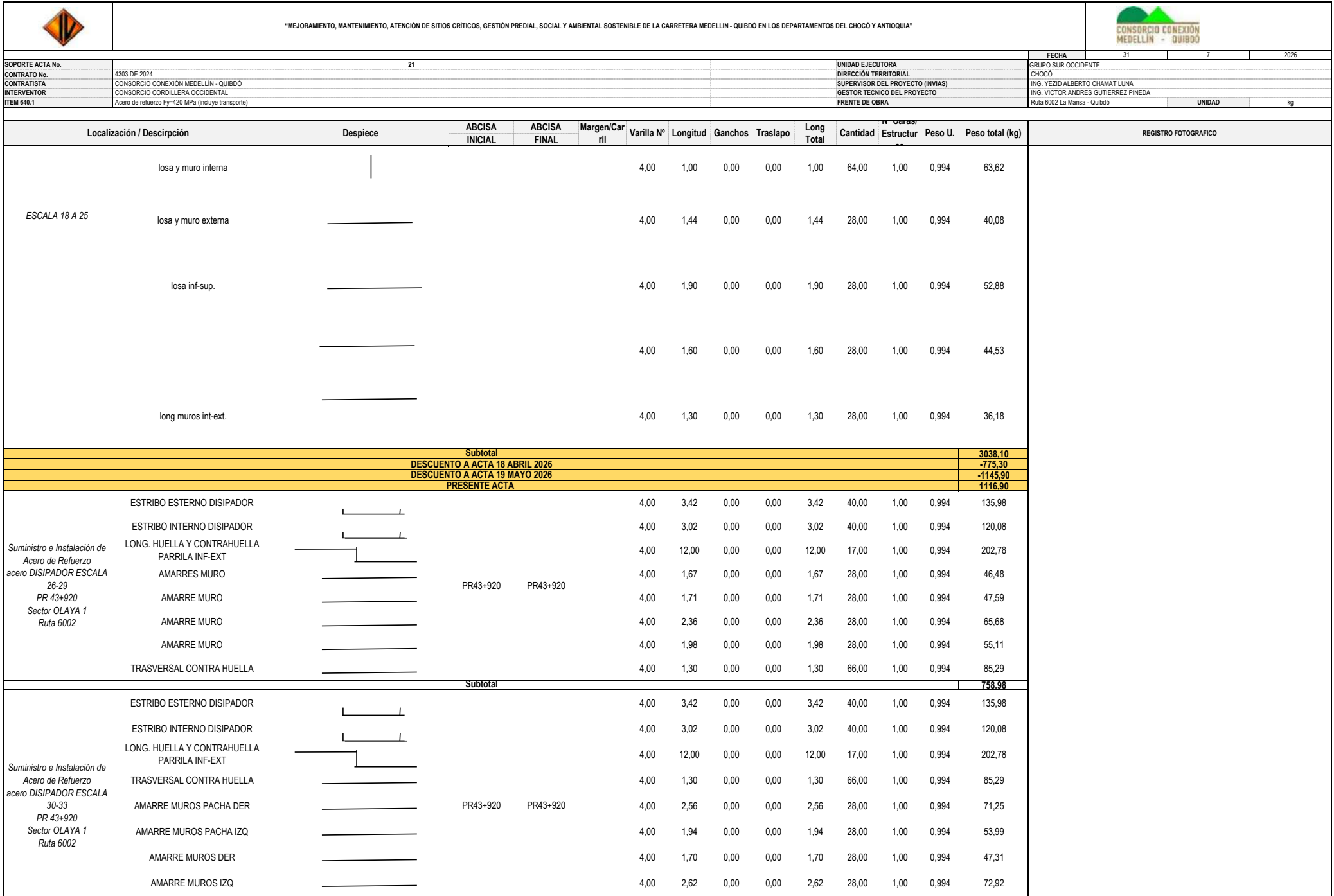
		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																					
SOPORTE ACTA No.		21										FECHA				31		7		2026			
CONTRATO No.		4303 DE 2024										UNIDAD 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 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO				ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA							
												FRENTE DE OBRA				Ruta 6002 La Mansa - Quibdó				UNIDAD		kg	
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla Nº	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO							
acero ronda coronacion concreto terraza 4 PR 43+920/44+010 Sector toldas Ruta 6002				PR43+920	PR44+010		4,00	33,60	0,00	0,00	33,60	5,00	1,00	0,994	166,99								
transversales							4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	28,00	1,00	0,994	16,70								
Subtotal																370,72							
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero ronda coronacion concreto terraza 5 PR 43+920/44+010 Sector toldas Ruta 6002		longitudinales					4,00	0,84	0,00	0,00	0,84	210,00	1,00	0,994	175,34								
transversales				PR43+920	PR44+010		4,00	31,50	0,00	0,00	31,50	5,00	1,00	0,994	156,56								
							4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	26,00	1,00	0,994	15,51								
Subtotal																347,40							
Suministro e Instalacion de Acero de Refuerzo acero ronda coronacion concreto terraza 4 y 5 PR 44+000 Sector toldas Ruta 6002		longitudinales					4,00	2,00	0,00	0,00	2,00	300,00	1,00	0,994	596,40								
transversales				PR44+000	PR44+000		4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	800,00	1,00	0,994	636,16								
Subtotal																1232,56							
Suministro e Instalacion de Acero de Refuerzo acero ronda coronacion concreto terraza 4 PR 44+050 Sector toldas Ruta 6002		longitudinales					4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	45,00	1,00	0,994	84,99								
transversales				PR44+000	PR44+000		4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	117,00	1,00	0,994	93,04								
Subtotal																178,03							
escala 1 losa y muros externa							4,00	3,42	0,00	0,00	3,42	6,00	1,00	0,994	20,40								
escala 1 losa y muros internos							4,00	3,02	0,00	0,00	3,02	6,00	1,00	0,994	18,01								
escala 1 losa y muros externa							4,00	4,16	0,00	0,00	4,16	1,00	1,00	0,994	4,14								
escala 1 losa y muros internos							4,00	4,06	0,00	0,00	4,06	1,00	1,00	0,994	4,04								
escala 1 losa y parrilla inf y sup.							4,00	0,90	0,00	0,00	0,90	16,00	1,00	0,994	14,31								
escala 1 ver. Contra huella externa							4,00	1,42	0,00	0,00	1,42	7,00	1,00	0,994	9,88								
escala 1 ver. Contra huella interna							4,00	1,45	0,00	0,00	1,45	9,00	1,00	0,994	12,97								
escala 1 long. Parrilla inf.							4,00	1,40	0,00	0,00	1,40	10,00	1,00	0,994	13,92								

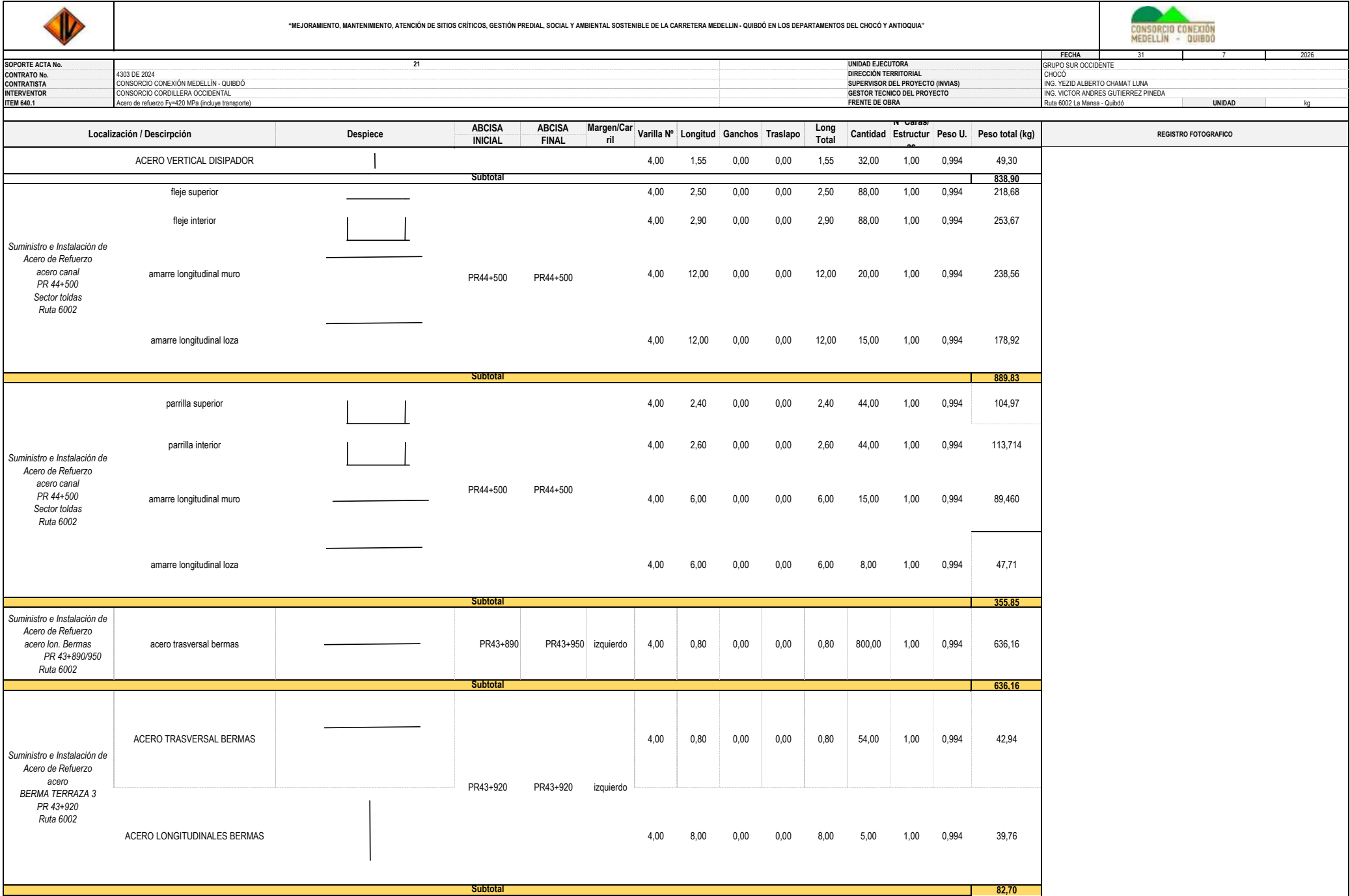
		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																		
SOPORTE ACTA No.		21											FECHA		31		7		2026	
CONTRATO No.		4303 DE 2024											UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO											DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL											SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)											GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
													FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg	
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	IV Caras Estructurales	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero dispador PR 43+920 Sector toldas Ruta 6002	escala 1 long. Parrilla sup.			PR43+920	PR43+920		4,00	1,20	0,00	0,00	1,20	9,00	1,00	0,994	10,74					
	escala 1 long. Muro izq.						4,00	0,75	0,00	0,00	0,75	14,00	1,00	0,994	10,44					
	escala 1 long. Muro derecho						4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	14,00	1,00	0,994	8,35					
	escala 2 losa y muro extrnas						4,00	3,42	0,00	0,00	3,42	10,00	1,00	0,994	33,99					
	escala 2 losa y muro interno						4,00	3,02	0,00	0,00	3,02	10,00	1,00	0,994	30,02					
	escala 2 losa parrilla inf y sup						4,00	1,60	0,00	0,00	1,60	16,00	1,00	0,994	25,45					
	escala 2 verticales contra huella internas						4,00	1,40	0,00	0,00	1,40	7,00	1,00	0,994	9,74					
	escala 2 losa parrilla contra huella externa						4,00	1,43	0,00	0,00	1,43	9,00	1,00	0,994	12,79					
	escala 2 long. Parrilla inf.						4,00	1,40	0,00	0,00	1,40	10,00	1,00	0,994	13,92					
	escala 2 long. Parrilla sup.				4,00	1,20	0,00	0,00	1,20	9,00	1,00	0,994	10,74							
	escala 2 long. Muros izq. Y der.				4,00	1,45	0,00	0,00	1,45	28,00	1,00	0,994	40,36							
	escala 3 losa y muro extrnas				4,00	3,42	0,00	0,00	3,42	7,00	1,00	0,994	23,80							
	escala 3 losa y muro interno				4,00	3,02	0,00	0,00	3,02	7,00	1,00	0,994	21,01							
	escala 3 losa parrilla inf y sup				4,00	1,20	0,00	0,00	1,20	16,00	1,00	0,994	19,08							
	escala 3 verticales contra huella internas				4,00	1,30	0,00	0,00	1,30	7,00	1,00	0,994	9,05							
escala 3 losa parrilla contra huella externa				4,00	1,26	0,00	0,00	1,26	7,00	1,00	0,994	8,77								

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																					
														FECHA	31	7	2026						
SOPORTE ACTA No.		21												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 GUTIERREZ PINEDA					
ÍTEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)												FRENTE DE OBRA				Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg	
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Car ril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Estructur as	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO							
		escala 3 long. Parrilla inf.					4,00	1,40	0,00	0,00	1,40	9,00	1,00	0,994	12,52								
		escala 3 long. Parrilla sup.					4,00	1,20	0,00	0,00	1,20	9,00	1,00	0,994	10,74								
		escala 3 long. Muros izq. Y der.					4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	28,00	1,00	0,994	27,83								
		escala 4 long. Muros izq. Y der.					4,00	1,66	0,00	0,00	1,66	28,00	1,00	0,994	46,20								
		escala 5 long. Muros izq. Y der.					4,00	1,25	0,00	0,00	1,25	28,00	1,00	0,994	34,79								
Subtotal															517,97								
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero dispador PR 43+920 Sector toldas Ruta 6002		escala 4 losa y muros externa					4,00	3,42	0,00	0,00	3,42	9,00	1,00	0,994	30,60								
		escala 4 losa y muros internis					4,00	3,02	0,00	0,00	3,02	9,00	1,00	0,994	27,02								
		escala 4 long. Losa inf.					4,00	1,60	0,00	0,00	1,60	17,00	1,00	0,994	27,04								
		escala 5 contra huella verticales					4,00	0,70	0,00	0,00	0,70	17,00	1,00	0,994	11,83								
		escaala 5 contra huella int-ext					4,00	1,30	0,00	0,00	1,30	10,00	1,00	0,994	12,92								
		escala 5 losa y muros externos					4,00	3,42	0,00	0,00	3,42	9,00	1,00	0,994	30,60								
		escala 5 losa y muro internos					4,00	3,02	0,00	0,00	3,02	9,00	1,00	0,994	27,02								
		escala 5 losa huella parrila sup-inf.					4,00	1,60	0,00	0,00	1,60	17,00	1,00	0,994	27,04								
escala 6 contra huella verticales				PR43+920	PR43+920	4,00	1,10	0,00	0,00	1,10	12,00	1,00	0,994	13,12									
escala 6 losa y contra huella amarres int-ext.					4,00	1,30	0,00	0,00	1,30	24,00	1,00	0,994	31,01										



		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"															
SOPORTE ACTA No.		21										FECHA			31	7	2026
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. YEJID ALBERTO CHAMAT LUNA		
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO			ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA		
												FRENTES DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		
															UNIDAD		
															kg		
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla Nº	Longitud	Ganchos	Traslado	Long Total	Cantidad	Nº Varillas Estructurales	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
losa inf-sup.						4,00	1,43	0,00	0,00	1,43	28,00	1,00	0,994	39,80			
long muros int-ext.						4,00	1,94	0,00	0,00	1,94	28,00	1,00	0,994	53,99			
losa huella parrila sup-inf.						4,00	3,02	0,00	0,00	3,02	30,00	1,00	0,994	90,06			
contra huella verticales						4,00	3,42	0,00	0,00	3,42	30,00	1,00	0,994	101,98			
losa y contra huella amarres int-ext.						4,00	7,32	0,00	0,00	7,32	17,00	1,00	0,994	123,69			
losa y contrahuella interna						4,00	1,30	0,00	0,00	1,30	38,00	1,00	0,994	49,10			
losa y muro interna						4,00	1,70	0,00	0,00	1,70	28,00	1,00	0,994	47,31			
ESCALA 14 A 17																	
losa y muro externa						4,00	1,48	0,00	0,00	1,48	28,00	1,00	0,994	41,19			
losa inf-sup.						4,00	2,11	0,00	0,00	2,11	28,00	1,00	0,994	58,73			
losa inf-sup.						4,00	1,30	0,00	0,00	1,30	28,00	1,00	0,994	36,18			
long muros int-ext.						4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	32,00	1,00	0,994	31,81			
losa huella parrila sup-inf.						4,00	3,42	0,00	0,00	3,42	70,00	1,00	0,994	237,96			
contra huella verticales						4,00	3,02	0,00	0,00	3,02	70,00	1,00	0,994	210,13			
losa y contra huella amarres int-ext.						4,00	18,96	0,00	0,00	18,96	17,00	1,00	0,994	320,39			
losa y contrahuella interna						4,00	1,30	0,00	0,00	1,30	86,00	1,00	0,994	111,13			





	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOQUO Y ANTIOQUIA"															
SOPORTE ACTA No. 21												FECHA		31	7	2026
CONTRATO No.	4303 DE 2024											UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO											DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCHO		
INTERVENIOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL											SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
ITEM 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)											GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA		
												FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		
												UNIDAD		kg		
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Varillas	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero MURO BORDILLO BERMA PR 43+920 Ruta 6002	ACERO TRASVERSAL BERMAS		PR43+920	PR43+920	izquierdo	4,00	0,70	0,00	0,00	0,70	44,00	1,00	0,994	30,62		
	ACERO LONGITUDINALES BERMAS					4,00	4,50	0,00	0,00	4,50	6,00	1,00	0,994	26,84		
Subtotal														57,45		
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Canal Longitudinal PR 43+950 a 43+967 Sector olaya Ruta 6002	parrilla superior		PR43+950	PR43+967	izquierdo	4,00	3,42	0,00	0,00	3,42	77,00	1,00	0,994	261,76		
	parrilla interior					4,00	3,02	0,00	0,00	3,02	77,00	1,00	0,994	231,145		
	amarre longitudinal muro					4,00	17,80	0,00	0,00	17,80	17,00	1,00	0,994	300,784		
						4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	52,00	1,00	0,994	31,013		
						4,00	41,80	0,00	0,00	41,80	20,00	1,00	0,994	830,984		
	amarre longitudinal loza					4,00	4,00	0,00	0,00	4,00	139,00	1,00	0,994	2210,66		
	parrilla superior					4,00	3,42	0,00	0,00	3,42	160,00	1,00	0,994	543,92		
	parrilla interior					4,00	3,02	0,00	0,00	3,02	160,00	1,00	0,994	480,301		
	amarre longitudinal muro					4,00	24,00	0,00	0,00	24,00	17,00	1,00	0,994	405,552		
	amarre longitudinal loza					4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	51,00	1,00	0,994	121,67		
Subtotal														5417,78		
Subtotal presente Acta														6553,09		
TOTAL														6553,09		
Firma Nombre: JOSÉ FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra																
Firma Nombre: Hernán Motta Vargas Residente de Interventoría Matrícula No. 19202-101838 CAU																

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"						
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA						FECHA		
						31	7	
						2026		
SOPORTE ACTA No.		21		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 630.6		Concreto resistencia Fc 14 Mpa		FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD m3	
Localización/Descripción		Elemento	PR INICIAL	PR FINAL	Espesor/ Área	Longitud	Ancho	
							Volumen (m3)	
Suministro e Instalación de Concreto de 14 Mpa Solado Canal Longitudinal PR 43+950 Sector oalya 2 Ruta 6002		Canal Longitudinal	PR43+920	PR44+000	1,50	80,00	0,05	
							6,00	
							Subtotal	
							6,00	
							Descuento Acta N°20 Junio 2026 - Canal Long - Olaya	
							-2,09	
							Subtotal Presente Acta	
							3,91	
Suministro e Instalación de Concreto de 14 Mpa Solado Zarpa Muro de Contención PR 44+730 Sector Toldas Ruta 6002		ZAPATA	PR44+730	PR44+730	6,00	2,10	0,05	
								0,63
		MOD 1	PR44+980	PR45+000	6,00	2,10	0,10	1,26
		MOD 1	PR44+980	PR45+000	0,60	1,00	0,45	0,27
		MOD 2	PR44+980	PR45+000	6,00	2,10	0,10	1,26
		MOD 2	PR44+980	PR45+000	1,00	2,10	0,50	
							1,05	
		MOD 4	PR44+960	PR44+960	6,00	1,40	0,05	
							0,42	
		MOD 5	PR44+960	PR44+960	6,00	1,40	0,05	
							0,42	
							Subtotal	
							5,31	
							Descuento Acta N°20 Junio 2026 - Muro de Cont - Toldas	
							-4,47	
							Descuento Acta N°19 Mayo 2026 - Muro de Cont - Toldas	
							-0,63	
							Subtotal Presente Acta	
							0,21	
							Subtotal Presente Acta	
							4,12	
							TOTAL	
							4,12	
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		2026						
SOPORTE ACTA No.		21			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 PROYEC		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		Elemento		Margen		ABCISA		ABCISA		Espesor		Longitud		Area		Volumen (m3)		REGISTRO FOTOGRAFICO	
						INICIAL		FINAL											

		"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		2026					
SOPORTE ACTA No.		21			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 PROYEC			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		Elemento		Margen		ABCISA		ABCISA		Espesor		Longitud		Area		Volumen (m3)		REGISTRO FOTOGRAFICO	
						INICIAL		FINAL											

		"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	2026	
SOPORTE ACTA No.		21				UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCÓ				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ				SUPERVISOR DEL PROYECTO (IN			ING.YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECT			ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM 630.3		Concreto resistencia f'c 28 Mpa				FRENTES DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3	
Localización/Descripción		Elemento	Margen	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor	Longitud	Area	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación de Concreto Construccion Canal Longitudinal PR 43+920 - PR 44+000 Margen Izquierdo Olaya 2 Ruta 6002		Losa Inferior	Izquierdo	PR43+922	PR44+000	1,40	78,40	0,2	21,95				
		Muro Interno Der.	Izquierdo	PR43+934	PR44+000	1,00	66,00	0,2	13,20				
Subtotal Acumulado									35,15				
Descuento Acumulado Acta N° 20 Junio 2026 - Canal Long - Olaya									-7,78				
Subtotal presente acta									27,37				
Huella Contra Huella N33					2,11	1,40	0,2	0,59					
					1,40	0,20	1	0,28					
					Huella Contra Huella N32		1,23	1,40				0,26	0,45
							1,40	0,20				1	0,28
					Huella Contra Huella N31		1,52	1,40				0,2	0,43
							1,40	0,20				0,91	0,25
					Huella Contra Huella N30		1,40	1,40				0,2	0,39
							2,30	0,20				0,92	0,42
					Huella Contra Huella N29		1,50	1,40				0,2	0,42
							1,40	0,20				0,96	0,27
					Huella Contra Huella N28		1,75	1,40				0,2	0,49
							1,40	0,20				0,96	0,27
					Huella Contra Huella N27		1,30	1,40				0,2	0,36
							1,40	0,20				0,99	0,28
					Huella Contra Huella N26		1,35	1,40				0,2	0,38
							1,40	0,20				0,98	0,27
					Huella Contra Huella N25		1,75	1,40				0,2	0,49
							0,20	1,40				0,8	0,22
					Huella Contra Huella N24		1,29	1,40				0,2	0,36
							0,20	1,40				0,8	0,22

		“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	2026
SOPORTE ACTA No.		21				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 PROYEC			ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM 630.3		Concreto resistencia f'c 28 Mpa				FRENTES DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3	
Localización/Descripción	Elemento	Margen	ABCISA	ABCISA	Espesor	Longitud	Area	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
			INICIAL	FINAL									
	Huella Contra Huella N23	Izquierdo	PR43+920	Izquierdo	1,63	1,40	0,2	0,46					
	0,20				1,40	0,8	0,22						
	Huella Contra Huella N22				1,60	1,40	0,2	0,45					
	0,20				1,40	0,68	0,19						
	Huella Contra Huella N21				0,80	1,40	0,2	0,22					
	0,20				1,40	0,76	0,21						
	Huella Contra Huella N20				1,17	1,40	0,2	0,33					
	0,20				1,40	0,76	0,21						
	Huella Contra Huella N19				1,40	1,40	0,2	0,39					
	0,20				1,40	0,76	0,21						
	9Huella Contra Huella N18				1,06	1,40	0,2	0,30					
	0,20				1,40	1,1	0,31						
	Huella Contra Huella N17				1,05	1,40	0,2	0,29					
	0,75				1,40	0,2	0,21						
	Huella Contra Huella N16				0,75	1,40	0,2	0,21					
	1,11				1,40	0,2	0,31						
	Huella Contra Huella N15				1,40	1,40	0,2	0,39					
	0,39				1,40	0,2	0,11						
	Huella Contra Huella N14				1,33	1,40	0,2	0,37					
	0,54				1,40	0,2	0,15						
	Huella Contra Huella N13				1,39	1,40	0,2	0,39					
	1,40				0,20	0,74	0,21						
	Huella Contra Huella N12				0,94	1,40	0,2	0,26					
	1,40				0,20	0,8	0,22						

		“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	2026
SOPORTE ACTA No.		21					UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.		4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (IN		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECT		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM 630.3		Concreto resistencia f'c 28 Mpa					FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3	
Localización/Descripción		Elemento	Margen	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor	Longitud	Area	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación de Concreto Construcción Disipador Huella Contra Huella Muros Laterales Margen Izquierdo PR 43+920 Ruta 6002		Huella Contra Huella N11				0,99	0,20	1,4	0,28				
						0,98	0,20	1,4	0,27				
		Huella Contra Huella N10				1,40	6,00	0,2	1,68				
						0,20	1,40	1,85	0,52				
		9Huella Contra Huella N9				1,40	1,40	0,2	0,39				
						0,20	1,40	0,8	0,22				
		Huella Contra Huella N8				1,40	1,60	0,2	0,45				
						0,20	1,20	0,37	0,09				
		Huella Contra Huella N7				0,87	1,40	0,2	0,24				
						1,56	1,40	0,2	0,44				
		Huella Contra Huella N6				1,40	6,00	0,2	1,68				
						0,20	1,40	1,85	0,52				
		Huella Contra Huella N5				1,40	1,40	0,2	0,39				
						0,20	1,40	0,8	0,22				
		Huella Contra Huella N4				1,40	1,60	0,2	0,45				
						0,20	1,20	0,37	0,09				
		Huella Contra Huella N3				0,87	1,40	0,2	0,24				
						1,56	1,40	0,2	0,44				
		Huella Contra Huella N2				1,40	0,20	1,2	0,34				
						1,13	1,40	0,2	0,32				
Contra Huella N1	1,16	0,20	1,4	0,32									
Subtotal									23,36				
Descuento Acumulado Acta N°17 Marzo 2026									-3,35				
Descuento Acumulado Acta N°18 Abril 2026									-1,66				
Descuento Acumulado Acta N°19 Mayo 2026									-7,71				
Descuento Acumulado Acta N° 20 Junio 2026									-4,81				
Subtotal									5,83				
Muros Laterales N33						2,72	0,20	1	0,54				
						2,72	0,20	1	0,54				
						Muros Laterales N32	1,80	0,20	1				0,36
							1,80	0,20	1				0,36



Suministro e Instalación de Concreto
Construcción Disipador
Huella Contra Huella
Muros Laterales
Margen Izquierdo
PR 43+920
Ruta 6002

		"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	2026
SOPORTE ACTA No.		21		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		FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		m3

Localización/Descripción	Elemento	Margen	ABCISA	ABCISA	Espesor	Longitud	Area	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
			INICIAL	FINAL					
	Muros Laterales N31				2,04	0,20	1	0,41	
					2,04	0,20	1	0,41	
	Muros Laterales N30				2,66	0,20	1	0,53	
					2,66	0,20	1	0,53	
	Muros Laterales N29				2,08	0,20	1	0,42	
					2,08	0,20	1	0,42	
	Muros Laterales N28				2,46	0,20	1	0,49	
					2,46	0,20	1	0,49	
	Muros Laterales N27				1,81	0,20	1	0,36	
					1,81	0,20	1	0,36	
	Muros Laterales N26				1,77	0,20	1	0,35	
					1,77	0,20	1	0,35	

		“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	2026
SOPORTE ACTA No.		21					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 PROYEC		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM 630.3		Concreto resistencia f'c 28 Mpa					FRENTA DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3	
Localización/Descripción	Elemento	Margen	ABCISA	ABCISA	Espesor	Longitud	Area	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
			INICIAL	FINAL									
	Muros Laterales N25	Izquierdo	PR43+920		2,26	0,20	1	0,45					
					2,26	0,20	1	0,45					
	Muros Laterales N24				1,92	0,20	1	0,38					
					1,92	0,20	1	0,38					
	Muros Laterales N23				2,21	0,20	1	0,44					
					2,21	0,20	1	0,44					
	Muros Laterales N22				2,02	0,20	1	0,40					
					2,02	0,20	1	0,40					
	Muros Laterales N21				1,40	0,20	1	0,28					
					1,40	0,20	1	0,28					
	Muros Laterales N20				1,70	0,20	1	0,34					
					1,70	0,20	1	0,34					
	Muros Laterales N19				2,00	0,20	1	0,40					
					1,70	0,20	1	0,34					
	Muros Laterales N18				1,54	0,20	1	0,31					
					1,54	0,20	1	0,31					
	Muros Laterales N17				1,40	0,20	1	0,28					
					1,40	0,20	1	0,28					
	Muros Laterales N16				2,21	0,20	1	0,44					
					2,21	0,20	1	0,44					
	Muros Laterales N15				1,58	0,20	1	0,32					
					1,58	0,20	1	0,32					
	Muros Laterales N14				1,80	0,20	1	0,36					
					1,80	0,20	1	0,36					
					0,60	0,39	0,2	0,05					

		"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		2026	
SOPORTE ACTA No.		21		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 PROYEC		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
ITEM 630.3		Concreto resistencia f'c 28 Mpa		FRENTA DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		m3	
Localización/Descripción		Elemento	Margen	ABCISA	ABCISA	Espesor	Longitud	Area	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
				INICIAL	FINAL						
Descuento Estructuras en Revision									-1,37		
Descuento Acumulado Acta N°18 Abril 2026									-1,69		
Descuento Acumulado Acta N°19 Mayo 2026									-7,75		
Descuento Acumulado Acta N° 20 Junio 2026									-5,40		
Subtotal									6,94		
Subtotal presente acta									40,14		
TOTAL									40,14		
Firma						Firma					
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS						Nombre: Hernán Motta Vargas					
Residente de Obra						Residente de Interventoría					
Matrícula No. 01197-0456 CPITVC						Matricula No. 19202-101838 CAU					

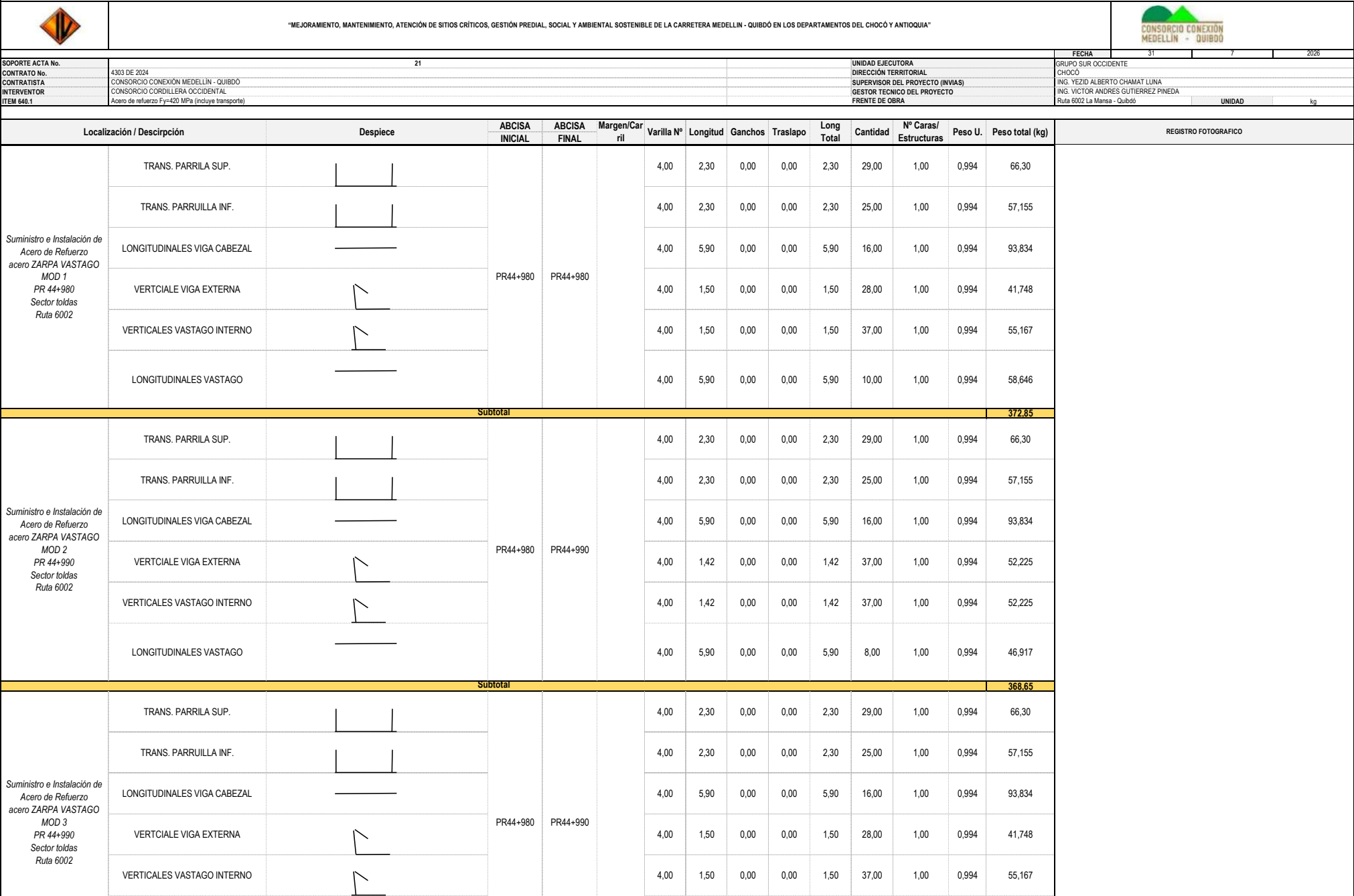
		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																		
SOPORTE ACTA No.		21											FECHA		31		7		2025	
CONTRATO No.		4303 DE 2024											UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ											DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ					
INTERVENIOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL											SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)											GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
													FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg	
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero canal PR 44+500 Sector toldas Ruta 6002	fleje superior			PR44+500	PR44+500		4,00	2,50	0,00	0,00	2,50	88,00	1,00	0,994	218,68					
	fleje interior						4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	88,00	1,00	0,994	253,67					
	amarre longitudinal muro						4,00	12,00	0,00	0,00	12,00	20,00	1,00	0,994	238,56					
	amarre longitudinal loza						4,00	12,00	0,00	0,00	12,00	15,00	1,00	0,994	178,92					
Subtotal															889,83					
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero canal PR 44+500 Sector toldas Ruta 6002	parrilla superior			PR44+500	PR44+500		4,00	2,40	0,00	0,00	2,40	44,00	1,00	0,994	104,97					
	parrilla interior						4,00	2,60	0,00	0,00	2,60	44,00	1,00	0,994	113,714					
	amarre longitudinal muro						4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	15,00	1,00	0,994	89,460					
	amarre longitudinal loza						4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	8,00	1,00	0,994	47,71					
Subtotal															355,85					
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero lon. Bermas PR 43+890/950 Ruta 6002	acero trasversal bermas			PR43+890	PR43+950	izquierdo	4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	800,00	1,00	0,994	636,16					
Subtotal															636,16					
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero ZARPA Y VASTAGO MOD 1 PR 44+500 Sector toldas Ruta 6002	TRANS. PARRILA SUP.			PR44+500	PR44+500		4,00	2,30	0,00	0,00	2,30	29,00	1,00	0,994	66,30					
	TRANS. PARRUILLA INF.						4,00	2,30	0,00	0,00	2,30	25,00	1,00	0,994	57,155					
	LONG. PARRILA INF. Y SUP.						4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	16,00	1,00	0,994	93,834					
	VERTICALES VASTAGO EXT.						4,00	2,38	0,00	0,00	2,38	27,00	1,00	0,994	63,874					
	VERTICALES VASTAGO INT.						4,00	2,38	0,00	0,00	2,38	37,00	1,00	0,994	87,532					

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
SOPORTE ACTA No.		21										FECHA			
CONTRATO No.	4303 DE 2024											31			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDO											7			
INTERVENITOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL											2026			
ITEM 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)											UNIDAD			
												kg			
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Car ril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	LONG. VASTAGO INT. Y EXT.					4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	14,00	1,00	0,994	82,104	
Subtotal														450,80	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero ANCLADO PR 44+730 Sector todas Ruta 6002	ESCALAS 1 A 7		PR44+730	PR44+730		5,00	2,00	0,00	0,00	2,00	62,00	1,00	1,550	192,20	
	ESCALA 8 Y 9					5,00	2,00	0,00	0,00	2,00	22,00	1,00	1,550	68,200	
Subtotal														260,40	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero NEW JERSEY MOD 1 PR 44+730 Sector todas Ruta 6002	TRANS. PARRILA SUP.		PR44+730	PR44+730		4,00	1,35	0,00	0,00	1,35	33,00	1,00	0,994	44,28	
	TRANS. PARRUILLA INF.					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	2,00	1,00	0,994	11,928	
	LONG. PARRILA INF. Y SUP.					4,00	1,35	0,00	0,00	1,35	33,00	1,00	0,994	44,283	
	VERTICALES VASTAGO EXT.					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	2,00	1,00	0,994	11,928	
Subtotal														112,42	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero Muro de Contención MOD 2 PR 44+730 Sector todas Ruta 6002	TRANS. PARRILA SUP.		PR44+730	PR44+730		4,00	2,50	0,00	0,00	2,50	42,00	1,00	0,994	104,37	
	TRANS. PARRUILLA INF.					4,00	2,50	0,00	0,00	2,50	24,00	1,00	0,994	59,640	
	LONGITUDINALES VIGA CABEZAL					4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	16,00	1,00	0,994	93,834	
	VERTICIALE VIGA EXTERNA					4,00	2,94	0,00	0,00	2,94	25,00	1,00	0,994	73,059	
	VERTICALES VASTAGO INTERNO					4,00	2,94	0,00	0,00	2,94	39,00	1,00	0,994	113,972	
	LONGITUDINALES VASTAGO					4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	15,00	1,00	0,994	87,969	
Subtotal														532,84	
	TRANS. PARRILA SUP.					4,00	3,30	0,00	0,00	3,30	53,00	1,00	0,994	173,85	
	TRANS. PARRUILLA INF.					4,00	3,30	0,00	0,00	3,30	24,00	1,00	0,994	78,725	
	LONGITUDINALES VIGA CABEZAL					4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	15,00	1,00	0,994	87,969	

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
SOPORTE ACTA No.		21										FECHA			
CONTRATO No.		4303 DE 2024										GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDO										CHOCO			
INTERVENITOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
												Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
												UNIDAD			
												kg			
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Caril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero Muro de Contención MOD 3 PR 44+730 Sector toldas Ruta 6002	LONGITUDINALES VIGA CABEZAL INFERIOR		PR44+730	PR44+730		4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	15,00	1,00	0,994	87,969	
	VERTICALE VIGA EXTERNA					4,00	3,90	0,00	0,00	3,90	16,00	1,00	0,994	62,026	
	VERTICALES VASTAGO INTERNO					4,00	2,20	0,00	0,00	2,20	14,00	1,00	0,994	30,615	
	VERTICALE VIGA EXTERNA					4,00	3,90	0,00	0,00	3,90	16,00	1,00	0,994	62,026	
	VERTICALES VASTAGO INTERNO					4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	25,00	1,00	0,994	38,518	
	LONGITUDINALES VASTAGO					4,00	3,40	0,00	0,00	3,40	18,00	1,00	0,994	60,833	
Subtotal														682,53	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero Muro de Contención MOD 4 PR 44+730 Sector toldas Ruta 6002	TRANS. PARRILA SUP.		PR44+730	PR44+730		4,00	2,50	0,00	0,00	2,50	34,00	1,00	0,994	84,49	
	TRANS. PARRILLA INF.					4,00	2,50	0,00	0,00	2,50	19,00	1,00	0,994	47,215	
	LONGITUDINALES VIGA CABEZAL					4,00	4,70	0,00	0,00	4,70	16,00	1,00	0,994	74,749	
	VERTICALE VIGA EXTERNA					4,00	3,05	0,00	0,00	3,05	20,00	1,00	0,994	60,634	
	VERTICALES VASTAGO INTERNO					4,00	3,05	0,00	0,00	3,05	32,00	1,00	0,994	97,014	
	LONGITUDINALES VASTAGO					4,00	4,70	0,00	0,00	4,70	22,00	1,00	0,994	102,780	
Subtotal														466,88	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero Construcción de Box Culvert 1.5x1.5 PR 44+730 Sector toldas Ruta 6002	TRANS. PARRILA SUP.		PR44+730	PR44+730		4,00	5,30	0,00	0,00	5,30	40,00	1,00	0,994	210,73	
	TRANS. PARRILLA INF.					4,00	5,30	0,00	0,00	5,30	40,00	1,00	0,994	210,728	
	LONGITUDINALES VIGA CABEZAL					4,00	2,40	0,00	0,00	2,40	40,00	1,00	0,994	95,424	
	VERTICALE VIGA EXTERNA					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	18,00	1,00	0,994	107,352	
	VERTICALES VASTAGO INTERNO					4,00	2,40	0,00	0,00	2,40	26,00	1,00	0,994	62,026	

"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																						
SOPORTE ACTA No. 21															FECHA 31 7 2025							
CONTRATO No.	4303 DE 2024										UNIDAD EJECUTORA				GRUPO SUR OCCIDENTE							
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										DIRECCIÓN TERRITORIAL				CHOCO							
INTERVENITOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)				ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA							
ITEM 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										GESTOR TECNICO DEL PROYECTO				ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA							
															Ruta 6002 La Mansa - Quibdó				UNIDAD	kg		
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carri	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO							
	LONGITUDINALES VASTAGO					4,00	2,40	0,00	0,00	2,40	26,00	1,00	0,994	62,026								
Subtotal															748,28							
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero NEW YERSEY PR 44+730 Sector toldas Ruta 6002	ESTRIBOS NEW YERSEY		PR44+730	PR44+730		4,00	1,86	0,00	0,00	1,86	114,00	1,00	0,994	210,768								
	VASTAGO NEW YERSEY					4,00	23,10	0,00	0,00	23,10	6,00	1,00	0,994	137,768								
Subtotal															348,54							
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero VASTAGO Y YERSEY MOD 1 PR 44+960 Sector toldas Ruta 6002	TRANS. PARRILA SUP.		PR44+960	PR44+960		4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	30,00	1,00	0,994	53,68								
	TRANS. PARRUILLA INF.					4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	30,00	1,00	0,994	53,676								
	LONGITUDINALES VIGA CABEZAL					4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	16,00	1,00	0,994	93,834								
	VERTICALE VIGA EXTERNA					4,00	1,86	0,00	0,00	1,86	60,00	1,00	0,994	110,930								
	LONGITUDINALES VASTAGO					4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	14,00	1,00	0,994	82,104								
	ESTRIBOS NEW YERSEY					4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	31,00	1,00	0,994	46,221								
	VASTAGO NEW YERSEY					4,00	2,01	0,00	0,00	2,01	31,00	1,00	0,994	61,936								
	LONG. NEW YERSEY					4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	8,00	1,00	0,994	46,917								
Subtotal															549,29							
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero VASTAGO Y YERSEY MOD 2 PR 44+960 Sector toldas Ruta 6002	TRANS. PARRILA SUP.		PR44+960	PR44+960		4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	30,00	1,00	0,994	53,68								
	TRANS. PARRUILLA INF.					4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	30,00	1,00	0,994	53,676								
	LONGITUDINALES VIGA CABEZAL					4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	16,00	1,00	0,994	93,834								
	VERTICALE VIGA EXTERNA					4,00	1,86	0,00	0,00	1,86	60,00	1,00	0,994	110,930								
	LONGITUDINALES VASTAGO					4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	14,00	1,00	0,994	82,104								
	ESTRIBOS NEW YERSEY					4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	31,00	1,00	0,994	46,221								

														"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																	
														FECHA		31		7		2026											
SOPORTE ACTA No.		21												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 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		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Car ril	Varilla Nº	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Nº Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRÁFICO															
	VASTAGO NEW YERSEY						4,00	2,01	0,00	0,00	2,01	31,00	1,00	0,994	61,936																
	LONG. NEW YERSEY						4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	8,00	1,00	0,994	46,917																
Subtotal															549,29																
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero VASTAGO Y YERSEY MOD 3 PR 44+960 Sector toldas Ruta 6002	TRANS. PARRILA SUP.			PR44+960	PR44+960		4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	30,00	1,00	0,994	53,68																
	TRANS. PARRULLA INF.						4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	30,00	1,00	0,994	53,676																
	LONGITUDINALES VIGA CABEZAL						4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	16,00	1,00	0,994	93,834																
	VERTICALE VIGA EXTERNA						4,00	1,83	0,00	0,00	1,83	60,00	1,00	0,994	109,141																
	LONGITUDINALES VASTAGO						4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	14,00	1,00	0,994	82,104																
	ESTRIBOS NEW YERSEY						4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	31,00	1,00	0,994	46,221																
	VASTAGO NEW YERSEY						4,00	2,01	0,00	0,00	2,01	31,00	1,00	0,994	61,936																
	LONG. NEW YERSEY						4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	8,00	1,00	0,994	46,917																
Subtotal															547,51																
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero NEW YERSEY MOD 4 PR 44+960 Sector toldas Ruta 6002	ESTRIBOS NEW YERSEY						4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	31,00	1,00	0,994	46,221																
	VASTAGO NEW YERSEY						4,00	2,01	0,00	0,00	2,01	31,00	1,00	0,994	61,936																
	LONG. NEW YERSEY						4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	8,00	1,00	0,994	46,917																
Subtotal															155,07																
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero NEW YERSEY MOD 5 PR 44+960 Sector toldas Ruta 6002	ESTRIBOS NEW YERSEY						4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	31,00	1,00	0,994	46,221																
	VASTAGO NEW YERSEY						4,00	2,01	0,00	0,00	2,01	31,00	1,00	0,994	61,936																
	LONG. NEW YERSEY						4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	8,00	1,00	0,994	46,917																
Subtotal															155,07																

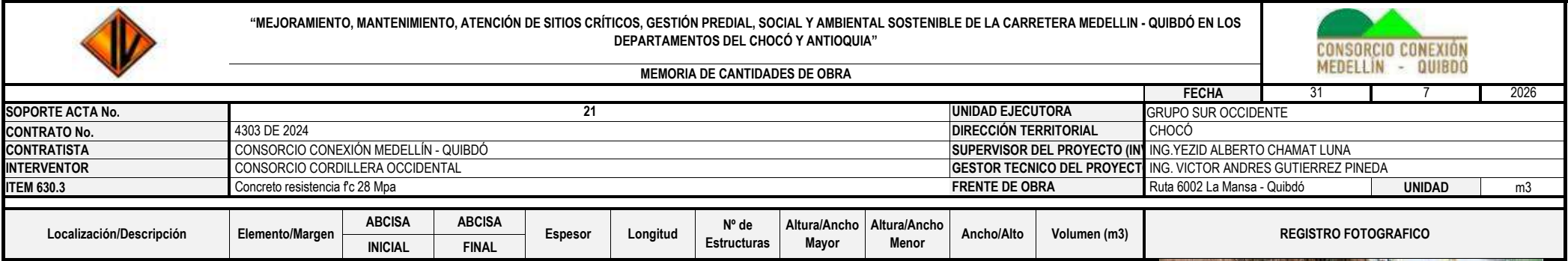


		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																					
SOPORTE ACTA No.		21										UNIDAD EJECUTORA				FECHA		31		7		2025	
CONTRATO No.		4303 DE 2024										DIRECCIÓN TERRITORIAL				GRUPO SUR OCCIDENTE							
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDO										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)				ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA							
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO				ING. VÍCTOR ANDRÉS 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		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Car ril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRÁFICO							
LONGITUDINALES VASTAGO							4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	10,00	1,00	0,994	58,646								
Subtotal															372.85								
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero VASTAGO MOD 1-2-3 PR 45000 Sector toldas Ruta 6002	ESTRIBOS MOD 1				PR45+000	PR45+000		4,00	1,54	0,00	0,00	1,54	28,00	1,00	0,994	42,86							
	AMARRES TRASVERSALES							4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	4,00	1,00	0,994	23,458							
	ESTRIBOS MOD 2							4,00	1,54	0,00	0,00	1,54	28,00	1,00	0,994	42,861							
	AMARRES TRASVERSALES							4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	4,00	1,00	0,994	23,458							
	ESTRIBOS MOD 3							4,00	1,54	0,00	0,00	1,54	28,00	1,00	0,994	42,861							
	AMARRES TRASVERSALES							4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	4,00	1,00	0,994	23,458							
Subtotal															198.96								
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero VASTAGO MOD 4 PR 44+960 Sector toldas Ruta 6002					PR44+960	PR44+960		4,00	2,30	0,00	0,00	2,30	29,00	1,00	0,994	66,30							
								4,00	2,30	0,00	0,00	2,30	25,00	1,00	0,994	57,155							
								4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	16,00	1,00	0,994	93,834							
								4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	28,00	1,00	0,994	50,098							
								4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	37,00	1,00	0,994	66,200							
								4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	14,00	1,00	0,994	82,104							
Subtotal															415.69								
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero VASTAGO MOD 5 PR 44+960 Sector toldas Ruta 6002					PR44+960	PR44+960		4,00	2,30	0,00	0,00	2,30	29,00	1,00	0,994	66,30							
								4,00	2,30	0,00	0,00	2,30	25,00	1,00	0,994	57,155							
								4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	16,00	1,00	0,994	93,834							
								4,00	1,72	0,00	0,00	1,72	28,00	1,00	0,994	47,871							

														"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
														FECHA		31		7		2026							
SOPORTE ACTA No.		21										UNIDAD EJECUTORA				GRUPO SUR OCCIDENTE											
CONTRATO No.		4303 DE 2024										DIRECCIÓN TERRITORIAL				CHOCO											
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)				ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA											
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										GESTOR TECNICO DEL PROYECTO				ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA											
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										FRENTE DE OBRA				Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg							
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carri	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO											
							4,00	1,72	0,00	0,00	1,72	37,00	1,00	0,994	63,258												
							4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	12,00	1,00	0,994	70,375												
Subtotal															398,79												
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero VASTAGO MOD 5 Y 6 PR 45+000 Sector toldas Ruta 6002	MOD 5				PR45+000	PR45+000		4,00	1,60	0,00	0,00	1,60	30,00	1,00	0,994	47,71											
								4,00	1,60	0,00	0,00	1,60	30,00	1,00	0,994	47,712											
								4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	12,00	1,00	0,994	70,375											
								4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	30,00	1,00	0,994	44,730											
								4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	30,00	1,00	0,994	44,730											
								4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	8,00	1,00	0,994	46,917											
	MOD 6				PR45+000	PR45+000		4,00	1,60	0,00	0,00	1,60	30,00	1,00	0,994	47,71											
								4,00	1,60	0,00	0,00	1,60	30,00	1,00	0,994	47,712											
								4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	12,00	1,00	0,994	70,375											
								4,00	1,21	0,00	0,00	1,21	37,00	1,00	0,994	44,501											
								4,00	1,21	0,00	0,00	1,21	30,00	1,00	0,994	36,082											
								4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	6,00	1,00	0,994	35,188											
Subtotal															583,75												
							4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	18,00	1,00	0,994	26,84												
							4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	18,00	1,00	0,994	107,352												
							4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	18,00	1,00	0,994	26,838												

		"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.		21										FECHA						
CONTRATO No.		4303 DE 2024										31						
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										7						
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										2026						
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										UNIDAD						
												kg						
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carri	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero NEW JERSEY PR 44+730 Sector toldas Ruta 6002			PR44+730	PR44+730		4,00	2,40	0,00	0,00	2,40	40,00	1,00	0,994	95,424				
						4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	0,994	143,136				
						4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	24,00	1,00	0,994	35,784				
						4,00	2,45	0,00	0,00	2,45	4,00	1,00	0,994	9,74				
						4,00	0,40	0,00	0,00	0,40	16,00	1,00	0,994	6,362				
						4,00	1,54	0,00	0,00	1,54	54,00	1,00	0,994	82,661				
						4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	4,00	1,00	0,994	23,458				
						4,00	4,70	0,00	0,00	4,70	4,00	1,00	0,994	18,687				
						4,00	1,54	0,00	0,00	1,54	30,00	1,00	0,994	45,923				
						4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	4,00	1,00	0,994	23,458				
						4,00	1,54	0,00	0,00	1,54	30,00	1,00	0,994	45,923				
						4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	4,00	1,00	0,994	23,458				
	Subtotal															715,04		
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero SOBRE ANCHO PR 45+065/086 Sector toldas Ruta 6002	LOSA 1 TRASVERSALES					PR45+065	PR45+086		4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	36,00	1,00	0,994	28,63	
	LOSA 1 LONGITUDINALES		4,00	3,50	0,00				0,00	3,50	10,00	1,00	0,994	34,790				
	LOSA 2 TRASVERSALES		4,00	0,80	0,00				0,00	0,80	36,00	1,00	0,994	28,627				
	LOSA 2 LONGITUDINALES		4,00	3,50	0,00				0,00	3,50	10,00	1,00	0,994	34,790				
	LOSA 3 TRASVERSALES		4,00	0,75	0,00				0,00	0,75	36,00	1,00	0,994	26,838				
	LOSA 3 LONGITUDINALES		4,00	3,50	0,00				0,00	3,50	8,00	1,00	0,994	27,832				

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																
													FECHA		31	7	2026
SOPORTE ACTA No. 21													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 640.1 Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)													FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		
													UNIDAD		kg		
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carri	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslado	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Sector 1010101 Ruta 6002		LOSA 4 TRASVERSALES				4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	40,00	1,00	0,994	19,880			
		LOSA 4 LONGITUDINALES				4,00	3,80	0,00	0,00	3,80	6,00	1,00	0,994	22,663			
		LOSA 5 TRASVERSALES				4,00	0,30	0,00	0,00	0,30	42,00	1,00	0,994	12,524			
		LOSA 5 LONGITUDINALES				4,00	3,80	0,00	0,00	3,80	4,00	1,00	0,994	15,11			
Subtotal														251,68			
Subtotal presente Acta														4418,04			
TOTAL														4418,04			
Firma:																	
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS																	
Residente de Obra																	
Firma:																	
Nombre: Helian Méndez 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”											 3172026					
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA											FECHA			31	7	2026
SOPORTE ACTA No.	21						UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE						
CONTRATO No.	4303 DE 2024						DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCÓ						
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (IN			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA						
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TECNICO DEL PROYECT			ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA						
ITEM 630.3	Concreto resistencia f'c 28 Mpa						FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			UNIDAD	m3		
Localización/Descripción	Elemento/Margen	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor	Longitud	Nº de Estructuras	Altura/Ancho Mayor	Altura/Ancho Menor	Ancho/Alto	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO					
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Box Coulvert 1.5X1.5 Muro de Contención Descole Box Coulvert Margen Izquierdo PR 44+730 Sector Toldas Ruta 6002	MURO MOD 1	PR44+718	PR44+725	0,35	6,60	N/A	N/A	N/A	1,85	4,27						
	MURO MOD 1	PR44+725	PR44+731	0,35	6,00	N/A	N/A	N/A	2,38	5,00						
	MURO MOD 3	PR44+731	PR44+735	0,35	4,80	N/A	N/A	N/A	2,35	3,95						
	MURO MOD 4	PR44+735	PR44+738	0,35	3,00	N/A	N/A	N/A	3,6	3,78						
	Subtotal									17,00						
	Descuento Acta N°19 Mayo 2026 - Muro Cont - 44+730 -Toldas									-4,27						
	Descuento Acta N°20 Junio 2026 - Muro Cont - 44+730 -Toldas									-12,73						
	Subtotal Presente Acta									0,00						
	Losa Inferior	PR44+730	PR44+730	2,10	6,00	N/A	N/A	N/A	0,3	3,78						
	Losa Superior	PR44+730	PR44+730	2,10	6,00	N/A	N/A	N/A	0,3	3,78						
	Muros Laterales	PR44+730	PR44+730	1,50	6,00	2,00	N/A	N/A	0,3	5,40						
	Biseles	PR44+730	PR44+730	0,30	6,00	2,00	N/A	N/A	0,3	0,54						
	Subtotal Acumulado									13,50						
	Descuento Acta N°20 Junio 2026 - Box Culvert - 44+730									-13,50						
	Subtotal Presente Acta									0,00						
Subtotal Presente Acta									0,00							
Suministro e Instalación de Concreto Muro de Acompañamiento	Modulo 1	PR44+960	PR44+966	0,35	6,00	N/A	N/A	N/A	1,08	2,27						
	Modulo 2	PR44+966	PR44+972	0,35	6,00	N/A	N/A	N/A	0,6	1,26						

"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	2026
SOPORTE ACTA No.	21							UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE						
CONTRATO No.	4303 DE 2024							DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ						
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ							SUPERVISOR DEL PROYECTO (IN		ING.YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA						
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL							GESTOR TECNICO DEL PROYECT		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA						
ITEM 630.3	Concreto resistencia f'c 28 Mpa							FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3			
Localización/Descripción	Elemento/Margen	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor	Longitud	Nº de Estructuras	Altura/Ancho Mayor	Altura/Ancho Menor	Ancho/Alto	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO					
Soporte Barrera Tipo F Margen Derecho PR 44+960 Sector toldas Ruta 6002	Modulo 3	PR44+972	PR44+978	0,35	6,00	N/A	N/A	N/A	0,84	1,76						
	Modulo 4	PR44+978	PR44+984	0,35	6,00	N/A	N/A	N/A	0,9	1,89						
	Modulo 5	PR44+984	PR44+990	0,35	6,00	N/A	N/A	N/A	0,9	1,89						
Subtotal Acumulado										9,07						
Descuento Acta N°20 Junio 2026 - Vastago Muro de Acompañamiento Soporte Barrera Tipo F - PR 44+730 - Toldas										-5,54						
Subtotal Presente Acta										3,53						
Subtotal Presente Acta										3,53						
TOTAL										3,53						
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	2026
SOPORTE ACTA No.		21						UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.		4303 DE 2024						DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM 630.3.1		Concreto resistencia f'c 28 MPa para zapatas, estribos y aletas						FRENTA DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3	
Localización/Descripción		Elemento	PR INICIAL	PR FINAL	Espesor	Longitud/ Diametro	Nº de Estructuras	Altura/Ancho Menor	Altura/Ancho Mayor	Ancho/Altura/ Área	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Zarpa Muro de Acompañamiento Soporte Barrera Tipo F Margen Derecho PR 44+980 - PR 45+000 Sector toldas Ruta 6002		Modulo 1	PR44+960	PR44+967	0,30	6,60	N/A	N/A	N/A	2	3,96			
		Modulo 2	PR44+967	PR44+973	0,30	6,00	N/A	N/A	N/A	2	3,60			
		Modulo 3	PR44+973	PR44+979	0,30	6,00	N/A	N/A	N/A	2	3,60			
		Modulo 4	PR44+979	PR44+985	0,30	6,00	N/A	N/A	N/A	1,5	2,70			
		Modulo 5	PR44+985	PR44+991	0,30	6,00	N/A	N/A	N/A	1,5	2,70			
Subtotal Tramo											16,56			
Descuento Acta Nº 20 Junio 2026											-11,16			
Subtotal Presente Acta											5,40			
Subtotal Presente Acta											5,40			
TOTAL											5,40			
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														

Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Car ril	Varilla Nº	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Nº Varillas Estructurales	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Sobreancho Capa de Rodadura PR 60+965 A PR 61+019 Ruta 6002	PLACA 1 LONG	_____	PR60+965	PR61+019	Izquierdo	4,00	0,40	0,00	0,00	0,40	36,00	1,00	0,994	14,31		
	PLACA 1 TRANSSVERSAL	_____				4,00	2,86	0,00	0,00	2,86	6,00	1,00	0,994	17,06		
	PLACA 2 LONG	_____				4,00	0,90	0,00	0,00	0,90	34,00	1,00	0,994	30,42		
	PLACA 2 TRANSSVERSAL	_____				4,00	3,70	0,00	0,00	3,70	10,00	1,00	0,994	36,78		
	PLACA 3 LONG	_____				4,00	1,20	0,00	0,00	1,20	34,00	1,00	0,994	40,56		
	PLACA 3 TRANSSVERSAL	_____				4,00	3,70	0,00	0,00	3,70	14,00	1,00	0,994	51,49		
	PLACA 4 LONG	_____				4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	36,00	1,00	0,994	53,68		
	PLACA 4 TRANSSVERSAL	_____				4,00	3,60	0,00	0,00	3,60	16,00	1,00	0,994	57,25		
	PLACA 5 LONG	_____				4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	30,00	1,00	0,994	53,68		
	PLACA 5 TRANSSVERSAL	_____				4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	20,00	1,00	0,994	57,65		
	PLACA 6 LONG	_____				4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	40,00	1,00	0,994	71,57		
	PLACA 6 TRANSSVERSAL	_____				4,00	3,70	0,00	0,00	3,70	20,00	1,00	0,994	73,56		
	PLACA 7 LONG	_____				4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	34,00	1,00	0,994	60,83		
	PLACA 7 TRANSSVERSAL	_____				4,00	3,10	0,00	0,00	3,10	20,00	1,00	0,994	61,63		
	PLACA 8 LONG	_____				4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	32,00	1,00	0,994	57,25		
	PLACA 8 TRANSSVERSAL	_____				4,00	3,20	0,00	0,00	3,20	20,00	1,00	0,994	63,62		
	PLACA 9 LONG	_____				4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	34,00	1,00	0,994	60,83		
	PLACA 9 TRANSSVERSAL	_____				4,00	3,20	0,00	0,00	3,20	20,00	1,00	0,994	63,62		
	PLACA 10 LONG	_____				4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	34,00	1,00	0,994	60,83		
	PLACA 10 TRANSSVERSAL	_____				4,00	3,20	0,00	0,00	3,20	20,00	1,00	0,994	63,62		
	PLACA 11 LONG	_____				4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	34,00	1,00	0,994	60,83		
	PLACA 11 TRANSSVERSAL	_____				4,00	3,20	0,00	0,00	3,20	20,00	1,00	0,994	63,62		
	PLACA 12 LONG	_____				4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	32,00	1,00	0,994	57,25		
	PLACA 12 TRANSSVERSAL	_____				4,00	3,10	0,00	0,00	3,10	20,00	1,00	0,994	61,63		
PLACA 13 LONG	_____	4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	34,00	1,00	0,994	60,83						
PLACA 13 TRANSSVERSAL	_____	4,00	3,20	0,00	0,00	3,20	20,00	1,00	0,994	63,62						

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"												
		21										FECHA		
SOPORTE ACTA No.												31		
CONTRATO No.												7		
CONTRATISTA												2026		
INTERVENTOR														
ITEM 640.1														
</														



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



SOPOORTE ACTA No.	21	FECHA	31	7	2026
CONTRATO No.	4303 DE 2024	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN TERRITORIAL	GRUPO SUR OCCIDENTE	
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA	CHOCÓ	
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO	ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA		
ITEM 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	kg

Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Car ril	Varilla Nº	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Nº Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero pilas marguen derecha PR 61+050 Sector EL DOCE Ruta 6002	aros 2		PR61+050	PR61+050	Derecho	4,00	4,24	0,00	0,00	4,24	17,00	1,00	0,994	71,65	
	aros 2					5,00	4,24	0,00	0,00	4,24	34,00	1,00	1,550	223,45	
	verticales 5					8,00	9,45	0,00	0,00	9,45	28,00	1,00	3,973	1051,26	
	aros 5					4,00	5,52	0,00	0,00	5,52	27,00	1,00	0,994	148,15	
	aros 5					5,00	3,23	0,00	0,00	3,23	43,00	1,00	1,550	215,28	
	verticales 6					8,00	9,45	0,00	0,00	9,45	28,00	1,00	3,973	1051,26	
	aros 6					4,00	5,52	0,00	0,00	5,52	27,00	1,00	0,994	148,15	
	aros 6					5,00	3,23	0,00	0,00	3,23	42,00	1,00	1,550	210,27	
	verticales 7					8,00	5,52	0,00	0,00	5,52	28,00	1,00	3,973	614,07	
	aros 7					4,00	3,23	0,00	0,00	3,23	27,00	1,00	0,994	86,69	
	aros 7					5,00	3,23	0,00	0,00	3,23	43,00	1,00	1,550	215,28	
	verticales 8					4,00	5,52	0,00	0,00	5,52	27,00	1,00	0,994	148,15	

"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.

CONTRATO No.

CONTRATISTA

INTERVENTOR

ITEM 640.1

4303 DE 2024

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO

CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)

UNIDAD EJECUTORA

DIRECCIÓN TERRITORIAL

SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)

GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO

FRENTE DE OBRA

FECHA

31

7

2026

GRUPO SUR OCCIDENTE

CHOCÓ

ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA

ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA

Ruta 6002 La Mansa - Quibdó

UNIDAD

kg

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS

Residente de Obra

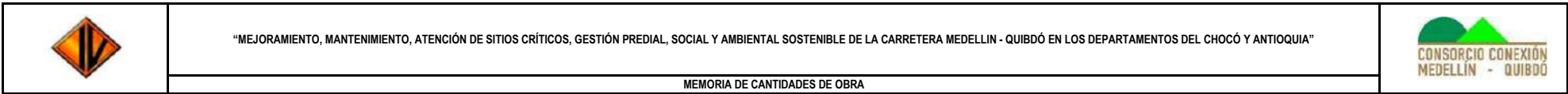
Firma

Nombre: Hernán Motta Vargas

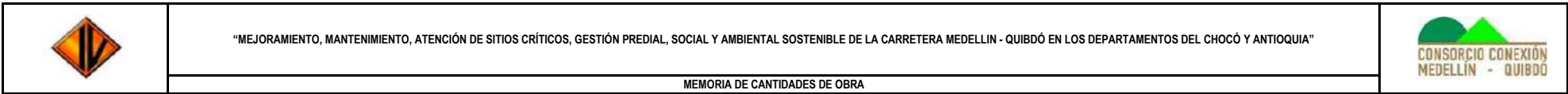
Residente de Interventoría

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	2026
SOPORTE ACTA No.	21							UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.	4303 DE 2024							DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ							SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL							GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM 630.3	Concreto resistencia f'c 28 Mpa							FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3	
Localización/Descripción	Elemento	PR INICIAL	PR FINAL	Espesor	Longitud	Nº de Estructuras	Altura/Ancho Mayor	Altura/Ancho Menor	Altura/Ancho Promedio	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Muro de Contención Margen Derecho PR 61+030 - PR 61+070 El Doce B Ruta 6002	Vastago Mod 1 y 2 Base	PR61+065	PR61+070	14,70	2,40	N/A	N/A	N/A	0,35	12,35				
	Vasatgo Mod 1 Corona	PR61+050	PR61+050	0,30	7,50	N/A	N/A	N/A	2,00	4,50				
	Vastago Mod 2 Corona	PR61+050	PR61+050	0,30	7,20	N/A	N/A	N/A	2,40	5,18				
	Subtotal Tramo									22,03				
Subtotal Acumulado Tramo										22,03				
Subtotal Presente Acta										22,03				
TOTAL										22,03				
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	



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

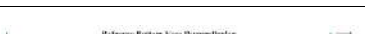
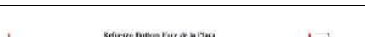
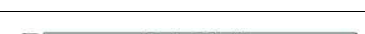
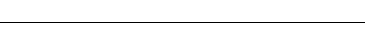
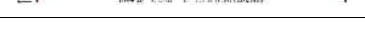
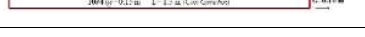
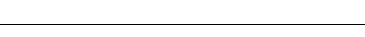
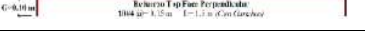
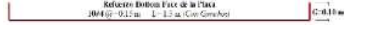
	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"	
	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	

	“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	

	"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	

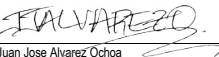
	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"	 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO
	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	

SOPORTE ACTA No.	21	UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA		
ÍTEM 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	Kg

Localización / Descripción		Despiece		Diametro	L	G	T	BG	Longitud T	Cantidad	Numero de Estructuras Reforzadas	KG/ml	Peso (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Acero de Refuerzo Construcción de Dados de Anclaje y de Apoyo Anclajes Activos Estabilización de Talud Margen Izquierdo PR 66+320 - PR 66+510 Sector El Piñon Ruta 6002	FILA 9 PR 66+320 - PR 66+510														
		Top Face	#4	1,60	0,40	0,00	0,00	2,00	12,00	20,00	0,994	477,12			
		Bottom Face	#5	1,60	0,50	0,00	0,00	2,10	12,00	20,00	1,552	782,21			
		Top Face Perpendicular	#4	1,60	0,40	0,00	0,00	2,00	12,00	20,00	0,994	477,12			
		Bottom Face Perpendicular	#5	1,60	0,50	0,00	0,00	2,10	12,00	20,00	1,552	782,21			
	Subtotal Acumulado												2518,66		
	Descuento Acumulado Acta N°18 Abril 2026												-755,60		
	Descuento Acumulado Acta N°20 Junio 2026												-1763,06		
	Subtotal Presente Acta												0,00		
	FILA 8 PR 66+320 - PR 66+510														
		Top Face	#4	1,60	0,40	0,00	0,00	2,00	12,00	24,00	0,994	572,54			
		Bottom Face	#5	1,60	0,50	0,00	0,00	2,10	12,00	24,00	1,552	938,65			
		Top Face Perpendicular	#4	1,60	0,40	0,00	0,00	2,00	12,00	24,00	0,994	572,54			
		Bottom Face Perpendicular	#5	1,60	0,50	0,00	0,00	2,10	12,00	24,00	1,552	938,65			
	Subtotal Acumulado												3022,38		
	Descuento Acumulado Acta N°18 Abril 2026												-377,80		
	Descuento Acumulado Acta N°20 Junio 2026												-2644,58		
	Subtotal Presente Acta												0,00		
	FILA 7 PR 66+320 - PR 66+510														
		Top Face	#4	1,60	0,40	0,00	0,00	2,00	12,00	21,00	0,994	500,98			
		Bottom Face	#5	1,60	0,50	0,00	0,00	2,10	12,00	21,00	1,552	821,32			
		Top Face Perpendicular	#4	1,60	0,40	0,00	0,00	2,00	12,00	21,00	0,994	500,98			
		Bottom Face Perpendicular	#5	1,60	0,50	0,00	0,00	2,10	12,00	21,00	1,552	821,32			
	Subtotal Acumulado												2644,60		
	Descuento Acumulado Acta N°20 Junio 2026												-2644,60		
	Subtotal Presente Acta												0,00		
	FILA 6 PR 66+320 - PR 66+510														
		Top Face	#4	1,60	0,40	0,00	0,00	2,00	12,00	6,00	0,994	143,14			
		Bottom Face	#5	1,60	0,50	0,00	0,00	2,10	12,00	6,00	1,552	234,66			
		Top Face Perpendicular	#4	1,60	0,40	0,00	0,00	2,00	12,00	6,00	0,994	143,14			
		Bottom Face Perpendicular	#5	1,60	0,50	0,00	0,00	2,10	12,00	6,00	1,552	234,66			
	Subtotal Acumulado												755,60		
	Descuento Acumulado Acta N°20 Junio 2026												-629,66		
	Subtotal Presente Acta												125,94		
	FILA 5 PR 66+320 - PR 66+510														
		Top Face	#4	1,60	0,50	0,00	0,00	2,10	12,00	18,00	0,994	450,88			
		Bottom Face	#5	1,60	0,50	0,00	0,00	2,10	12,00	18,00	1,552	703,99			
		Top Face Perpendicular	#4	1,60	0,50	0,00	0,00	2,10	12,00	18,00	0,994	450,88			
		Bottom Face Perpendicular	#5	1											

		
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

		
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	2026
SOPORTE ACTA No.	21										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			
630.3.6	Concreto resistencia f'c 28 MPa para dados de anclaje										FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
Localización / Descripción		PR Inicial	PR Final	Fila	Anclaje Inicial	Anclaje Final	Alto (m)	Long (m)	Espesor (m)	Área (m²)	Numero de Dados Por Fila	Descuento Tubería	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Dados de Anclaje y de Apoyo Anclajes Activos Estabilización de Talud PR 66+320 - PR 66+510 Margen Izquierdo Sector El Piñon Ruta 6002	Dados de Anclaje	PR66+320	PR66+510	9	P5	P24	1,70	1,70	0,35	2,89	20,00	0,003	20,16				
	Dados de Anclaje			8	P49	P27	1,70	1,70	0,35	2,89	24,00	0,003	24,20				
	Dados de Anclaje			7	P57	P78	1,70	1,70	0,35	2,89	21,00	0,003	21,17				
	Dados de Anclaje			6	P123	P117	1,70	1,70	0,35	2,89	6,00	0,003	6,05				
	Dados de Anclaje			5	P126	P144	1,70	1,70	0,35	2,89	18,00	0,003	18,15				
	Dados de Anclaje			4	P211	P197	1,70	1,70	0,35	2,89	14,00	0,003	14,11				
Subtotal Acumulado													103,84				
Descuento Acta N°18 Abril 2026													-9,07				
Descuento Dados de 1.5x1.5													-0,14				
Descuento Acta N°19 Mayo 2026													-62,65				
Descuento Acta N°20 Junio 2026													-18,15				
Subtotal Presente Acta													13,83				
Subtotal Presente Acta													13,83				
Descuento Verificación Inclinación de Diseño Perpendicular a Anclaje Acta N°21 Julio 2026																	
TOTAL													13,83				
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	2026
SOPORTE ACTA No.		21							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 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		Elemento	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor	Longitud/ Diametro	Nº de Estructuras	Altura/Ancho Menor	Altura/Ancho Mayor	Ancho/Altura/ Área	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
Construcción de Caisson Subestructura del Puente Estribo Sur Puente 8 Banca PR 71+269.08 - PR 71+311.02 Sector Talasa Ruta 6002		Viga Cabezal	PR71+272	PR71+274	1,00	5,75	N/A	N/A	N/A	2,1	12,08					
					1,46	5,75	N/A	N/A	N/A	2,1	17,63					
Subtotal Tramo											29,70					
Descuento Acumulado Acta N°20 Junio 2026											-29,70					
Subtotal Acumulado Estructura Tramo Presente Acta											0,00					
Suministro e Instalación de Concreto de 28 Mpa Construcción de Estribo Subestructura Del Puente Estribo Norte Puente 8 Banca PR 71+269.08 - PR 71+311.02 Sector Talasa Ruta 6002		Viga Cabezal	PR71+306	PR71+307	1,00	5,75	N/A	N/A	N/A	2,1	12,08					
					1,46	5,75	N/A	N/A	N/A	2,1	17,63					
Subtotal Tramo											29,70					
Subtotal Acumulado Estructura Tramo Presente Acta											29,70					
Subtotal Presente Acta											29,71					
TOTAL											29,71					
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoría Matricula No. 01194-0286 CPITVC																

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"						
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA				FECHA	31	7	2026
SOPORTE ACTA No.	21		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 642.1	Apoyos elastomericos		FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m	
Descripcion	Elemento	PR	Apoyo (Neopreno)	Unidades	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Sumnistro e Instalacion de Apoyo Elastomerico Neopreno Dureza 60 5PL 800X486X3 (mm) Estribo Sur - Norte Subestructura del Puente Puente 8 Banca PR 71+269.08 - PR 71+311.02 Sector Talasa Ruta 6002	Apoyo Fijo Estribo Sur (Entrada)	PR71+273	Izquierdo	1,0			
			Centro - Izquierdo	1,0			
			Centro - Derecho	1,0			
			Derecho	1,0			
	Apoyo Movil Estribo Norte (Salida)	PR71+307	Izquierdo	1,0			
			Centro - Izquierdo	1,0			
			Centro - Derecho	1,0			
			Derecho	1,0			
Subtotal				8,00			
TOTAL				8,00			
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							

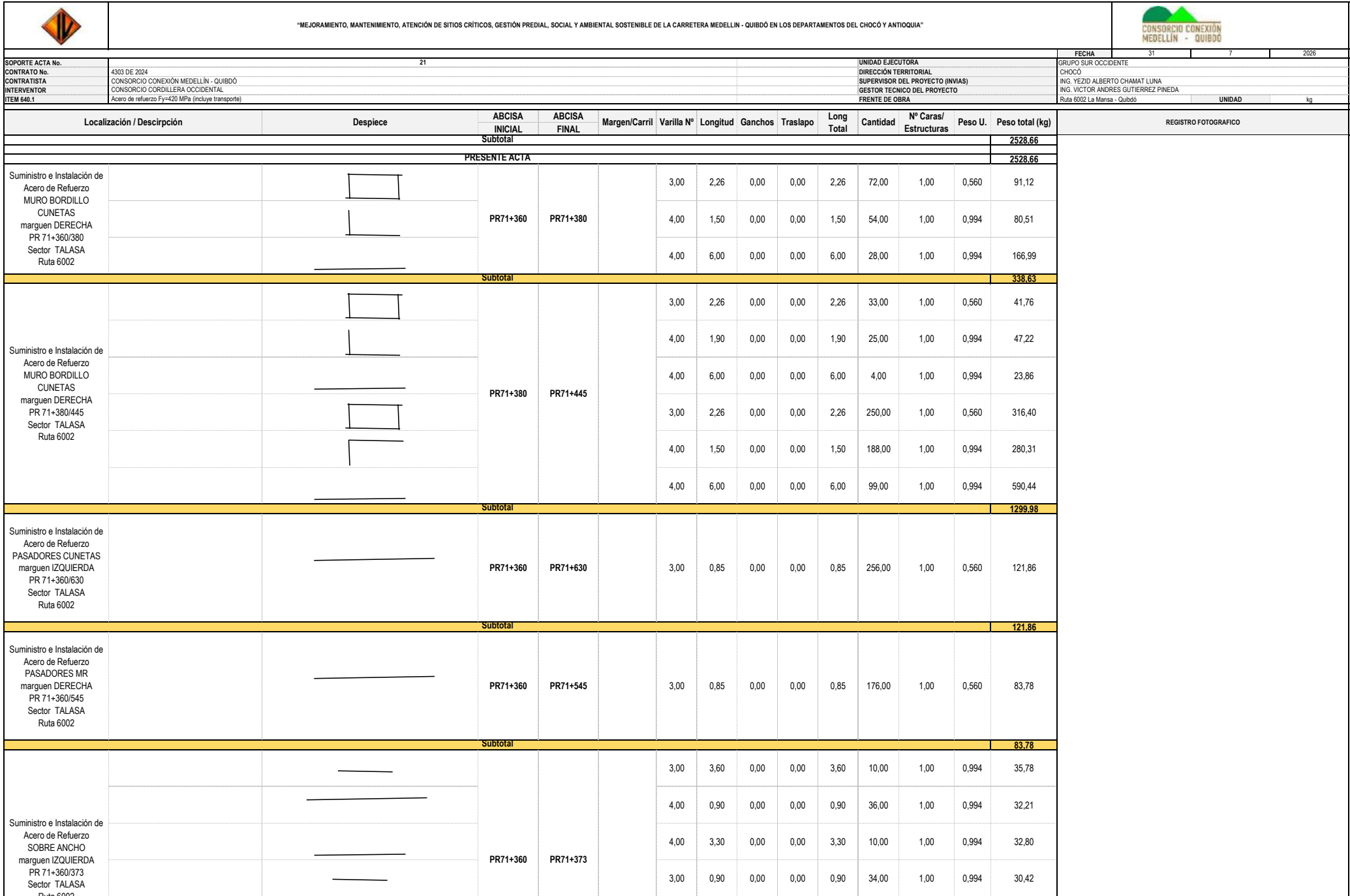
		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBOÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUÍA"														
BOFORTE ACTA No.		21										FECHA				
CONTRATO No.		4301 DE 2024										GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBOÓ										CHOCÓ				
INTERVENCIÓN		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										ING. YEZO ALBERTO CHAMAT LUNA				
ITEM 440.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PRIEDA				
												Ruta 6002 La Morsa - Quibó				
												UNIDAD				
												Kg				
Localización / Descripción		Desplce		ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	Calison	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traspaso	Long Total	Cantidad	N° Casas/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	
Calison #1/ Estribo Sur	Acero Longitudinal "Vertical" P-1		P-1 Refuerzo Long. Trans #4 Ø= 0.35 m L=0.9m	PR71-273	PR71+273	Derecho	8.00	15.82	0.80	1.50	18.12	36.00	1.00	3.970	2589.71	
	Acero Transversal "Estribos" Primera Seccion P-2		P-2 Refuerzo Long. Trans #4 Ø= 0.35 m L=0.9m				5.00	4.24	0.00	0.00	4.24	38.00	1.00	1.550	249.74	
	Acero Transversal "Estribos" Segunda Seccion P-3		P-3 Refuerzo Long. Trans #4 Ø= 0.35 m L=0.9m				4.00	4.24	0.00	0.00	4.24	77.00	1.00	0.994	324.62	
	Acero Transversal "Estribos" Internos P-4		P-4 Refuerzo Long. Trans #4 Ø= 0.35 m L=0.9m				6.00	3.99	0.00	0.75	4.74	5.00	1.00	2.225	52.97	
	Acero Transversal "Estribos" Anillo Perimetral P-1		P-1 Refuerzo Long. Trans #4 Ø= 0.35 m L=0.9m				3.00	5.03	0.00	0.55	5.58	4.00	14.00	0.560	174.99	
	Acero Longitudinal "Vertical" Anillo Perimetral P-2		P-2 Refuerzo Long. Trans #4 Ø= 0.35 m L=0.9m				4.00	0.90	0.00	0.00	0.90	15.00	14.00	0.994	187.87	
Subtotal															3079.79	
Calison #2/ Estribo Sur	Acero Longitudinal "Vertical" P-1		P-1 Refuerzo Long. Trans #4 Ø= 0.35 m L=0.9m	PR71-273	PR71+273	Central	8.00	15.82	0.80	1.50	18.12	36.00	1.00	3.970	2589.71	
	Acero Transversal "Estribos" Primera Seccion P-2		P-2 Refuerzo Long. Trans #4 Ø= 0.35 m L=0.9m				5.00	4.24	0.00	0.00	4.24	38.00	1.00	1.550	249.74	
	Acero Transversal "Estribos" Segunda Seccion P-3		P-3 Refuerzo Long. Trans #4 Ø= 0.35 m L=0.9m				4.00	4.24	0.00	0.00	4.24	77.00	1.00	0.994	324.62	
	Acero Transversal "Estribos" Internos P-4		P-4 Refuerzo Long. Trans #4 Ø= 0.35 m L=0.9m				6.00	3.99	0.00	0.75	4.74	5.00	1.00	2.225	52.97	
	Acero Transversal "Estribos" Anillo Perimetral P-1		P-1 Refuerzo Long. Trans #4 Ø= 0.35 m L=0.9m				3.00	5.03	0.00	0.55	5.58	4.00	14.00	0.560	174.99	
	Acero Longitudinal "Vertical" Anillo Perimetral P-2		P-2 Refuerzo Long. Trans #4 Ø= 0.35 m L=0.9m				4.00	0.90	0.00	0.00	0.90	15.00	14.00	0.994	187.87	
Subtotal															3079.79	
	Acero Longitudinal "Vertical" P-1		P-1 Refuerzo Long. Trans #4 Ø= 0.35 m L=0.9m				8.00	15.82	0.80	1.50	18.12	36.00	1.00	3.970	2589.71	

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"															
BOPORTE ACTA No.		21		UNIDAD EJECUTORA		FECHA		31		7		2025					
CONTRATO No.		4303 DE 2024		DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ		GRUPO SUR OCCIDENTE									
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBÓ		SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZD ALBERTO CHAMAT LUNA											
INTERVENCIÓN		CONSORCIO CONDOLLERA OCCIDENTAL		GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PRIEDA											
ITEM 646.1		Acero de refuerzo 5 y 60 MPa (incluye transporte)		FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Harina - Quibó		UNIDAD		Kg							
Localización / Descripción		Despice		ABCSA INICIAL	ABCSA FINAL	Caisson	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Trozaplo	Long Total	Cantidad	N° Ceras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Construcción de Caisson Acero de Refuerzo Orientación Profunda Estribo Sur - Norte Puente 8 Banca PR 71+269.08 - PR 71+311.02 Sector Talisea Ruta 6002	Acero Transversal "Estribos" Primera Seccion P-2						5.00	4.24	0.00	0.00	4.24	38.00	1.00	1.550	249.74		
	Acero Transversal "Estribos" Segunda Seccion P-3						4.00	4.24	0.00	0.00	4.24	77.00	1.00	0.994	324.52		
	Acero Transversal "Estribos" Internos P-4						6.00	3.99	0.00	0.75	4.74	5.00	1.00	2.235	52.97		
	Acero Transversal "Estribos" Anillo Perimetral P-1						3.00	5.03	0.00	0.55	5.58	4.00	14.00	0.560	174.99		
	Acero Longitudinal "Vertical" Anillo Perimetral P-2						4.00	0.90	0.00	0.00	0.90	15.00	14.00	0.994	187.87		
	Subtotal															3579.79	
	Acero Longitudinal "Vertical" P-1						8.00	12.84	0.80	1.40	15.04	40.00	1.00	3.970	2388.35		
	Acero Transversal "Estribos" Primera Seccion P-2						5.00	4.84	0.00	0.00	4.84	37.00	1.00	1.550	277.57		
	Acero Transversal "Estribos" Segunda Seccion P-3						4.00	4.24	0.00	0.00	4.24	61.00	1.00	0.994	257.09		
	Acero Transversal "Estribos" Internos P-4						4.00	3.99	0.00	0.75	4.74	5.00	1.00	2.235	52.97		
	Acero Transversal "Estribos" Anillo Perimetral P-1						3.00	5.03	0.00	0.55	5.58	4.00	11.00	0.560	137.49		
	Acero Longitudinal "Vertical" Anillo Perimetral P-2						4.00	0.90	0.00	0.00	0.90	15.00	11.00	0.994	147.61		
	Subtotal															3281.68	
	Acero Longitudinal "Vertical" P-1						8.00	12.84	0.80	1.40	15.04	40.00	1.00	3.970	2388.35		
	Acero Transversal "Estribos" Primera Seccion P-2						5.00	4.84	0.00	0.00	4.84	37.00	1.00	1.550	277.57		

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																	
		21										FECHA							
CONTRATO No. 001 DE 2024		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBÓ										31							
CONTRATISTA		UNIDAD EJECUTORA										CHOCÓ							
INTERVENCIÓN		DIRECCIÓN TERRITORIAL										ING. VÍCTOR ALBERTO CHAMAT LUNA							
ITEM 546.1		SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVAS)										ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA							
		GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO										Cota 6002 La Manca - Quibó							
		FRETE DE OBRA										UNIDAD							
												Kg							
Localización/Descripción		Desplce		ABCSA INICIAL	ABCSA FINAL	Caisson	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslape	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Calzon N°5 Estibó Norte	Acero Transversal "Estibos" Segunda Sección P-3			PR71+273	PR71+273	centro	4.00	4.24	0.00	0.00	4.24	61.00	1.00	0.994	257.09				
	Acero Transversal "Estibos" Internos P-4						4.00	3.99	0.00	0.75	4.74	5.00	1.00	2.235	52.97				
	Acero Transversal "Estibos" Anillo Perimetral P-1						3.00	5.03	0.00	0.55	5.58	4.00	11.00	0.560	137.49				
	Acero Longitudinal "Vertical" Anillo Perimetral P-2						4.00	0.90	0.00	0.00	0.90	15.00	11.00	0.994	147.61				
		Subtotal														3261.08			
Calzon N°6 Estibó Norte	Acero Longitudinal "Vertical" P-1			PR71+273	PR71+273	Derecha	8.00	12.84	0.80	1.40	15.04	40.00	1.00	3.970	2388.35				
	Acero Transversal "Estibos" Primera Sección P-2						5.00	4.84	0.00	0.00	4.84	37.00	1.00	1.560	277.57				
	Acero Transversal "Estibos" Segunda Sección P-3						4.00	4.24	0.00	0.00	4.24	61.00	1.00	0.994	257.09				
	Acero Transversal "Estibos" Internos P-4						4.00	3.99	0.00	0.75	4.74	5.00	1.00	2.235	52.97				
	Acero Transversal "Estibos" Anillo Perimetral P-1						3.00	5.03	0.00	0.55	5.58	4.00	11.00	0.560	137.49				
	Acero Longitudinal "Vertical" Anillo Perimetral P-2						4.00	0.90	0.00	0.00	0.90	15.00	11.00	0.994	147.61				
		Subtotal														3261.08			
		Subtotal Armado Estructura														2932.49			
		Descuento Acumulado Acta N°19 Mayo 2026														-16799.37			
		Descuento Acumulado Acta N°20 Junio 2026														-3261.08			
		Subtotal Armado Estructura Presente Acta														6522.16			
		Subtotal Armado Tramo Presente Acta														6522.16			
		TOTAL														6522.16			
Firma												Firma							
Nombre: JOSÉ FERNANDO TORRES LAZOS												Nombre: Juan José Álvarez Osorio							
Residente de Obra												Residente de Interventoría							
Matrícula No. 01197-5456 OPTVIG												Matrícula No. 01194-5036 OPTVIG							

		"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.		21										FECHA			31		7		2026	
CONTRATO No.		4303 DE 2024										UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCÓ					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										GESTOR TECNICO DEL PROYECTO			ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
												FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó					
															UNIDAD					
															kg					
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Construcción de muro acopañamiento Puente 7 PR72+980-PR73+020 Talasa Ruta 6002	A51		PR72+980	PR72+980	Entrada	4,00	3,10	0,00	0,00	3,10	15,00	1,00	0,994	46,22						
	A54					4,00	3,10	0,00	0,00	3,10	15,00	1,00	0,994	46,22						
	A56					4,00	2,20	0,00	0,00	2,20	45,00	1,00	0,994	98,41						
	A58					4,00	2,20	0,00	0,00	2,20	45,00	1,00	0,994	98,41						
	A59					4,00	3,65	0,00	0,00	3,65	18,00	1,00	0,994	65,31						
	A59					4,00	3,00	0,00	0,00	3,00	28,00	1,00	0,994	83,50						
	DENTELLON					4,00	2,00	0,00	0,00	2,00	24,00	1,00	0,994	47,71						
	DENTELLON					4,00	3,65	0,00	0,00	3,65	4,00	1,00	0,994	14,51						
	GUARDARUEDA					4,00	2,60	0,00	0,00	2,60	20,00	1,00	0,994	51,69						
	A51		PR73+020	PR73+020	Salida	4,00	3,10	0,00	0,00	3,10	31,00	1,00	0,994	95,52						
	A54					4,00	3,10	0,00	0,00	3,10	31,00	1,00	0,994	95,52						
	A56					4,00	2,20	0,00	0,00	2,20	58,00	1,00	0,994	126,83						
	A58					4,00	2,20	0,00	0,00	2,20	58,00	1,00	0,994	126,83						
	A59					4,00	6,70	0,00	0,00	6,70	18,00	1,00	0,994	119,88						
	A59					4,00	6,70	0,00	0,00	6,70	28,00	1,00	0,994	186,47						
	DENTELLON					4,00	6,70	0,00	0,00	6,70	4,00	1,00	0,994	26,64						
	DENTELLON					4,00	2,00	0,00	0,00	2,00	34,00	1,00	0,994	67,59						

		"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.		21										FECHA			31		7		2026	
CONTRATO No.		4303 DE 2024										UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCÓ					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										GESTOR TECNICO DEL PROYECTO			ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
												FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó					
UNIDAD															kg					
Localización / Descirpción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
GUARDARUEDA							4,00	2,60	0,00	0,00	2,60	41,00	1,00	0,994	105,96					
Subtotal															1503,23					
Descuento Acumulado Acta N°16 Febrero 2026															-1503,23					
Descuento Marzo 2026 No Conformidad															-551,97					
Subtotal															-551,97					
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo ACERO ESTRIBO 1 PUEBTE 8 Puente 8 PR71+300 Talasa Ruta 6002							8,00	6,40	0,00	0,00	6,40	10,00	1,00	3,970	254,08					
							8,00	12,00	0,00	0,00	12,00	10,00	1,00	3,970	476,40					
							6,00	11,90	0,00	0,00	11,90	6,00	1,00	2,240	159,94					
							8,00	7,20	0,00	0,00	7,20	10,00	1,00	3,970	285,84					
							4,00	3,70	0,00	0,00	3,70	120,00	1,00	0,994	441,34					
							4,00	2,77	0,00	0,00	2,77	60,00	1,00	0,994	165,20					
							4,00	6,90	0,00	0,00	6,90	23,00	1,00	0,994	157,75					
							4,00	4,20	0,00	0,00	4,20	23,00	1,00	0,994	96,02					
							4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	23,00	1,00	0,994	137,17					
							4,00	3,30	0,00	0,00	3,30	23,00	1,00	0,994	75,44					
							4,00	3,40	0,00	0,00	3,40	30,00	1,00	0,994	101,39					
							4,00	3,90	0,00	0,00	3,90	30,00	1,00	0,994	116,30					
							4,00	2,98	0,00	0,00	2,98	10,00	1,00	2,240	66,75					
							4,00	2,70	0,00	0,00	2,70	12,00	1,00	2,240	72,58					
Subtotal															2606,19					
ACUMULADO ACTA 19 MAYO 2026															-2606,19					
PRESENTE ACTA															0,00					
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo ACERO ESTRIBO 2 PUEBTE 8 Puente 8 PR71+300 Talasa Ruta 6002							8,00	6,40	0,00	0,00	6,40	10,00	1,00	3,970	254,08					
							8,00	12,00	0,00	0,00	12,00	10,00	1,00	3,970	476,40					
							6,00	11,90	0,00	0,00	11,90	6,00	1,00	2,240	159,94					
							8,00	7,20	0,00	0,00	7,20	10,00	1,00	3,970	285,84					
							4,00	3,05	0,00	0,00	3,05	120,00	1,00	0,994	363,80					
							4,00	2,77	0,00	0,00	2,77	60,00	1,00	0,994	165,20					
							4,00	6,90	0,00	0,00	6,90	23,00	1,00	0,994	157,75					
							4,00	4,20	0,00	0,00	4,20	23,00	1,00	0,994	96,02					
							4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	23,00	1,00	0,994	137,17					
							4,00	3,30	0,00	0,00	3,30	23,00	1,00	0,994	75,44					
							4,00	3,40	0,00	0,00	3,40	30,00	1,00	0,994	101,39					
							4,00	3,90	0,00	0,00	3,90	30,00	1,00	0,994	116,30					
							6,00	2,98	0,00	0,00	2,98	10,00	1,00	2,240	66,75					
							6,00	2,70	0,00	0,00	2,70	12,00	1,00	2,240	72,58					



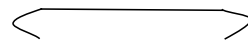
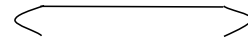
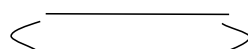
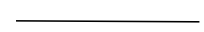
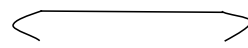
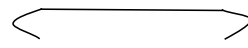
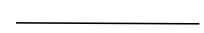
		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																
												FECHA		31	7	2026		
SOPORTE ACTA No.		21										UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
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 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg
Localización / Descirpción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Ruta 6002							4,00	3,30	0,00	0,00	3,30	10,00	1,00	0,994	32,80			
							4,00	0,90	0,00	0,00	0,90	34,00	1,00	0,994	30,42			
Subtotal															194,43			
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo SOBRE ANCHO MR PR 71+372/414 Sector Talasa Ruta 6002				PR71+372	PR71+414	Izquierda	4,00	3,25	0,00	0,00	3,25	10,00	1,00	0,994	32,31			
							4,00	0,90	0,00	0,00	0,90	34,00	1,00	0,994	30,42			
							4,00	3,48	0,00	0,00	3,48	10,00	1,00	0,994	34,59			
							4,00	0,90	0,00	0,00	0,90	38,00	1,00	0,994	33,99			
							4,00	3,30	0,00	0,00	3,30	10,00	1,00	0,994	32,80			
							4,00	0,87	0,00	0,00	0,87	34,00	1,00	0,994	29,40			
							4,00	3,45	0,00	0,00	3,45	10,00	1,00	0,994	34,29			
							4,00	0,82	0,00	0,00	0,82	36,00	1,00	0,994	29,34			
							4,00	3,37	0,00	0,00	3,37	10,00	1,00	0,994	33,50			
							4,00	0,85	0,00	0,00	0,85	34,00	1,00	0,994	28,73			
							4,00	3,41	0,00	0,00	3,41	10,00	1,00	0,994	33,90			
							4,00	0,91	0,00	0,00	0,91	36,00	1,00	0,994	32,56			
							4,00	3,36	0,00	0,00	3,36	10,00	1,00	0,994	33,40			
							4,00	0,85	0,00	0,00	0,85	34,00	1,00	0,994	28,73			
							4,00	3,46	0,00	0,00	3,46	10,00	1,00	0,994	34,39			
							4,00	0,94	0,00	0,00	0,94	36,00	1,00	0,994	33,64			
							4,00	3,32	0,00	0,00	3,32	10,00	1,00	0,994	33,00			

"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																	
21														FECHA			
4303 DE 2024														31			
CONTRATO No.														GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA														CHOCO			
CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO														ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL														ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
INTERVENTOR														GESTOR TECNICO DEL PROYECTO			
Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)														Ruta 6002 La Manisa - Quibdó			
ITEM 640.1														UNIDAD		kg	
Localización / Descirpción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
						4,00	0,85	0,00	0,00	0,85	34,00	1,00	0,994	28,73			
						4,00	3,34	0,00	0,00	3,34	10,00	1,00	0,994	33,20			
						4,00	0,85	0,00	0,00	0,85	36,00	1,00	0,99	30,42			
Subtotal														641,33			
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo SOBRE ANCHO MR PR 71+414/444 Sector Talasa Ruta 6002			PR71+414	PR71+444	Izquierda	4,00	3,40	0,00	0,00	3,40	10,00	1,00	0,994	33,80			
						4,00	0,85	0,00	0,00	0,85	36,00	1,00	0,994	30,42			
						4,00	3,40	0,00	0,00	3,40	10,00	1,00	0,994	33,80			
						4,00	0,83	0,00	0,00	0,83	36,00	1,00	0,994	29,70			
						4,00	3,28	0,00	0,00	3,28	10,00	1,00	0,994	32,60			
						4,00	0,90	0,00	0,00	0,90	34,00	1,00	0,994	30,42			
						4,00	3,63	0,00	0,00	3,63	10,00	1,00	0,994	36,08			
						4,00	0,86	0,00	0,00	0,86	36,00	1,00	0,994	30,77			
						4,00	3,50	0,00	0,00	3,50	8,00	1,00	0,994	27,83			
						4,00	0,66	0,00	0,00	0,66	36,00	1,00	0,994	23,62			
						4,00	3,50	0,00	0,00	3,50	6,00	1,00	0,994	20,87			
						4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	34,00	1,00	0,994	16,90			
						4,00	3,50	0,00	0,00	3,50	4,00	1,00	0,994	13,92			
						4,00	0,35	0,00	0,00	0,35	34,00	1,00	0,99	11,83			
Subtotal														372,55			
						4,00	3,20	0,00	0,00	3,20	6,00	1,00	0,994	19,08			
						4,00	0,35	0,00	0,00	0,35	34,00	1,00	0,994	11,83			

		"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.		21										FECHA		31		7		2026	
CONTRATO No.		4303 DE 2024										UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEYID ALBERTO CHAMAT LUNA					
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
												FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg	
Localización / Descirpción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo SOBRE ANCHO MR PR 71+500/550 Sector Talasa Ruta 6002				PR71+414	PR71+444	Izquierda	4,00	3,75	0,00	0,00	3,75	6,00	1,00	0,994	22,37				
							4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	2,00	1,00	0,994	5,77				
							4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	38,00	1,00	0,994	22,66				
							4,00	3,58	0,00	0,00	3,58	10,00	1,00	0,994	35,59				
							4,00	0,83	0,00	0,00	0,83	38,00	1,00	0,994	31,35				
							4,00	3,64	0,00	0,00	3,64	12,00	1,00	0,994	43,42				
							4,00	2,47	0,00	0,00	2,47	2,00	1,00	0,994	4,91				
							4,00	1,08	0,00	0,00	1,08	38,00	1,00	0,994	40,79				
							4,00	3,22	0,00	0,00	3,22	14,00	1,00	0,994	44,81				
							4,00	2,43	0,00	0,00	2,43	2,00	1,00	0,994	4,83				
							4,00	1,30	0,00	0,00	1,30	34,00	1,00	0,994	43,93				
							4,00	3,37	0,00	0,00	3,37	16,00	1,00	0,994	53,60				
							4,00	1,42	0,00	0,00	1,42	36,00	1,00	0,994	50,81				
							4,00	3,22	0,00	0,00	3,22	16,00	1,00	0,994	51,21				
							4,00	1,42	0,00	0,00	1,42	36,00	1,00	0,994	50,81				
							4,00	3,24	0,00	0,00	3,24	16,00	1,00	0,994	51,53				
							4,00	1,40	0,00	0,00	1,40	34,00	1,00	0,994	47,31				
							4,00	2,78	0,00	0,00	2,78	16,00	1,00	0,994	44,21				
							4,00	1,40	0,00	0,00	1,40	30,00	1,00	0,994	41,75				

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
												FECHA			
												31			
												7			
												2026			
SOPORTE ACTA No.	21											UNIDAD EJECUTORA			
CONTRATO No.	4303 DE 2024											DIRECCIÓN TERRITORIAL			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO											SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL											GESTOR TECNICO DEL PROYECTO			
ITEM 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)											FREENTE DE OBRA			
												Ruta 6002 La Manasa - Quibdó			
												UNIDAD			
												kg			
Localización / Descirpción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
						4,00	3,80	0,00	0,00	3,80	14,00	1,00	0,994	52,88	
						4,00	2,26	0,00	0,00	2,26	4,00	1,00	0,994	8,99	
						4,00	1,35	0,00	0,00	1,35	40,00	1,00	0,994	53,68	
						4,00	3,65	0,00	0,00	3,65	12,00	1,00	0,994	43,54	
						4,00	2,38	0,00	0,00	2,38	2,00	1,00	0,994	4,73	
						4,00	1,15	0,00	0,00	1,15	38,00	1,00	0,994	43,44	
						4,00	3,57	0,00	0,00	3,57	8,00	1,00	0,994	28,39	
						4,00	2,50	0,00	0,00	2,50	2,00	1,00	0,994	4,97	
						4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	36,00	1,00	0,994	28,63	
						4,00	3,60	0,00	0,00	3,60	6,00	1,00	0,994	21,47	
						4,00	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	1,00	0,994	3,98	

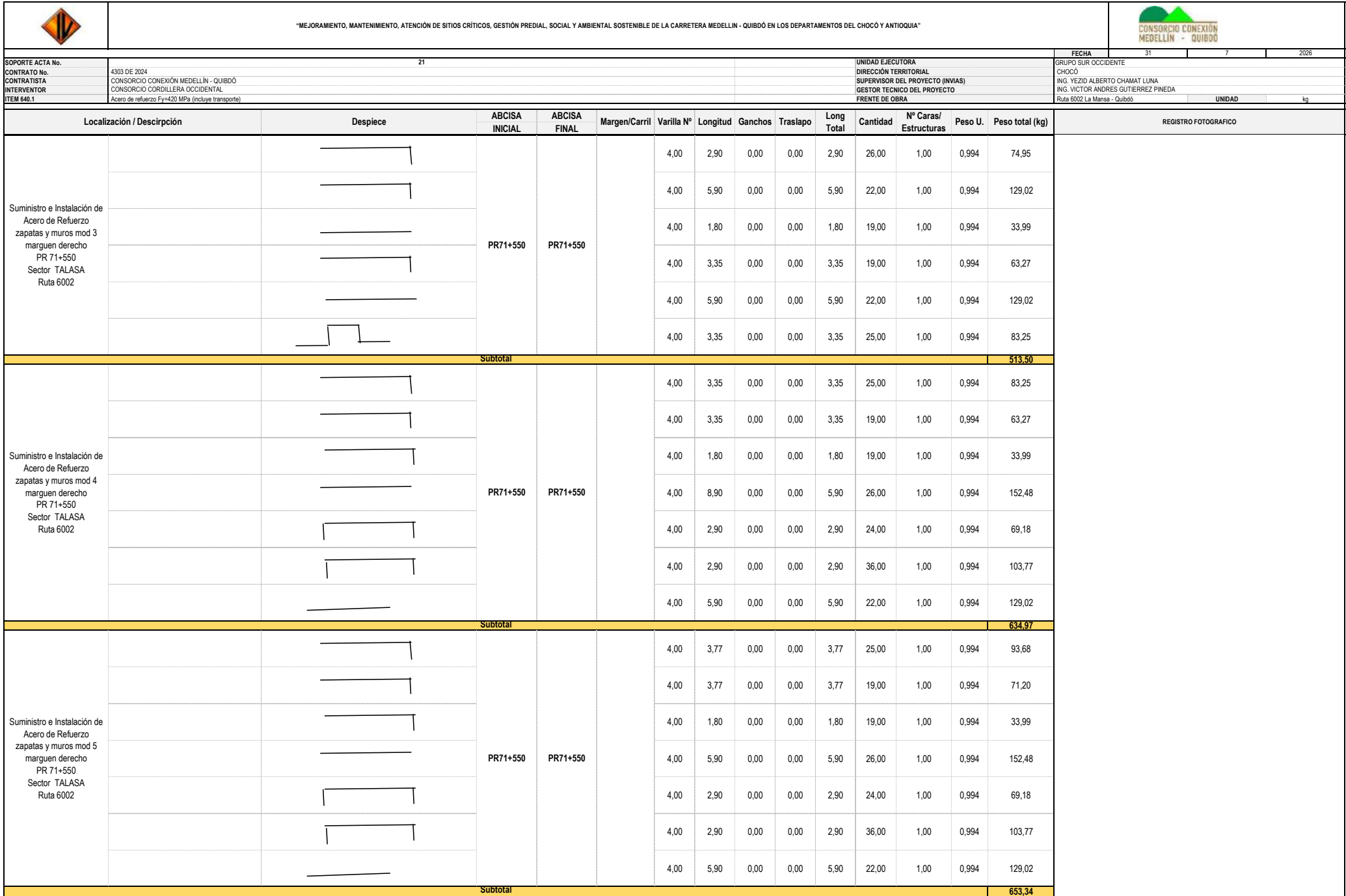
		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
SOPORTE ACTA No. 21		UNIDAD EJECUTORA										FECHA			
CONTRATO No. 4303 DE 2024		DIRECCIÓN TERRITORIAL										GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO		SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)										CHOCÓ			
INTERVENTOR CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		GESTOR TECNICO DEL PROYECTO										ING. YEZIO ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 640.1 Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)		FRENTE DE OBRA										ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
												Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
												UNIDAD kg			
Localización / Descirpción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
						4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	38,00	1,00	0,994	18,89	
						4,00	1,70	0,00	0,00	1,70	4,00	1,00	0,994	6,76	
						4,00	0,24	0,00	0,00	0,24	18,00	1,00	0,99	4,29	
Subtotal														1047,20	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero de la tubería mellizas PR 72+935 Sector Talasa Ruta 6002			PR72+935	PR72+935	Izquierda	3,00	3,00	0,00	0,00	3,00	59,00	1,00	0,560	99,12	
						3,00	6,00	0,00	0,00	6,00	14,00	1,00	0,560	47,04	
						3,00	3,00	0,00	0,00	3,00	11,00	1,00	0,560	18,48	
						4,00	3,10	0,00	0,00	3,10	30,00	1,00	1,000	93,00	
						4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	22,00	1,00	1,000	132,00	
						4,00	3,00	0,00	0,00	3,00	11,00	1,00	1,00	33,00	
Subtotal														422,64	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Acero mr hacia cunetas PR 71+400/545 Sector Talasa Ruta 6002			PR71+400	PR71+545	banca	3,00	0,83	0,00	0,00	0,83	176,00	1,00	0,560	81,80	
Subtotal														81,80	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Guarda rueda marguen izquierda PR 71+795 Sector Talasa Ruta 6002			PR71+795	PR71+795	Izquierda	4,00	2,30	0,00	0,00	2,30	14,00	1,00	0,994	32,01	
						4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	10,00	1,00	0,99	17,89	
Subtotal														49,90	

 "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																											
FECHA															31	7	2026										
SOPORTE ACTA No. 21															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 640.1 Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)															FRETE DE OBRA					Ruta 6002 La Mansa - Quibdó					UNIDAD		kg
Localización / Descirpción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO												
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Construcción de Box Couvert 1.5 x 1.5 DESCOLE PR 71+595 Sector Talasa Ruta 6002			PR71+595	PR71+595	Derecha	4,00	4,55	0,00	0,00	4,55	72,00	1,00	0,994	325,63													
						4,00	2,35	0,00	0,00	2,35	55,00	1,00	0,994	128,47													
						4,00	2,35	0,00	0,00	2,35	40,00	1,00	0,994	93,44													
						4,00	5,00	0,00	0,00	5,00	36,00	1,00	0,994	178,92													
						4,00	2,35	0,00	0,00	2,35	36,00	1,00	0,994	84,09													
						4,00	5,00	0,00	0,00	5,00	20,00	1,00	0,994	99,40													
Subtotal														909,96													
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Construcción de Box Couvert 1.5 x 1.5 ENCOLE PR 71+595 Sector Talasa Ruta 6002			PR71+595	PR71+595	Izquierda	4,00	4,65	0,00	0,00	4,65	64,00	1,00	0,994	295,81													
						4,00	2,35	0,00	0,00	2,35	42,00	1,00	0,994	98,11													
						4,00	2,35	0,00	0,00	2,35	56,00	1,00	0,994	130,81													
						4,00	5,00	0,00	0,00	5,00	18,00	1,00	0,994	89,46													
						4,00	2,35	0,00	0,00	2,35	37,00	1,00	0,994	86,43													
						4,00	5,00	0,00	0,00	5,00	20,00	1,00	0,994	99,40													
						4,00	5,00	0,00	0,00	5,00	18,00	1,00	0,994	89,46													
Subtotal														889,48													

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																	
												FECHA		31		7		2026	
SOPORTE ACTA No.		21										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)										FREENTE DE OBRA				Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
																UNIDAD			
																kg			
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e instalación de Acero de Refuerzo				PR71+795	PR71+795	Derecha	4,00	2,30	0,00	0,00	2,30	24,00	1,00	0,994	54,87				
Guarda rueda marguen derecha PR 71+795 Sector Talasa Ruta 6002							4,00	4,30	0,00	0,00	4,30	20,00	1,00	0,99	85,48				
Subtotal															140,35				
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo		ACERO TRANSVERSAL CUNETA		PR71+625	PR71+660		4,00	2,08	0,00	0,00	2,08	117,00	1,00	0,994	241,90				
acero Cunetas adicional marguen izquierda PR 71+625 - PR71+660		ACERO LONGITUNIDAL					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	36,00	1,00	0,994	214,70				
Sector TALASA Ruta 6002		ACERO TRANSVERSAL CUNETA					3,00	1,55	0,00	0,00	1,55	117,00	1,00	0,560	101,56				
Subtotal															558,16				

"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																		
21														FECHA3172026				
SOPORTE ACTA No.											UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.	4303 DE 2024										DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCÓ				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. YEZIO ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO			ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA				
ITEM 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	kg		
Localización / Descirpción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo ACERO CCAJA ENCOLE marguen IZQUIERDA PR 71+380 Sector TALASA Ruta 6002			PR71+380	PR71+380		4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	8,00	1,00	0,994	47,71				
						4,00	6,20	0,00	0,00	6,20	8,00	1,00	0,994	49,30				
						4,00	7,10	0,00	0,00	7,10	5,00	1,00	0,994	35,29				
						4,00	7,30	0,00	0,00	7,30	5,00	1,00	0,994	36,28				
						4,00	6,30	0,00	0,00	6,30	7,00	1,00	0,994	43,84				
						4,00	4,40	0,00	0,00	4,40	5,00	1,00	0,994	21,87				
						4,00	6,50	0,00	0,00	6,50	7,00	1,00	0,994	45,23				
						4,00	4,60	0,00	0,00	4,60	5,00	1,00	0,994	22,86				
						4,00	1,70	0,00	0,00	1,70	20,00	1,00	0,994	33,80				
						3,00	2,00	0,00	0,00	2,00	10,00	1,00	0,994	19,88				
Subtotal														356,05				
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo ACERO ALETAS DESCOLE marguen derecho PR 71+380 Sector TALASA Ruta 6002			PR71+380	PR71+380		4,00	2,45	0,00	0,00	2,45	16,00	1,00	0,994	38,96				
						4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	20,00	1,00	0,994	119,28				
						4,00	2,80	0,00	0,00	2,80	2,00	1,00	0,994	5,57				
						4,00	3,50	0,00	0,00	3,50	48,00	1,00	0,994	166,99				
						4,00	2,50	0,00	0,00	2,50	8,00	1,00	0,994	19,88				
						4,00	1,20	0,00	0,00	1,20	4,00	1,00	0,994	4,77				
						4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	20,00	1,00	0,994	57,65				
						4,00	1,05	0,00	0,00	1,05	16,00	1,00	0,994	16,70				
						3,00	2,00	0,00	0,00	2,00	20,00	1,00	0,994	39,76				
						3,00	2,00	0,00	0,00	2,00	20,00	1,00	0,994	39,76				
Subtotal														469,57				
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero PANTALLA aletas encole			PR71+500	PR71+500		4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	6,00	1,00	0,994	17,30				

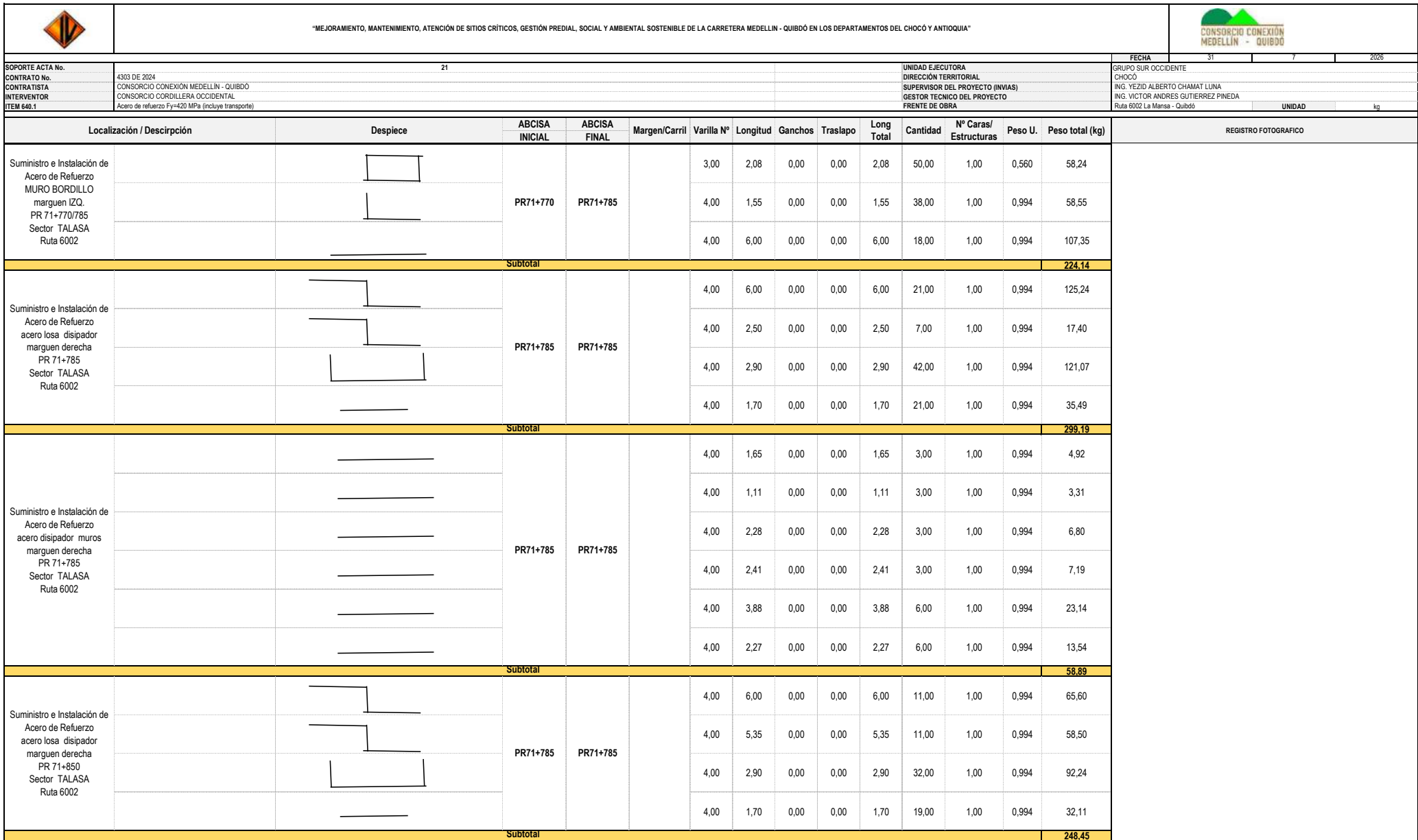
 "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA" CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO															FECHA			31	7	2026		
SOPORTE ACTA No.		21										UNIDAD EJECUTORA				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						
INTERVENIOR		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										
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			
															UNIDAD				kg			



		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"												
		21										FECHA		
SOPORTE ACTA No.												31		
CONTRATO No.												7		
CONTRATISTA												2026		
INTERVENTOR														
ITEM 640.1														

		"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.		21										FECHA			
CONTRATO No.		4303 DE 2024										GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										CHOCÓ			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
												Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
												UNIDAD			
												kg			
Localización / Descirpción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero mr central y lateral 3/8 y 1/2 PR 71+596/495 Sector TALASA Ruta 6002			PR71+596	PR71+495		3,00	0,85	0,00	0,00	0,85	96,00	1,00	0,560	45,70	
						4,00	0,85	0,00	0,00	0,85	96,00	1,00	0,994	81,11	
Subtotal														126,81	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero dissipador LOSA marguen derecha PR 71+595 Sector TALASA Ruta 6002			PR71+595	PR71+595		4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	9,00	1,00	0,994	53,68	
						4,00	7,00	0,00	0,00	7,00	9,00	1,00	0,994	62,62	
						4,00	4,80	0,00	0,00	4,80	9,00	1,00	0,994	42,94	
						4,00	3,00	0,00	0,00	3,00	28,00	1,00	0,994	83,50	
						4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	26,00	1,00	0,994	46,52	
						4,00	2,40	0,00	0,00	2,40	8,00	1,00	0,994	19,08	
						3,00	1,50	0,00	0,00	1,50	20,00	1,00	0,560	16,80	
						4,00	1,30	0,00	0,00	1,30	23,00	1,00	0,994	29,72	
						4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	9,00	1,00	0,994	16,10	
						4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	14,00	1,00	0,994	83,50	
						4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	14,00	1,00	0,994	83,50	
						4,00	1,60	0,00	0,00	1,60	26,00	1,00	0,994	41,35	
						4,00	2,40	0,00	0,00	2,40	18,00	1,00	0,994	42,94	
Subtotal														622,25	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo MURO BORDILLO marguen IZQ. PR 71+600/625 Sector TALASA Ruta 6002			PR71+600	PR71+625		3,00	2,08	0,00	0,00	2,08	83,00	1,00	0,560	96,68	
						4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	63,00	1,00	0,994	97,06	
						4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	35,00	1,00	0,994	208,74	
Subtotal														402,48	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo						3,00	2,08	0,00	0,00	2,08	283,00	1,00	0,560	329,64	

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
SOPORTE ACTA No.		21										FECHA			
CONTRATO No.		4303 DE 2024										GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										CHOCO			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
												Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
												UNIDAD			
												kg			
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
MURO BORDILLO marguen IZQ. PR 71+628/710 Sector TALASA Ruta 6002			PR71+628	PR71+710		4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	213,00	1,00	0,994	328,17	
						4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	98,00	1,00	0,994	584,47	
						Subtotal								1242,28	



		"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.		21										FECHA		31		7	2026
CONTRATO No.		4303 DE 2024										UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
												FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
UNIDAD														kg			
Localización / Descrípcón		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Guarda rueda marguen derecha e izquierd BOX 1.5 X 1.5 PR 71+785 Sector Talasa Ruta 6002			PR71+595	PR71+595	derecha	4,00	2,60	0,00	0,00	2,60	18,00	1,00	0,994	46,52			
						4,00	2,00	0,00	0,00	2,00	20,00	1,00	0,994	39,76			
					izquierda	4,00	2,00	0,00	0,00	2,00	20,00	1,00	0,994	39,76			
						4,00	2,00	0,00	0,00	2,00	20,00	1,00	0,994	39,76			
Subtotal														165,80			
Subtotal														165,80			
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero box 2 x2 encolee marguen izquierda PR 71+785 Sector Talasa Ruta 6002	estribos		PR71+785	PR71+785		4,00	4,80	0,00	0,00	4,80	89,00	1,00	0,994	424,64			
	estribos superiro					4,00	3,05	0,00	0,00	3,05	96,00	1,00	0,994	291,04			
	estribos inferior					4,00	3,05	0,00	0,00	3,05	48,00	1,00	0,994	145,52			
	longitudinales					4,00	6,75	0,00	0,00	6,75	80,00	1,00	0,994	536,76			
Subtotal														1397,96			
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Acero aletas encolee box 2x2 margen izq. PR 71+785 Sector Talasa Ruta 6002			PR71+595	PR71+595	Izquierda	4,00	4,60	0,00	0,00	4,60	36,00	1,00	0,994	164,61			
						4,00	3,90	0,00	0,00	3,90	20,00	1,00	0,994	77,53			
	longitudinales					4,00	2,15	0,00	0,00	2,15	20,00	1,00	0,994	42,74			
						5,00	5,80	0,00	0,00	5,80	35,00	1,00	1,550	314,65			
						5,00	3,80	0,00	0,00	3,80	33,00	1,00	1,550	194,37			
						3,00	5,80	0,00	0,00	5,80	18,00	1,00	0,560	58,46			
						3,00	4,55	0,00	0,00	4,55	34,00	1,00	0,560	86,63			

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																			
													FECHA		31		7		2026	
SOPORTE ACTA No.		21										UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE						
CONTRATO No.		4303 DE 2024										DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCO						
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA						
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA						
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg		
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla Nº	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Nº Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
							3,00	4,30	0,00	0,00	4,30	34,00	1,00	0,560	81,87					

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
		21										FECHA			
SOPORTE ACTA No.												31			
CONTRATO No.												7			
CONTRATISTA												2025			
INTERVENTOR															
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)													
												UNIDAD			
												kg			
Localización / Descirpción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	longitudinales					3,00	5,80	0,00	0,00	5,80	17,00	1,00	0,560	55,22	
	acero corona aletas					4,00	4,55	0,00	0,00	4,55	3,00	1,00	0,994	13,57	
	acero corona aletas					4,00	4,30	0,00	0,00	4,30	3,00	1,00	0,994	12,82	
Subtotal														1102,48	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Acero zapata y muro Box Culvert 1.5 x 1.5 DESCOLE PR 71+595 Sector Talasa Ruta 6002			PR71+595	PR71+595	Derecha	4,00	3,80	0,00	0,00	3,80	11,00	1,00	0,994	41,55	
						4,00	3,80	0,00	0,00	3,80	20,00	1,00	0,994	75,54	
	longitudinales					4,00	2,40	0,00	0,00	2,40	30,00	1,00	0,994	71,57	
						4,00	4,26	0,00	0,00	4,26	14,00	1,00	0,994	59,28	
						4,00	4,26	0,00	0,00	4,26	14,00	1,00	0,994	59,28	
						4,00	2,60	0,00	0,00	2,60	14,00	1,00	0,994	36,18	
	longitudinales					4,00	2,60	0,00	0,00	2,60	26,00	1,00	0,994	67,19	
Subtotal														410,60	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero muro dissipador encoche box nuevo			PR71+850	PR71+850		4,00	1,10	0,00	0,00	1,10	6,00	1,00	0,994	6,56	
						4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	6,00	1,00	0,994	8,95	

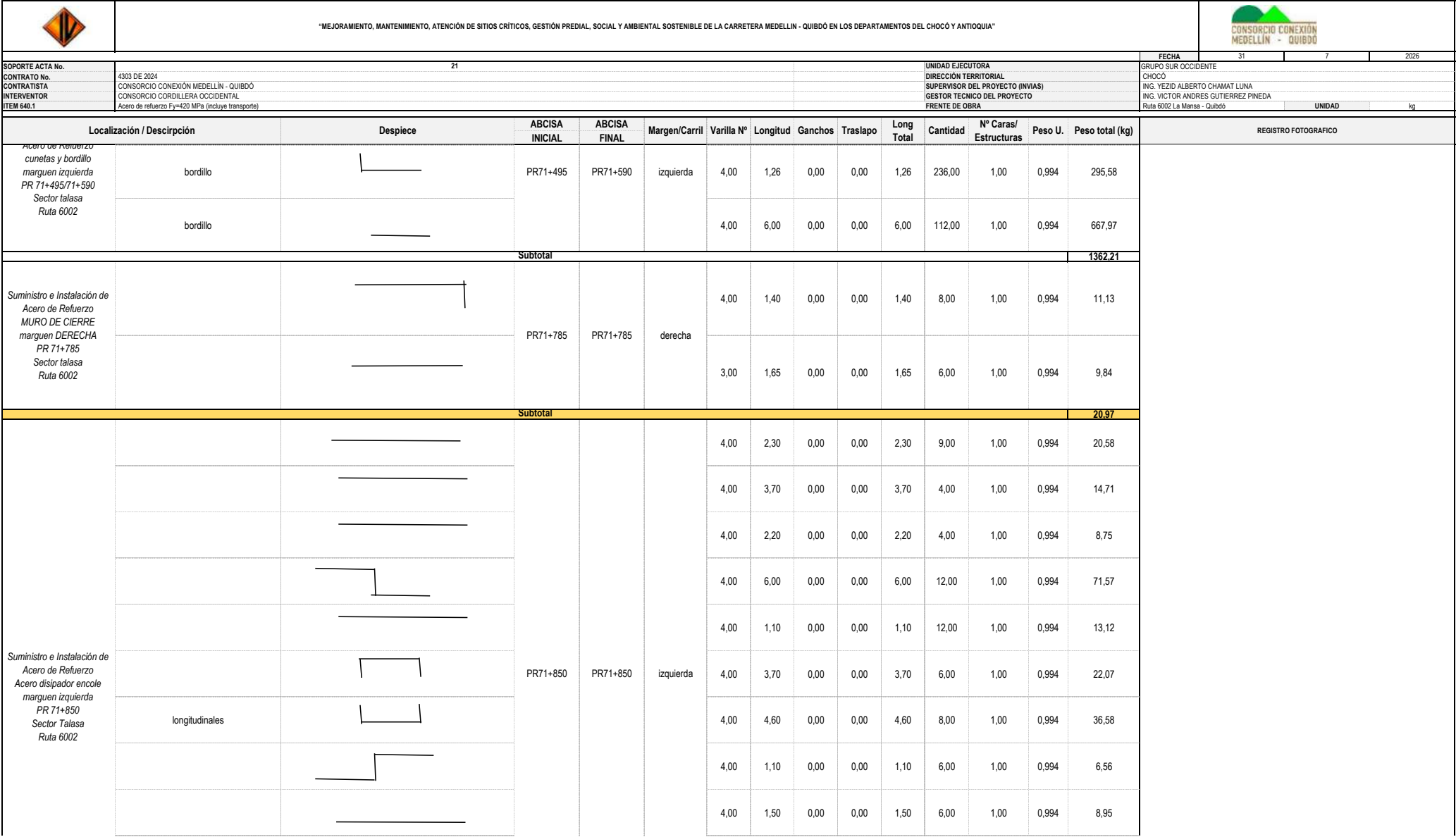
		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																					
SOPORTE ACTA No.		21										FECHA			31			7			2026		
CONTRATO No.		4303 DE 2024										UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE								
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCÓ								
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA								
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO			ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA								
												FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			UNIDAD			kg		
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO							
marguen izquierda PR 71+850 Sector talasa Ruta 6002				PR71+850	PR71+850		4,00	2,30	0,00	0,00	2,30	3,00	1,00	0,994	6,86								
							4,00	2,20	0,00	0,00	2,20	3,00	1,00	0,994	6,56								
Subtotal																28,93							
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero muro dissipador encole box nuevo marguen izquierda PR 71+850 Sector talasa Ruta 6002				PR71+850	PR71+850		4,00	2,00	0,00	0,00	2,00	4,00	1,00	0,994	7,95								
							3,00	1,00	0,00	0,00	1,00	9,00	1,00	0,994	8,95								
							4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	9,00	1,00	0,994	17,00								
							4,00	1,70	0,00	0,00	1,70	7,00	1,00	0,994	11,83								
Subtotal																45,72							
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero viga y pantalla box marguen derecha PR 71+850 Sector talasa Ruta 6002				PR71+850	PR71+850		4,00	1,70	0,00	0,00	1,70	4,00	1,00	0,994	6,76								
							4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	9,00	1,00	0,994	17,00								
							4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	7,00	1,00	0,994	10,44								
							4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	8,00	1,00	0,994	7,95								
Subtotal																42,15							
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Acero zapata y muro Box Coulvert 1.5 x 1.5 marguen izquierda PR 71+595 Sector Talasa Ruta 6002				PR71+595	PR71+595	Derecha	4,00	3,80	0,00	0,00	3,80	28,00	1,00	0,994	105,76								
							4,00	3,80	0,00	0,00	3,80	15,00	1,00	0,994	56,66								
		longitudinales					4,00	3,50	0,00	0,00	3,50	30,00	1,00	0,994	104,37								
							4,00	4,28	0,00	0,00	4,28	15,00	1,00	0,994	63,81								
							4,00	4,28	0,00	0,00	4,28	15,00	1,00	0,994	63,81								
							4,00	2,60	0,00	0,00	2,60	15,00	1,00	0,994	38,77								
		longitudinales					4,00	4,60	0,00	0,00	4,60	26,00	1,00	0,994	118,88								
Subtotal																552,07							



		"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.		21										FECHA			
CONTRATO No.		4303 DE 2024										GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										CHOCÓ			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
												Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
												UNIDAD			
												kg			
Localización / Descirpción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo cunetas y bordillo marguen izquierda PR 71+700/71+770 Sector talasa Ruta 6002			PR71+700	PR71+770		4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	77,00	1,00	0,994	459,23	
	bordillo					3,00	2,08	0,00	0,00	2,08	175,00	1,00	0,560	203,84	
	bordillo					4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	175,00	1,00	0,994	269,62	
						4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	175,00	1,00	0,994	269,62	
						4,00	2,08	0,00	0,00	2,08	175,00	1,00	0,560	203,84	
Subtotal														1406,15	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Acero DISIPADOR PR 71+380 Sector Talasa Ruta 6002			PR71+380	PR71+380	Derecha	4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	7,00	1,00	0,994	41,75	
						4,00	3,60	0,00	0,00	3,60	27,00	1,00	0,994	96,62	
						4,00	5,88	0,00	0,00	5,88	6,00	1,00	0,994	35,07	
						4,00	6,16	0,00	0,00	6,16	6,00	1,00	0,994	36,74	
						4,00	5,40	0,00	0,00	5,40	3,00	1,00	0,994	16,10	
						4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	5,00	1,00	0,994	12,67	
						4,00	2,30	0,00	0,00	2,30	7,00	1,00	0,994	16,00	
						4,00	3,55	0,00	0,00	3,55	1,00	1,00	0,994	3,53	
						4,00	3,60	0,00	0,00	3,60	3,00	1,00	0,994	10,74	
						4,00	8,00	0,00	0,00	8,00	1,00	1,00	0,994	7,95	
						4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	2,20	1,00	0,994	13,12	
						4,00	0,70	0,00	0,00	0,70	6,00	1,00	0,994	4,17	

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUÍA"														
SOPORTE ACTA No.		21										FECHA		31	7	2026
CONTRATO No.		4303 DE 2024										UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ		
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA		
												FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		
														UNIDAD		
														kg		
Localización / Descirpción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
						4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	6,00	1,00	0,994	8,95		
						4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	12,00	1,00	0,994	9,54		
						4,00	1,30	0,00	0,00	1,30	2,00	1,00	0,994	2,58		
						4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	4,00	1,00	0,994	3,18		
Subtotal														318,72		
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Berma cuneta margen Izquierda PR 71+374/71+388 Sector talasa Ruta 6002			PR71+374	PR71+388	derecha	4,00	1,48	0,00	0,00	1,48	20,00	1,00	0,994	29,42		
						4,00	3,85	0,00	0,00	3,85	8,00	1,00	0,994	30,62		
						4,00	2,18	0,00	0,00	2,18	32,00	1,00	0,994	69,34		
						4,00	6,43	0,00	0,00	6,43	9,00	1,00	0,994	57,52		
						4,00	2,80	0,00	0,00	2,80	4,00	1,00	0,994	11,13		
						4,00	2,10	0,00	0,00	2,10	7,00	1,00	0,994	14,61		
						4,00	1,20	0,00	0,00	1,20	12,00	1,00	0,994	14,31		
						4,00	1,95	0,00	0,00	1,95	6,00	1,00	0,994	11,63		
						4,00	1,48	0,00	0,00	1,48	10,00	1,00	0,994	14,71		
						4,00	3,40	0,00	0,00	3,40	9,00	1,00	0,994	30,42		
		bordillo					4,00	1,65	0,00	0,00	1,65	16,00	1,00	0,994		
Subtotal														309,96		
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo						3,00	2,26	0,00	0,00	2,26	168,00	1,00	0,560	212,62		

		"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.		21										FECHA		31	7	2026			
CONTRATO No.		4303 DE 2024										UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										DIRECCION TERRITORIAL		CHOCÓ					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
												FRETE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó					
														UNIDAD					
														kg					
Localización / Descirpción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
Acero de Refuerzo cunetas y bordillo marguen DERECHA PR 71+380/71+435 Sector talasa Ruta 6002	bordillo		PR71+495	PR71+590	derecha	4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	126,00	1,00	0,994	187,87					
	bordillo					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	61,00	1,00	0,994	363,80					
Subtotal														764,29					
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo cunetas y bordillo marguen DERECHA PR 71+435/71+450.6 Sector talasa Ruta 6002			PR71+435	PR71+451	derecha	3,00	1,80	0,00	0,00	1,80	52,00	1,00	0,560	52,42					
	bordillo					4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	39,00	1,00	0,994	58,15					
	bordillo					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	18,00	1,00	0,994	107,35					
Subtotal														217,92					
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Realce muro marguen derecha PR 71+447/71+495 Sector talasa Ruta 6002			PR71+447	PR71+495	derecha	4,00	1,56	0,00	0,00	1,56	216,00	1,00	0,994	334,94					
						4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	48,00	1,00	0,994	286,27					
						4,00	3,00	0,00	0,00	3,00	16,00	1,00	0,994	47,71					
						4,00	3,30	0,00	0,00	3,30	4,00	1,00	0,994	13,12					
						4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	13,00	1,00	0,994	12,92					
						4,00	1,40	0,00	0,00	1,40	28,00	1,00	0,994	38,96					
						4,00	0,35	0,00	0,00	0,35	44,00	1,00	0,994	15,31					
						4,00	2,50	0,00	0,00	2,50	6,00	1,00	0,994	14,91					
										4,00	0,12	0,00	0,00	0,12			216,00	1,00	0,994
Subtotal														789,91					
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo						3,00	2,26	0,00	0,00	2,26	315,00	1,00	0,560	398,66					



		"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. 21												UNIDAD EJECUTORA DIRECCIÓN TERRITORIAL SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS) GESTOR TECNICO DEL PROYECTO FRENTE DE OBRA			FECHA 31 7 2026		GRUPO SUR OCCIDENTE CHOCÓ ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD kg	
CONTRATO No. 4303 DE 2024		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO																		
CONTRATISTA CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL																				
INTERVENTOR Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)																				
ITEM 640.1																				
Localización / Descirpción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
longitudinales		_____					4,00	2,30	0,00	0,00	2,30	3,00	1,00	0,994	6,86					
		_____					4,00	2,20	0,00	0,00	2,20	3,00	1,00	0,994	6,56					
		_____					4,00	1,10	0,00	0,00	1,10	6,00	1,00	0,994	6,56					
Subtotal															222,85					
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Acero dispador descole marguen derecha PR 71+850 Sector Talasa Ruta 6002		_____		PR71+850	PR71+850	derecha	4,00	0,76	0,00	0,00	0,76	6,00	1,00	0,994	4,53					
		_____					4,00	1,25	0,00	0,00	1,25	6,00	1,00	0,994	7,46					
		_____					4,00	1,06	0,00	0,00	1,06	6,00	1,00	0,994	6,32					
		_____					4,00	1,15	0,00	0,00	1,15	6,00	1,00	0,994	6,86					
		_____					4,00	1,25	0,00	0,00	1,25	6,00	1,00	0,994	7,46					
		_____					4,00	0,40	0,00	0,00	0,40	6,00	1,00	0,994	2,39					
Subtotal															35,01					
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo SOBRE ANCHO MR PR 71+879 A 71+900 Sector Talasa Ruta 6002		_____		PR71+795	PR71+795	Derecha	4,00	21,00	0,00	0,00	21,00	6,00	1,00	0,994	125,24					
							4,00	0,66	0,00	0,00	0,66	210,00	1,00	0,99	137,77					
Subtotal															263,01					
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo SOBRE ANCHO MR PR 71+875 A 71+897 Sector Talasa Ruta 6002		_____		PR71+875	PR71+897	Izquierda	4,00	3,90	0,00	0,00	3,90	6,00	1,00	0,994	23,26					
		_____					4,00	0,42	0,00	0,00	0,42	36,00	1,00	0,994	15,03					
		_____					4,00	3,75	0,00	0,00	3,75	81,00	1,00	0,994	301,93					
		_____					4,00	0,65	0,00	0,00	0,65	36,00	1,00	0,994	23,26					
		_____					4,00	3,75	0,00	0,00	3,75	8,00	1,00	0,994	29,82					
		_____					4,00	0,70	0,00	0,00	0,70	36,00	1,00	0,994	25,05					

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																		
											FECHA		31		7		2026		
SOPORTE ACTA No.	21										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 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Manisa - Quibdó		UNIDAD		kg	
Localización / Descirpción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
							4,00	3,60	0,00	0,00	3,60	8,00	1,00	0,994	28,63				

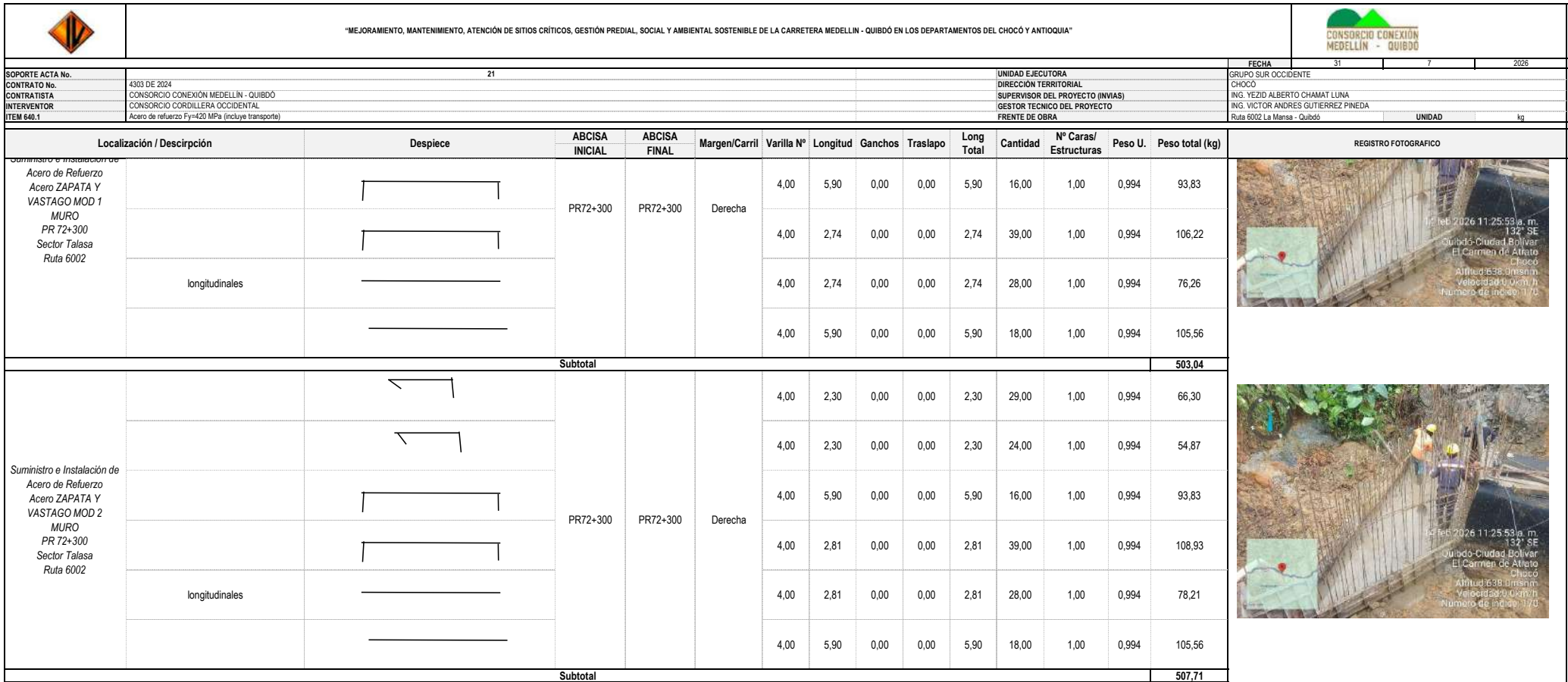
		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
SOPORTE ACTA No.		21											FECHA		
CONTRATO No.		4303 DE 2024											31		
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO											7		
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL											2025		
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)											GRUPO SUR OCCIDENTE		
													CHOCÓ		
													ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
													ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
													Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		
													UNIDAD		
													kg		
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
						4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	36,00	1,00	0,994	28,63	
						4,00	3,60	0,00	0,00	3,60	8,00	1,00	0,994	28,63	
						4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	36,00	1,00	0,99	28,63	
Subtotal														532,85	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo SOBRE ANCHO MR PR 71+901 A 71+928 Sector Talasa Ruta 6002						4,00	3,30	0,00	0,00	3,30	8,00	1,00	0,994	26,24	
						4,00	0,70	0,00	0,00	0,70	36,00	1,00	0,994	25,05	
						4,00	3,47	0,00	0,00	3,47	8,00	1,00	0,994	27,59	
						4,00	0,70	0,00	0,00	0,70	36,00	1,00	0,994	25,05	
						4,00	3,42	0,00	0,00	3,42	8,00	1,00	0,994	27,20	
						4,00	0,70	0,00	0,00	0,70	36,00	1,00	0,994	25,05	
						4,00	3,47	0,00	0,00	3,47	8,00	1,00	0,994	27,59	
						4,00	0,65	0,00	0,00	0,65	36,00	1,00	0,994	23,26	
						4,00	3,34	0,00	0,00	3,34	8,00	1,00	0,994	26,52	
						4,00	0,65	0,00	0,00	0,65	34,00	1,00	0,994	21,97	
						4,00	3,77	0,00	0,00	3,77	6,00	1,00	0,994	22,48	
						4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	38,00	1,00	0,994	18,89	
						4,00	2,00	0,00	0,00	2,00	6,00	1,00	0,994	11,93	
						4,00	0,40	0,00	0,00	0,40	20,00	1,00	0,99	7,95	
Subtotal														316,77	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo PASADORES MR		71+360/545				3,00	0,85	0,00	0,00	0,85	176,00	1,00	0,560	83,78	

		"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.		21										FECHA		31		7		2026	
CONTRATO No.		4303 DE 2024										UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
ITEM 640-1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
												FRENTA DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg	
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
PR 71+360/545 Sector Talasa Ruta 6002		71+592/942		PR71+735	PR71+735	Derecha	3,00	0,85	0,00	0,00	0,85	664,00	1,00	0,56	316,06				
Subtotal															399,84				
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo PASADORES MR PR 71+592/942.5 Sector Talasa Ruta 6002		71+592/942		PR71+592	PR71+942	AMBAS	3,00	0,85	0,00	0,00	0,85	664,00	1,00	0,560	316,06				
Subtotal															316,06				
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo PASADORES MR SOBRE ANCHOS VARIABLE Sector Talasa Ruta 6002		71+360/445		PR71+360	PR71+928	VARIABLE	4,00	0,85	0,00	0,00	0,85	80,00	1,00	0,994	67,59				
		71+500/555					4,00	0,85	0,00	0,00	0,85	52,00	1,00	0,994	43,93				
		71+899/928					4,00	0,85	0,00	0,00	0,85	28,00	1,00	0,994	23,66				
		71+790/818					4,00	0,85	0,00	0,00	0,85	24,00	1,00	0,99	20,28				
Subtotal															155,46				
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Acero MURO PANTALLA ALCANTARILLA PR 72+935 Sector Talasa Ruta 6002				PR72+935	PR72+935	Derecha	4,00	1,25	0,00	0,00	1,25	10,00	1,00	0,994	12,43				
							4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	8,00	1,00	0,994	7,95				
		longitudinales					4,00	5,60	0,00	0,00	5,60	27,00	1,00	0,994	150,29				
							4,00	3,75	0,00	0,00	3,75	22,00	1,00	0,994	82,01				
							4,00	1,75	0,00	0,00	1,75	12,00	1,00	0,994	20,87				
							4,00	1,70	0,00	0,00	1,70	12,00	1,00	0,994	20,28				
		longitudinales					4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	24,00	1,00	0,994	69,18				
Subtotal															363,01				
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo ANCLAJES para muro pantalla PR 72+935 Sector Talasa Ruta 6002		anclajes		PR71+935	PR71+935	derecha	4,00	0,15	0,00	0,00	0,15	30,00	1,00	3,973	17,88				
Subtotal															17,88				

		"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.		21										FECHA		31	7	2026
CONTRATO No.		4303 DE 2024										UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ		
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
												FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		
														UNIDAD		
														kg		
Localización / Descirpción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo LOSA ENCOLE ALCANTARILLA PR 72+935 Sector Talasa Ruta 6002	longitudinales		PR72+935	PR72+935	izquierda	4,00	3,15	0,00	0,00	3,15	8,00	1,00	0,994	25,05		
	longitudinales		PR72+935	PR72+935	izquierda	4,00	1,40	0,00	0,00	1,40	16,00	1,00	0,994	22,27		
Subtotal														47,31		
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo LOSA ENCOLE ALCANTARILLA PR 72+935 Sector Talasa Ruta 6002	longitudinales		PR72+935	PR72+935	DERECHA	4,00	3,20	0,00	0,00	3,20	12,00	1,00	0,994	38,17		
						4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	26,00	1,00	0,994	38,77		
						4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	8,00	1,00	0,994	7,95		
						4,00	4,00	0,00	0,00	4,00	4,00	1,00	0,994	15,90		
						4,00	1,40	0,00	0,00	1,40	18,00	1,00	0,994	25,05		
						4,00	3,00	0,00	0,00	3,00	8,00	1,00	0,994	23,86		
						4,00	2,60	0,00	0,00	2,60	26,00	1,00	0,994	67,19		
						4,00	1,70	0,00	0,00	1,70	20,00	1,00	0,994	33,80		
						4,00	5,20	0,00	0,00	5,20	10,00	1,00	0,994	51,69		
	longitudinales					4,00	1,40	0,00	0,00	1,40	18,00	1,00	0,994	25,05		
Subtotal														327,42		
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Acero ZAPATA Y VASTAGO MOD 1 ALCANTARILLA PR 71+980 Sector Talasa Ruta 6002			PR71+980	PR71+980	Derecha	4,00	3,68	0,00	0,00	3,68	20,00	1,00	0,994	73,16		
						4,00	3,68	0,00	0,00	3,68	26,00	1,00	0,994	95,11		
						4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	19,00	1,00	0,994	33,99		
	longitudinales					4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	22,00	1,00	0,994	129,02		
						4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	25,00	1,00	0,994	72,07		
						4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	38,00	1,00	0,994	109,54		

"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																			
21														FECHA			31	7	2026
SOPORTE ACTA No.												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 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			UNIDAD	kg
Localización / Descirpción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
	longitudinales					4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	24,00	1,00	0,994	140,75					
Subtotal														653,63					
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Acero ZAPATA Y VASTAGO MOD 1 ALCANTARILLA PR 71+980 Sector Talasa Ruta 6002			PR71+980	PR71+980	Derecha	4,00	3,30	0,00	0,00	3,30	50,00	1,00	0,994	164,01					
						4,00	3,30	0,00	0,00	3,30	25,00	1,00	0,994	82,01					
						4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	26,00	1,00	0,994	152,48					
	longitudinales					4,00	3,60	0,00	0,00	3,60	25,00	1,00	0,994	89,46					
						4,00	3,60	0,00	0,00	3,60	25,00	1,00	0,994	89,46					
						4,00	2,30	0,00	0,00	2,30	24,00	1,00	0,994	54,87					
						4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	24,00	1,00	0,994	140,75					
	longitudinales					4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	24,00	1,00	0,994	140,75					
Subtotal														773,03					
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Acero ZAPATA Y VASTAGO MOD 3 ALCANTARILLA PR 71+980 Sector Talasa Ruta 6002			PR71+980	PR71+980	Derecha	4,00	3,30	0,00	0,00	3,30	50,00	1,00	0,994	164,01					
						4,00	3,30	0,00	0,00	3,30	25,00	1,00	0,994	82,01					
						4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	26,00	1,00	0,994	152,48					
	longitudinales					4,00	3,84	0,00	0,00	3,84	25,00	1,00	0,994	95,42					
						4,00	3,84	0,00	0,00	3,84	25,00	1,00	0,994	95,42					
						4,00	2,20	0,00	0,00	2,20	24,00	1,00	0,994	52,48					
						4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	26,00	1,00	0,994	152,48					
	longitudinales					4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	26,00	1,00	0,994	152,48					
Subtotal														794,31					
						4,00	3,30	0,00	0,00	3,30	50,00	1,00	0,994	164,01					
						4,00	3,30	0,00	0,00	3,30	25,00	1,00	0,994	82,01					

		"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.		21										FECHA			
CONTRATO No.		4303 DE 2024										GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										CHOCÓ			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
												Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
												UNIDAD			
												kg			
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Acero ZAPATA Y VASTAGO MOD 4 ALCANTARILLA PR 71+980 Sector Talasa Ruta 6002			PR71+980	PR71+980	Derecha	4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	26,00	1,00	0,994	152,48	
	longitudinales					4,00	4,06	0,00	0,00	4,06	25,00	1,00	0,994	100,89	
						4,00	4,06	0,00	0,00	4,06	25,00	1,00	0,994	100,89	
						4,00	2,30	0,00	0,00	2,30	24,00	1,00	0,994	54,87	
	longitudinales					4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	36,00	1,00	0,994	211,13	
Subtotal														866,27	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Acero muro de cierre PR 71+980 Sector Talasa Ruta 6002	longitudinales		PR71+980	PR71+980	Derecha	4,00	1,10	0,00	0,00	1,10	5,00	1,00	0,994	5,47	
	longitudinales					4,00	0,90	0,00	0,00	0,90	6,00	1,00	0,994	5,37	
	longitudinales					4,00	1,30	0,00	0,00	1,30	24,00	1,00	0,994	31,01	
						4,00	3,30	0,00	0,00	3,30	10,00	1,00	0,994	32,80	
Subtotal														74,65	
Suministro e Instalación de						4,00	2,30	0,00	0,00	2,30	29,00	1,00	0,994	66,30	
						4,00	2,30	0,00	0,00	2,30	24,00	1,00	0,994	54,87	





"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.

CONTRATO No.

CONTRATISTA

INTERVENTOR

ITEM 640.1

4303 DE 2024

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO

CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)

21

UNIDAD EJECUTORA

DIRECCIÓN TERRITORIAL

SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)

GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO

FRENTE DE OBRA

FECHA

31

7

2026

GRUPO SUR OCCIDENTE

CHOCÓ

ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA

ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA

Ruta 6002 La Mansa - Quibdó

UNIDAD

kg

Localización / Descripción	Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Subtotal														1315,61	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Acero DISIPADOR DESCOLE PR 72+935 Sector Talasa Ruta 6002					4,00	8,50	0,00	0,00	8,50	7,00	1,00	0,994	59,14		
					4,00	4,40	0,00	0,00	4,40	12,00	1,00	0,994	52,48		
					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	4,00	1,00	0,994	23,86		
					4,00	3,80	0,00	0,00	3,80	6,00	1,00	0,994	22,66		
					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	3,00	1,00	0,994	17,89		
					4,00	3,90	0,00	0,00	3,90	5,00	1,00	0,994	19,38		
					4,00	2,85	0,00	0,00	2,85	6,00	1,00	0,994	17,00		
					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	3,00	1,00	0,994	17,89		
					4,00	3,60	0,00	0,00	3,60	3,00	1,00	0,994	10,74		
					4,00	3,70	0,00	0,00	3,70	2,00	1,00	0,994	7,36		
					4,00	1,60	0,00	0,00	1,60	2,00	1,00	0,994	3,18		
					4,00	5,60	0,00	0,00	5,60	3,00	1,00	0,994	16,70		
					4,00	4,20	0,00	0,00	4,20	4,00	1,00	0,994	16,70		
	longitudinales					4,00	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00	1,00	0,994	11,93	
					4,00	1,10	0,00	0,00	1,10	36,00	1,00	0,994	39,36		
Subtotal													336,27		
Subtotal presente Acta													10407,58		
TOTAL													10407,58		

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS

Residente de Obra

Firma

Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa

Residente de Interventoría

Matricula No. 01194-0286 CPITVC

 "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"								 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ				
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA								FECHA		31	7	2026
SOPORTE ACTA No.	21					UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.	4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVI		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					FRETE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3	
Localización/Descripción	Elemento	PR	PR	Espesor/ Área	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
		INICIAL	FINAL									
Suministro e Instalación de Concreto solado estribo de Salida Construcción de Viga Cabezal Puente 8 PR 71+300 talasa Ruta 6002	solado estribo 2 puente 8	PR71+306	PR71+307	0,10	11,60	2,30	2,67					
	Descuento Caisson	PR71+306	PR71+307	0,10	-3,00	2,27	-0,68					
Subtotal							1,99					



FECHA

31

7

2026

SOPORTE ACTA No.

21

UNIDAD EJECUTORA

GRUPO SUR OCCIDENTE

CONTRATO No.

4303 DE 2024

	DIRECCIÓN TERRITORIAL
--	------------------------------

CHOCÓ

CONTRATISTA

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ

	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVI
--	--------------------------------------

VIA 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

UNIDAD

m3

Localización/Descripción	Elemento	PR	PR	Espesor/ Área	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
		INICIAL	FINAL					
Suministro e Instalación de Concreto solado disipador PR 71+380 Sector Talasa Ruta 6002	solado disipador	PR71+380	PR71+380	1,18	2,10	0,10	0,25	
				1,80	2,10	0,10	0,38	
				1,08	2,10	0,10	0,23	
				1,60	1,90	0,10	0,30	
				0,65	1,90	0,10	0,12	
				1,46	1,90	0,10	0,28	
				0,86	1,90	0,10	0,16	
Subtotal							1,72	



			FECHA	31	7	2026
SOPORTE ACTA No.	21	UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVI)	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	UNIDAD	m3	

Localización/Descripción	Elemento	PR	PR	Espesor/ Área	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
		INICIAL	FINAL					
Suministro e Instalación de Concreto solados zapata mod 1,2 y 3 PR 72+300 Sector Talasa Ruta 6002	solado zapatas 1,2 y 3	PR72+300	PR72+300	2,20	6,00	0,05	1,98	
Subtotal							1,98	
Suministro e Instalación de Concreto de 14 Mpa Construcción de Alcantarilla solado y Atraque PR 72+735 Sector Talasa Ruta 6002	atraque	PR72+735	PR72+735	4,80	0,40	0,20	0,38	
	atraque	PR72+735	PR72+735	4,80	0,40	0,20	0,38	
	Solado	PR72+735	PR72+735	4,75	1,50	0,20	1,43	
Subtotal							2,19	



"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	2026
SOPORTE ACTA No.	21			UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024			DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ			SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVI)	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	UNIDAD	m3

Localización/Descripción	Elemento	PR	PR	Espesor/ Área	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
		INICIAL	FINAL					
Suministro e Instalación de Concreto de 14 Mpa Construcción de Box Culvert Solado PR 72+837 Sector Talasa Ruta 6002	solado	PR72+837	PR72+837	5,85	2,20	0,05	0,64	
Subtotal							0,64	
Suministro e Instalación de Concreto				4,00	2,15	0,10	0,86	
solado disipador PR 72+935 Sector Talasa Ruta 6002	solado disipador	PR72+935	PR72+935	1,70	3,80	0,10	0,65	
				3,80	1,82	0,10	0,69	
Subtotal							2,20	
Subtotal Acumulado							10,72	
TOTAL							10,72	

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

								FECHA		31		7		2026	
SOPORTE ACTA No.		21				UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE							
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ							
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ				SUPERVISOR DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA							
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROY		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA							
ITEM 630.4		Concreto resistencia f'c 21 Mpa				FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			UNIDAD		m3		
Localización/Descripción		Margen	PR INICIAL	PR FINAL	Espesor/ Altura	Longitud	Ancho/Área	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO						
Suministro e Instalación de Concreto ATRAQUE TUBERIA MELLIZAS PR 72+935 ASQUEROSA Ruta 6002	ATRAQUE TUBERIA	Izquierdo	PR71+935	PR71+935	11,60	2,60	1,25	15,13							
		Derecho	PR71+935	PR71+935	0,51	7,00	1,00	3,55							
Subtotal								18,68							
SUBTOTAL ACUMULADO ACTIVIDAD ACTA 19 MAYO 2026								-15,13							
SUBTOTAL PRESENTE ACTA								3,55							
Suministro e Instalación de Concreto ATRAQUE TUBERIA PR 72+935 ASQUEROSA Ruta 6002	ATRAQUE TUBERIA	Banca	PR72+935	PR72+935	6,40	1,00	1,00	6,40							
SUBTOTAL								6,40							



"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	2026
SOPORTE ACTA No.	21		UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024		DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ		SUPERVISOR DEL PROYECTO	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
ITEM 630.4	Concreto resistencia f'c 21 Mpa		FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3

Localización/Descripción	Margen	PR	PR	Espesor/ Altura	Longitud	Ancho/Área	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
		INICIAL	FINAL					
Suministro e Instalación de Concreto Losa gaviones PR 75+400 Sector Cajon Ruta 6002	solado losa	Izquierdo	PR75+400 PR75+400	6,00	2,00	0,20	2,40	
Subtotal							2,40	
Subtotal Acumulado Presente Acta							2,40	
Descuento - Balance de cantidades (Catidades Superadas Ultima acta de Modificación) - Acta N°20 Junio 2026 - Item 630.4 Conc 21MPa - Talasa							9,95	
TOTAL							12,35	

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS

Residente de Obra

Matrícula No. 01197-0456 CPITVC

Firma

Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa

Residente de Interventoría

Matricula No. 01194-0286 CPITVC

 "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA" CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUBDÓ 3172026														
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA														
SOPORTE ACTA No.		21					UNIDAD EJECUTORA			FECHA				
CONTRATO No.		4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCÓ				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENIENTOR		CONSORCIO CORILERA 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 Mesa - Qubdo				
Localización/Descripción		Elemento	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor	Longitud/ Diámetro	N° de Estructuras	Altura/Ancho Menor	Altura/Ancho Mayor	Ancho/Altura/ Área	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Pórcula Encoile Margen Izquierdo PR 71+380 Talasa Ruta 6002	Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Pórcula Encoile Margen Izquierdo PR 71+380 Talasa Ruta 6002	Pórcula	PR71+380	PR71+380	0.20	6.00	N/A	N/A	N/A	2.55	3.06			
		Cabezote			0.20	2.10	N/A	N/A	N/A	1	0.42			
		Losa			0.30	2.10	N/A	N/A	N/A	1.3	0.82			
		Subtotal Tramo											4.30	
		ACUMULADO ACTA 19 MAYO 2026											-4.30	
		Subtotal Acumulado Estructura Tramo Presente Acta											0.00	
	Suministro e Instalación de Concreto Descole de Alcantarilla Margen Derecho PR 71+380 Talasa	Solera	PR71+380	PR71+380	0.30	2.10	N/A	N/A	N/A	2.9	1.83			
		Dentellon			0.30	0.30	N/A	N/A	N/A	3.8	0.34			
		Ala Derecha			0.20	1.80	N/A	N/A	N/A	3.61	1.30			
		Ala Izquierda			0.20	2.18	N/A	N/A	2.00	3.00	1.31			
		Subtotal											4.78	
		Descuento Acumulado Acta N°17 Marzo 2026											-4.78	
	Subtotal Acumulado Tramo										0.00			
	Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Alcantarilla PR 71+380 Talasa Ruta 6002	Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Alcantarilla PR 71+380 Talasa Ruta 6002	Huella y Contra Huella N°1	PR71+380	PR71+380	2.00	1.35	N/A	N/A	N/A	0.2		0.54	
						1.35	1.00	N/A	N/A	N/A	0.2		0.27	
						2.25	1.35	N/A	N/A	N/A	0.2		0.61	
						1.10	1.35	N/A	N/A	N/A	0.2		0.30	
						1.35	1.35	N/A	N/A	N/A	0.2		0.36	
						1.35	0.60	N/A	N/A	N/A	0.20		0.16	
		Subtotal											2.24	
		Subtotal Acumulado Tramo										2.24		
		Suministro e Instalación de Concreto Descole de Alcantarilla Construcción de Disipador Margen Derecho PR 71+380 Talasa	Muros Laterales N°1	PR71+380	PR71+380	1.30	0.60	N/A	N/A	N/A	0.15	0.12		
						1.60	0.60	N/A	N/A	N/A	0.15	0.14		
			Muros Laterales N°2			1.20	1.10	N/A	N/A	N/A	0.15	0.20		
						2.10	0.60	N/A	N/A	N/A	0.15	0.19		
			Muros Laterales N°3			2.05	1.05	N/A	N/A	N/A	0.15	0.32		
						1.70	0.60	N/A	N/A	N/A	0.15	0.15		
			Muros Laterales N°4			1.05	1.05	N/A	N/A	N/A	0.15	0.17		
						1.85	0.60	N/A	N/A	N/A	0.15	0.17		
			Muros Laterales N°5			1.00	0.60	N/A	N/A	N/A	0.15	0.09		
						1.00	0.60	N/A	N/A	N/A	1.15	0.69		
	Subtotal										2.24			
	Subtotal Acumulado Tramo										2.24			
	Subtotal Acumulado Estructura Tramo Presente Acta										4.47			
Construcción de Alcantarilla PR 71+500 Talasa Ruta 6002	Suministro e Instalación de Concreto Encoile de Alcantarilla Margen Izquierdo PR 71+500 Talasa	Cabezote	PR71+500	PR71+500	0.30	1.90	N/A	N/A	N/A	2.9	1.65			
		Solera			0.20	2.38	N/A	1.25	0.61	2.65	1.26			
		Dentellon			0.30	0.30	N/A	N/A	N/A	3	0.27			
		Ala Derecha			3.61	0.20	N/A	N/A	N/A	1.8	1.30			
		Ala Izquierda			3.00	0.20	N/A	N/A	2.00	2.18	1.31			
		Contrahuellas			3.00	0.20	N/A	N/A	2.00	1.20	0.72			
		Subtotal										6.51		
		Subtotal Acumulado ACTA 18 ABRIL 2026										-5.79		
		Subtotal Acumulado ACTA 19 MAYO 2026										-0.72		
		Subtotal Acumulado Tramo										0.00		
	Suministro e Instalación de Concreto Realce Descole de Alcantarilla Margen Derecho PR 71+500 Talasa	Realce de Muro Guardamuevas	PR71+500	PR71+500	17.70	1.50	N/A	N/A	N/A	0.3	7.97			
		Subtotal										7.97		
		Subtotal Acumulado Tramo										7.97		
		Subtotal Acumulado Estructura Tramo Presente Acta										7.97		
	Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Alcantarilla Margen Derecho PR 71+960 - PR 71+985 Talasa Ruta 6002	Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Muro de Contención Descole de Alcantarilla Margen Derecho PR 71+960 - PR 71+985 Talasa Ruta 6002	Vastago Modulo 1	PR71+960	PR71+985	0.35	6.00	N/A	N/A	N/A	2.9	6.09		
			Vastago Modulo 2			0.35	6.00	N/A	N/A	N/A	3.01	5.73		
			Vastago Modulo 3			0.35	6.00	N/A	N/A	N/A	3.18	6.68		
			Vastago Modulo 4			0.35	6.00	N/A	N/A	N/A	3.29	6.91		
Vastago Modulo 5			0.35			1.46	N/A	N/A	N/A	2.75	1.41			
Descuento Descole de Alcantarilla			0.35			-1.00	N/A	N/A	N/A	0.950331778	-0.33			
Subtotal Tramo										26.48				
Subtotal Acumulado Estructura acta Junio 2026										-11.82				
Subtotal Acumulado Estructura Tramo Presente Acta										14.66				

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBOÉ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"														
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																
SOPORTE ACTA No.		21						FECHA		31 7 2026						
CONTRATO No.		4303 DE 2024						UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE						
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBOÉ						DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ						
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA						
ITEM 639.3		Concreto resistencia f'c 28 Mpa						GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA						
								FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Maria - Quibó						
								UNIDAD		m3						
Localización/Descripción		Elemento	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor	Longitud/ Diámetro	Nº de Estructuras	Altura/Ancho Menor	Altura/Ancho Mayor	Ancho/Altura/ Área	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Muro de Contención Margen Derecho PR 72+290 - PR 72+308 Talasa Ruta 6002		Vasiego Muro de Contención	PR72+290	PR72+308	0.30	18.30	N/A	2.20	3.00	2.60	14.27					
Subtotal Tramo											14.27					
Subtotal Acumulado Estructura Tramo Presente Acta											14.27					
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Box Culvert 1.5X1.5 Banca PR 72+837 Talasa Ruta 6002		Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Box Culvert 1.5X1.5 Cuerpo Banca PR 72+837 Talasa Ruta 6002	LOSA INFERIOR	PR72+837	PR72+837	5.85	2.10	N/A	N/A	N/A	0.3	3.69				
			LOSA SUPERIOR			5.85	2.10	N/A	N/A	N/A	0.3	3.69				
			MURO IZQ			5.85	1.50	N/A	N/A	N/A	0.3	2.63				
			MURO DER			5.85	1.50	N/A	N/A	N/A	0.3	2.63				
Subtotal Tramo											12.64					
Descuento Terminación de Estructura Acta N°21 Julio 2026											-12.64					
Subtotal Acumulado Estructura Tramo Presente Acta											0.00					
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Alcantarilla Poceta de Encoile Margen Izquierdo PR 72+935 Talasa Ruta 6002		Losa Poceta Encoile	PR72+935	PR72+935	1.51	3.26	N/A	N/A	N/A	0.2	0.98					
		vastago margen izq.			1.20	6.74	N/A	N/A	N/A	0.3	2.43					
		vastago margen izq.			1.22	5.80	N/A	N/A	N/A	0.3	2.12					
		vastago margen izq.			1.23	4.70	N/A	N/A	N/A	0.3	1.35					
		Subtotal Tramo											6.89			
		Descuento Acumulado Acta N°20 Junio 2026											-0.98			
		Subtotal Acumulado Tramo											5.91			
		Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Alcantarilla Solera - Alfiler Desclole Margen Derecho PR 72+935 Talasa Ruta 6002		Solera	PR72+935	PR72+935	3.40	1.65	N/A	N/A	N/A	0.2	1.12			
				Dentellon			4.00	0.40	N/A	N/A	N/A	0.3	0.48			
				Subtotal Tramo											1.60	
				Descuento Acumulado Acta N°20 Junio 2026											-1.60	
		Subtotal Acumulado Tramo											0.00			
		Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Alcantarilla Banca PR 72+935 Talasa Ruta 6002		Huella y Contra Huella N°1	PR72+935	PR72+935	3.60	3.15	N/A	N/A	N/A	0.15	1.70			
				Huella y Contra Huella N°2			1.10	2.55	N/A	N/A	N/A	0.15	0.42			
				Huella y Contra Huella N°2			2.80	1.80	N/A	N/A	N/A	0.15	0.76			
Huella y Contra Huella N°3					1.15	2.50	N/A	N/A	N/A	0.15	0.43					
Huella y Contra Huella N°3					1.75	2.60	N/A	N/A	N/A	0.15	0.68					
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Disipador Muros Laterales PR 72+935 Talasa Ruta 6002		Huella y Contra Huella N°3			1.75	0.50	N/A	N/A	N/A	0.15	0.13					
		Subtotal Tramo											4.12			
		Subtotal Acumulado Tramo											4.12			
		Muros Laterales N°1	PR72+935	PR72+935	2.10	0.60	N/A	N/A	N/A	0.15	0.19					
		Muros Laterales N°2			2.10	0.60	N/A	N/A	N/A	0.15	0.19					
		Muros Laterales N°3			1.50	0.60	N/A	N/A	N/A	0.15	0.14					
		Muros Laterales N°4			1.50	0.60	N/A	N/A	N/A	0.15	0.14					
		Muros Laterales N°5			1.10	0.60	N/A	N/A	N/A	0.15	0.10					
		Muros Laterales N°6			1.10	0.60	N/A	N/A	N/A	0.15	0.10					
		Muros Laterales N°7			1.65	0.60	N/A	N/A	N/A	0.15	0.15					
Muros Laterales N°8			1.65	0.60	N/A	N/A	N/A	0.15	0.15							
Muros Laterales N°9			1.30	0.60	N/A	N/A	N/A	0.15	0.12							
Muros Laterales N°10			1.30	0.60	N/A	N/A	N/A	0.15	0.12							
Subtotal Tramo											1.38					
Subtotal Acumulado Tramo											1.38					
Subtotal Tramo											11.41					
Subtotal Presente Acta											52.78					
TOTAL											52.78					
Firma																
Nombre: JOSÉ FERNANDO TORRES LAGOS																
Residente de Obra																
Matrícula No. 01197-0456 CPITVC																
Firma																
Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa																
Residente de Interventoría																
Matrícula No. 01194-0286 CPITVC																



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



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

			FECHA		31	7	2026
SOPORTE ACTA No.	21			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 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	Elemento	PR	PR	Espesor	Longitud/ Diámetro	Nº de Estructuras	Altura/Ancho Menor	Altura/Ancho Mayor	Ancho/Altura/ Área	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
		INICIAL	FINAL									
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Muro de Contención Margen Derecho PR 71+960 - PR 71+985 Talasa Ruta 6002	Zarpa Modulo 1	PR71+960	PR71+985	0,40	6,00	N/A	N/A	N/A	2,6	6,24		
	Zarpa modulo 2			0,40	6,00	N/A	N/A	N/A	2,6	6,24		
	Zarpa modulo 3			0,40	6,00	N/A	N/A	N/A	3	7,20		
	Zarpa modulo 4			0,40	6,00	N/A	N/A	N/A	3	7,20		
	Zarpa modulo 5			0,30	1,20	N/A	N/A	N/A	1	0,36		
	Subtotal Tramo											27,24
	Descuento Acumulado Acta N°20 Junio 2026											-19,68
Subtotal Acumulado Estructura Tramo Presente Acta										7,56		
Suministro e Instalación de Concreto Construcción de Muro de Contención Margen Derecho PR 72+290 - PR 72+308 Talasa Ruta 6002	Zarpa Modulo 1	PR72+290	PR72+308	0,30	6,00	N/A	N/A	N/A	2	3,60		
	Zarpa modulo 2			0,30	6,00	N/A	N/A	N/A	2	3,60		
	Zarpa modulo 3			0,30	6,00	N/A	N/A	N/A	2	3,60		
	Subtotal Tramo											10,80
Subtotal Acumulado Estructura Tramo Presente Acta										10,80		
Subtotal Presente Acta										18,36		
TOTAL										18,36		

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

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

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																				
SOPORTE ACTA No.		21										UNIDAD EJECUTORA		FECHA		31		7		2026	
CONTRATO No.		4303 DE 2024										DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE							
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		CHOCÓ							
INTERVENITOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA							
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg			
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO					
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo ACERO GAVIONES PR 75+400 Sector CAJON Ruta 6002		ACERO GAVION		PR75+400	PR75+400	IZQUIERDO	8,00	1,00	0,00	0,00	1,00	12,00	1,00	3,973	47,68						
Subtotal															47,68						
Subtotal presente Acta															47,68						
TOTAL															47,68						
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra																	Firma Nombre: Rolando José Becerra Residente de Interventoría Matrícula No. 01105 - 0761 CPITVC				



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



SOPORTE ACTA No.		21	FECHA		31	7	2026
CONTRATO No.	4303 DE 2024	UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO	DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCO			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
		FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	kg

Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Caril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
escala 51 muro huella contra el talud						4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	7,00	1,00	0,994	20,18	
escala 51 muro huella contra el talud						4,00	2,53	0,00	0,00	2,53	7,00	1,00	0,994	17,60	
escala 51 long. Parrilla superior						4,00	1,64	0,00	0,00	1,64	8,00	1,00	0,994	13,04	
escala 51 long. Parrilla inferior						4,00	1,69	0,00	0,00	1,69	8,00	1,00	0,994	13,44	
escala 51 long. Muro interior						4,00	3,70	0,00	0,00	3,70	4,00	1,00	0,994	14,71	
escala 51 long. Muro exterior						4,00	3,60	0,00	0,00	3,60	4,00	1,00	0,994	14,31	
escala 51 soporte losa						4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,994	1,99	
escala 51 amarre soporte						4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	0,994	0,99	
soporte muros						3,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,560	1,12	
escala 52 muro huella contra el talud						4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	6,00	1,00	0,994	17,30	
escala 52 muro huella						4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	6,00	1,00	0,994	15,21	
escala 52 long. Parrilla superior						4,00	1,73	0,00	0,00	1,73	8,00	1,00	0,994	13,76	
escala 52 long. Parrilla inferior						4,00	1,78	0,00	0,00	1,78	8,00	1,00	0,994	14,15	
escala 52 long. Muro interior						4,00	4,10	0,00	0,00	4,10	4,00	1,00	0,994	16,30	
escala 52 long. Muro exterior						4,00	4,00	0,00	0,00	4,00	4,00	1,00	0,994	15,90	
escala 52 soporte losa						4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,994	1,99	
escala 52 amarre soporte						4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	0,994	0,99	
soporte muros escala 52						4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,560	1,12	
escala 53 muro huella contra el talud						4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	7,00	1,00	0,994	20,18	

"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"														FECHA		
21														31		
UNIDAD EJECUTORA														GRUPO SUR OCCIDENTE		
DIRECCIÓN TERRITORIAL														CHOCÓ		
SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)														ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO														ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA		
FRENTE DE OBRA														Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		
ACERO DE REFUERZO Fy=420 MPa (incluye transporte)														UNIDAD		
														kg		
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Caril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslado	Long Total	Cantidad	IV Caras Estructurales	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
escala 53 muro huella						4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	7,00	1,00	0,994	17,74		
escala 53 long. Parrilla superior						4,00	1,70	0,00	0,00	1,70	8,00	1,00	0,994	13,52		
escala 53 long. Parrilla inferior						4,00	1,75	0,00	0,00	1,75	8,00	1,00	0,994	13,92		
escala 53 long. Muro interior						4,00	4,10	0,00	0,00	4,10	3,00	1,00	0,994	12,23		
escala 53 long. Muro exterior						4,00	4,00	0,00	0,00	4,00	3,00	1,00	0,994	11,93		
escala 53 soporte losa						4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,994	1,99		
escala 53 amarre soporte						4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	0,994	0,99		
soporte muros escala 53						3,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,560	1,12		
escala 54 muro huella contra el talud						4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	7,00	1,00	0,994	20,18		
escala 54 muro huella						4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	7,00	1,00	0,994	17,74		
escala 54 long. Parrilla superior						4,00	1,54	0,00	0,00	1,54	8,00	1,00	0,994	12,25		
escala 54 long. Parrilla inferior						4,00	1,59	0,00	0,00	1,59	8,00	1,00	0,994	12,64		
escala 54 long. Muro interior						4,00	3,04	0,00	0,00	3,04	4,00	1,00	0,994	12,09		
escala 54 long. Muro exterior						4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	4,00	1,00	0,994	11,53		
escala 54 soporte losa						4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,994	1,99		
escala 54 amarre soporte						4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	0,994	0,99		
soporte muros escala 54						3,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,560	1,12		
escala 55 muro huella contra el talud						4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	7,00	1,00	0,994	20,18		
escala 55 muro huella						4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	7,00	1,00	0,994	17,74		

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
												FECHA			
												31			
												7			
												2026			
SOPORTE ACTA No.		21										UNIDAD EJECUTORA			
CONTRATO No.		4303 DE 2024										DIRECCIÓN TERRITORIAL			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO			
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										FRENTE DE OBRA			
												Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
												UNIDAD			
												kg			
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Caril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	IV Caras Estructurales	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo	escla 55 long. Parrila superiro					4,00	2,03	0,00	0,00	2,03	8,00	1,00	0,994	16,14	
	escala 55 long. Parrila inferior					4,00	2,08	0,00	0,00	2,08	8,00	1,00	0,994	16,54	
	escala 55 long. Muro interior					4,00	5,88	0,00	0,00	5,88	8,00	1,00	0,994	46,76	
	escala 55 long. Muro exterior					4,00	5,78	0,00	0,00	5,78	8,00	1,00	0,994	45,96	
	escala 55 soporte losa					4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,994	1,99	
	escala 55 amarre soporte					4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	0,994	0,99	
	soporte muros escala 55					3,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,560	1,12	
	escala 56 muro huella contra el talud					4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	7,00	1,00	0,994	20,18	
	escala 56 muro huella					4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	7,00	1,00	0,994	17,74	
	escla 56 long. Parrila superiro					4,00	1,72	0,00	0,00	1,72	8,00	1,00	0,994	13,68	
	escala 56 long. Parrila inferior					4,00	1,77	0,00	0,00	1,77	8,00	1,00	0,994	14,08	
	escala 56 long. Muro interior					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	4,00	1,00	0,994	23,86	
	escala 56 long. Muro exterior					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	4,00	1,00	0,994	23,86	
	escala 56 soporte losa					4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,994	1,99	
	escala 56 amarre soporte					4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	0,994	0,99	
	soporte muros escala 56					3,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,560	1,12	
	escala 57 muro huella contra el talud					4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	7,00	1,00	0,994	20,18	
	escala 57 muro huella					4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	7,00	1,00	0,994	17,74	
	escla 57 long. Parrila superiro					4,00	1,75	0,00	0,00	1,75	8,00	1,00	0,994	13,92	



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



FECHA	31	7	2026
GRUPO SUR OCCIDENTE			
CHOCÓ			
ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
UNIDAD			kg

SOPORTE ACTA No.		21												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 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)												FRENTE DE OBRA				Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		
																		UNIDAD		kg
Localización / Descrípción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Car ril	Varilla Nº	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	IV Caras Estructur as	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
Construcción de Disipador escalas PR 103+900 Sector la mansa Ruta 6002		escala 57 long. Parrila inferior		103+900	103+900		4,00	1,80	0,00	0,00	1,80	8,00	1,00	0,994	14,31					
		escala 57 long. Muro interior					4,00	3,90	0,00	0,00	3,90	4,00	1,00	0,994	15,51					
		escala 57 long . Muro exterior					4,00	3,80	0,00	0,00	3,80	4,00	1,00	0,994	15,11					
		escala 57 soporte losa					4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,994	1,99					
		escala 57 amarre soporte					4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	0,994	0,99					
		soporte muros escala 57					3,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,560	1,12					
		escala 58 muro huella contra el talud					4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	8,00	1,00	0,994	23,06					
		escala 58 muro huella					4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	8,00	1,00	0,994	20,28					
		escla 58 long. Parrila superiro					4,00	2,35	0,00	0,00	2,35	8,00	1,00	0,994	18,69					
		escala 58 long. Parrila inferior					4,00	2,40	0,00	0,00	2,40	8,00	1,00	0,994	19,08					
		escala 58 long. Muro interior					4,00	5,40	0,00	0,00	5,40	6,00	1,00	0,994	32,21					
		escala 58 long . Muro exterior					4,00	5,30	0,00	0,00	5,30	6,00	1,00	0,994	31,61					
		escala 58 soporte losa					4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,994	1,99					
		escala 58 amarre soporte					4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	0,994	0,99					
		soporte muros escala 58					3,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,560	1,12					
		escala 59 muro huella contra el talud					4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	6,00	1,00	0,994	17,30					
		escala 59 muro huella					4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	6,00	1,00	0,994	15,21					
		escla 59 long. Parrila superiro					4,00	1,95	0,00	0,00	1,95	8,00	1,00	0,994	15,51					
		escala 59 long. Parrila inferior					4,00	2,00	0,00	0,00	2,00	8,00	1,00	0,994	15,90					

		"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.		21										FECHA			31		7		2026	
CONTRATO No.		4303 DE 2024										UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCO					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO			ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
												FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó					
															UNIDAD					
															kg					
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carri	Varilla Nº	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Nº Carros Estructurales	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
escala 59 long. Muro interior							4,00	4,52	0,00	0,00	4,52	6,00	1,00	0,994	26,96					
escala 59 long . Muro exterior							4,00	4,32	0,00	0,00	4,32	6,00	1,00	0,994	25,76					
escala 59 soporte losa							4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,994	1,99					
escala 59 amarre soporte							4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	0,994	0,99					
soporte muros escala 59							4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,560	1,12					
escala 60 muro huella contra el talud							4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	4,00	1,00	0,994	11,53					
escala 60 muro huella							4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	4,00	1,00	0,994	10,14					
escla 60 long. Parrila superio							4,00	1,78	0,00	0,00	1,78	8,00	1,00	0,994	14,15					
escala 60 long. Parrila inferior							4,00	1,83	0,00	0,00	1,83	8,00	1,00	0,994	14,55					
escala 60 long. Muro interior							4,00	3,10	0,00	0,00	3,10	6,00	1,00	0,994	18,49					
escala 60 long . Muro exterior							4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	6,00	1,00	0,994	17,30					
escala 60 soporte losa							4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,994	1,99					
escala 60 amarre soporte							4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	0,994	0,99					
soporte muros escala 60							3,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,560	1,12					
escala 61 muro huella contra el talud							4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	5,00	1,00	0,994	14,41					
escala 61 muro huella							4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	5,00	1,00	0,994	12,67					
escla 61 long. Parrila superio							4,00	1,81	0,00	0,00	1,81	8,00	1,00	0,994	14,39					
escala 61 long. Parrila inferior							4,00	1,86	0,00	0,00	1,86	8,00	1,00	0,994	14,79					
escala 61 long. Muro interior							4,00	3,30	0,00	0,00	3,30	6,00	1,00	0,994	19,68					



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



FECHA	31	7	2026
GRUPO SUR OCCIDENTE			
CHOCÓ			
ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA			
Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
UNIDAD	kg		

SOPORTE ACTA No.		21									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			
INTERVENITOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL									GESTOR TECNICO DEL PROYECTO			ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)									FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
														UNIDAD		kg	
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Car ril	Varilla Nº	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Nº Caras Estructur ales	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
	escala 61 long . Muro exterior					4,00	3,10	0,00	0,00	3,10	6,00	1,00	0,994	18,49			
	escala 61 soporte losa					4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,994	1,99			
	escala 61 amarre soporte					4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	0,994	0,99			
	soporte muros escala 61					3,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,560	1,12			
	escala 62 muro huella contra el talud					4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	5,00	1,00	0,994	14,41			
	escala 62 muro huella					4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	5,00	1,00	0,994	12,67			
	escala 62 long. Parrilla superior					4,00	2,00	0,00	0,00	2,00	8,00	1,00	0,994	15,90			
	escala 62 long. Parrilla inferior					4,00	2,05	0,00	0,00	2,05	8,00	1,00	0,994	16,30			
	escala 62 long. Muro interior					4,00	4,10	0,00	0,00	4,10	6,00	1,00	0,994	24,45			
	escala 62 long . Muro exterior					4,00	3,90	0,00	0,00	3,90	6,00	1,00	0,994	23,26			
	escala 62 soporte losa					4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,994	1,99			
	escala 62 amarre soporte losa					4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	0,994	0,99			
	escala 63 muro huella contra el talud					4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	6,00	1,00	0,994	17,30			
	escala 63 muro huella					4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	6,00	1,00	0,994	15,21			
	escala 63 long. Parrilla superior					4,00	2,35	0,00	0,00	2,35	8,00	1,00	0,994	18,69			
	escala 63 long. Parrilla inferior					4,00	2,40	0,00	0,00	2,40	8,00	1,00	0,994	19,08			
	escala 63 long. Muro interior					4,00	3,90	0,00	0,00	3,90	5,00	1,00	0,994	19,38			
	escala 63 long . Muro exterior					4,00	3,70	0,00	0,00	3,70	5,00	1,00	0,994	18,39			
	escala 63 soporte losa					4,00	0,50	0,00	0,00	0,50	4,00	1,00	0,994	1,99			



"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.	21	UNIDAD EJECUTORA	FECHA
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	31
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	7
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO	2025
ITEM 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	FRENTE DE OBRA	

Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Car ril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Estructur	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
escala 63 amarre soporte losa						4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	0,994	0,99	
Subtotal														1443,62	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Discipador aguas abajo PR 103+955 Sector La mansa Ruta 6002	eescala 1-2-3-4 huella y contrahuella externas					4,00	3,50	0,00	0,00	3,50	28,00	1,00	0,994	97,41	
	eescala 1-2-3-4 huella y contrahuella internas					4,00	3,15	0,00	0,00	3,15	28,00	1,00	0,994	87,67	
	escala 1-2-3-4 parrila inferior					4,00	6,30	0,00	0,00	6,30	9,00	1,00	0,994	56,36	
	escala 1-2-3-4 parrila superior					4,00	6,15	0,00	0,00	6,15	7,00	1,00	0,994	42,79	
	escala 1-2-3-4 longitudinales externa					4,00	6,10	0,00	0,00	6,10	16,00	1,00	0,994	97,01	
	escala 1-2-3-4 longitudinales interna					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	16,00	1,00	0,994	95,42	
	escala 1-2-3-4 soporte losa		PR109+955	PR109+955		4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	16,00	1,00	0,994	12,72	
	eescala 5-6-7-8 huella y contrahuella externas					4,00	3,50	0,00	0,00	3,50	25,00	1,00	0,994	86,98	
	eescala 5-6-7-8 huella y contrahuella internas					4,00	3,15	0,00	0,00	3,15	25,00	1,00	0,994	78,28	
	escala 5-6-7-8 parrila inferior					4,00	5,60	0,00	0,00	5,60	9,00	1,00	0,994	50,10	
	escala 5-6-7-8 parrila superior					4,00	5,20	0,00	0,00	5,20	7,00	1,00	0,994	36,18	
	escala 5-6-7-8 longitudinales externa					4,00	6,10	0,00	0,00	6,10	16,00	1,00	0,994	97,01	
	escala 5-6-7-8 longitudinales interna					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	16,00	1,00	0,994	95,42	
	escala 5-6-7-8 soporte losa					4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	16,00	1,00	0,994	12,72	
Subtotal														946,09	
	eescala 9-17 huella y contrahuella externas					4,00	3,50	0,00	0,00	3,50	31,00	1,00	0,994	107,85	
	eescala 9-17 huella y contrahuella internas					4,00	3,15	0,00	0,00	3,15	31,00	1,00	0,994	97,06	



"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.	21	UNIDAD EJECUTORA	FECHA
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	31
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	7
INTERVENIOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO	2026
ITEM 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	FRENTE DE OBRA	

Localización / Descirpción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Estructura	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Discipador aguas abajo PR 103+955 fase 2 Sector La mansa Ruta 6002	escala 9-17 parrilla inferior		PR103+955	PR103+955		4,00	12,55	0,00	0,00	12,55	9,00	1,00	0,994	112,27	
	escala 9-17 parrilla superior					4,00	12,10	0,00	0,00	12,10	7,00	1,00	0,994	84,19	
	escala 9-17 longitudinales externa					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	32,00	1,00	0,994	190,85	
	escala 9-17 longitudinales interna					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	32,00	1,00	0,994	190,85	
	escala 9-17 soporte losa					4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	32,00	1,00	0,994	25,45	
	escala 9-17 traslapos huella y contra huella parilla inferior					4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	18,00	1,00	0,994	10,74	
	escala 9-17 traslapos huella y contra huella parrilla superior					4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	14,00	1,00	0,994	8,35	
Subtotal														827,60	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Discipador aguas abajo PR 103+955 fase 2 Sector La mansa Ruta 6002	eescala 18-22 huella y contrahuella externas		PR103+955	PR103+955		4,00	3,50	0,00	0,00	3,50	42,00	1,00	0,994	146,12	
	eescala 18-22 huella y contrahuella internas					4,00	3,40	0,00	0,00	3,40	42,00	1,00	0,994	141,94	
	escala 18-22 parrilla inferior					4,00	8,50	0,00	0,00	8,50	16,00	1,00	0,994	135,18	
	escala 18-22 parrilla superior					4,00	8,50	0,00	0,00	8,50	16,00	1,00	0,994	135,18	
	escala 18-22 soporte losa					4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	16,00	1,00	0,994	12,72	
	escala 18-22 traslapos huella y contra huella parrilla superior					4,00	6,50	0,00	0,00	6,50	24,00	1,00	0,994	155,06	
Subtotal														726,22	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo muro tipo NEW JERSEY PR 98+790 - PR 98+805 Sector la mansa Ruta 6002	Estribos new jersey		PR98+780	PR98+805		4,00	1,14	0,00	0,00	1,14	118,00	1,00	0,994	133,71	
	estribos vastago new jersey					4,00	2,21	0,00	0,00	2,21	118,00	1,00	0,994	259,22	
	longitudinales vastago new jersey					4,00	19,00	0,00	0,00	19,00	14,00	1,00	0,994	264,40	
	traslapos longitudinales					4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	44,00	1,00	0,994	26,24	

		"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			
												31			
												7			
												2026			
SOPORTE ACTA No.		21										UNIDAD EJECUTORA			
CONTRATO No.		4303 DE 2024										DIRECCIÓN TERRITORIAL			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										GESTOR TECNICO DEL PROYECTO			
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										FRETE DE OBRA			
												Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
												UNIDAD			
												kg			
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
bastones rebaje new jersey						4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	28,00	1,00	0,994	27,83	
longitudinales rebaje new jersey						4,00	3,00	0,00	0,00	3,00	6,00	1,00	0,994	17,89	
Subtotal														729,30	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo muro tipo NEW YERSEY viga empalme PR 98+790 - PR 98+805 Sector la mansa Ruta 6002	amarre de viga inferior					4,00	1,14	0,00	0,00	1,14	118,00	1,00	0,994	133,71	
	amarre de viga superior					4,00	2,21	0,00	0,00	2,21	118,00	1,00	0,994	259,22	
	amarre de viga inferior					4,00	19,00	0,00	0,00	19,00	14,00	1,00	0,994	264,40	
	amarre de viga superior		PR98+780	PR98+805		4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	44,00	1,00	0,994	26,24	
	amarre de viga inferior														
	amarre de viga superior														
	estribos viga					4,00	1,00	0,00	0,00	1,00	28,00	1,00	0,994	27,83	
	estribos #4					4,00	3,00	0,00	0,00	3,00	6,00	1,00	0,994	17,89	
Subtotal														729,30	
losa 3 transversales parrilla inf-sup						4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	36,00	1,00	0,994	53,68	
losa #3 longitudinales parrilla inf-sup						4,00	3,50	0,00	0,00	3,50	16,00	1,00	0,994	55,66	
losa 4 transversales parrilla sup						5,00	2,80	0,00	0,00	2,80	9,00	1,00	1,550	39,06	
losa 4 transversales parrilla sup						4,00	2,80	0,00	0,00	2,80	10,00	1,00	0,994	27,83	
losa 4 transversales parrilla inf						5,00	2,40	0,00	0,00	2,40	17,00	1,00	1,550	63,24	
losa 4 longitudinales parrilla inf			PR98+790	PR98+805		5,00	3,00	0,00	0,00	3,00	11,00	1,00	1,550	51,15	
losa 4 longitudinales parrilla sup						4,00	3,00	0,00	0,00	3,00	11,00	1,00	0,994	32,80	
losa 5 transversales parrilla sup						5,00	2,80	0,00	0,00	2,80	20,00	1,00	1,550	86,80	

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																	
SOPORTE ACTA No. 21												FECHA		31		7		2026	
CONTRATO No. 4303 DE 2024												UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATISTA CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDO												DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCO					
INTERVENTOR CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL												SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
ITEM 640.1 Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)												GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
												FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg	
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Caril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras Estructurales	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo sobre ancho losa MR PR 98+790 - PR 98+805 Sector la mansa Ruta 6002		losa 5 transversales parrilla sup					4,00	2,80	0,00	0,00	2,80	20,00	1,00	0,994	55,66				
		losa 5 transversales parrilla inf					5,00	2,40	0,00	0,00	2,40	34,00	1,00	1,550	126,48				
		losa 5 longitudinales parrilla sup					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	11,00	1,00	0,994	65,60				
		losa 5 longitudinales parrilla sup					4,00	1,10	0,00	0,00	1,10	11,00	1,00	0,994	12,03				
		losa 5 longitudinales parrilla inf					5,00	6,00	0,00	0,00	6,00	11,00	1,00	1,550	102,30				
		losa 5 longitudinales parrilla inf					5,00	1,10	0,00	0,00	1,10	11,00	1,00	1,550	18,76				
		losa 6 transversales parrilla sup					5,00	2,80	0,00	0,00	2,80	12,00	1,00	1,550	52,08				
		losa 6 trasnversales parrilla sup					4,00	2,80	0,00	0,00	2,80	12,00	1,00	0,994	33,40				
		losa 6 longitudinales parrilla sup					4,00	4,40	0,00	0,00	4,40	11,00	1,00	0,994	48,11				
		losa 6 transversales parrilla		PR98+790	PR98+805	5,00	2,40	0,00	0,00	2,40	23,00	1,00	1,550	85,56					
		losa 6 longitudinales parrilla inf				5,00	4,40	0,00	0,00	4,40	11,00	1,00	1,550	75,02					
		losa 7 trasversales parrilla sup				5,00	1,90	0,00	0,00	1,90	16,00	1,00	1,550	47,12					
		losa 7 trasversales parrilla sup				4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	15,00	1,00	0,994	28,33					
		losa 7 longitudinales parrilla sup				4,00	5,60	0,00	0,00	5,60	8,00	1,00	0,994	44,53					
		losa 7 trasversales parrilla inf				5,00	1,50	0,00	0,00	1,50	30,00	1,00	1,550	69,75					
		losa 7 longitudinales parrilla inf				5,00	5,60	0,00	0,00	5,60	8,00	1,00	1,550	69,44					
Subtotal															1344,39				
estribos muro externo						4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	397,00	1,00	0,994	1144,39					



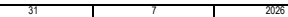
"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUÍA"



FECHA		31	7	2026
GRUPO SUR OCCIDENTE				
CHOCÓ				
ING. YEJID ALBERTO CHAMAT LUNA				
ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA				
Ruta 6002 La Mansa - Quibdó				
UNIDAD				kg

SOPORTE ACTA No.		21										UNIDAD EJECUTORA				GRUPO SUR OCCIDENTE	
CONTRATO No.		4303 DE 2024										DIRECCIÓN TERRITORIAL				CHOCÓ	
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)				ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA	
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										GESTOR TECNICO DEL PROYECTO				ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA	
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										FRENTE DE OBRA				Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Car ril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Estructur	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Construcción de canal PR 103+825 - PR 103+885 Sector la mansa Ruta 6002	estribos muro interno						4,00	2,60	0,00	0,00	2,60	397,00	1,00	0,994	1026,01		
	longitudinales parrilla sup						4,00	59,60	0,00	0,00	59,60	11,00	1,00	0,994	651,67		
	longitudinales parrilla inferior						4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	110,00	1,00	0,994	65,60		
	soportes losa canal			PR103+825	PR103+855		4,00	0,70	0,00	0,00	0,70	70,00	1,00	0,994	48,71		
	longitudinales muro externo						4,00	59,60	0,00	0,00	59,60	8,00	1,00	0,994	473,94		
	traslapos muro externo						4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	80,00	1,00	0,994	47,71		
	longitudinales muro interno canal						4,00	59,60	0,00	0,00	59,60	16,00	1,00	0,994	947,88		
	traslapos muro interno canal						4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	160,00	1,00	0,994	95,42		
Subtotal															4501,33		
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Construcción de transicion canal entrada a predio y canal-cuneta PR 103+835 Sector la mansa Ruta 6002	verticales y transversales						4,00	0,90	0,00	0,00	0,90	26,00	1,00	0,994	23,26		
	longitudinales			PR103+835	PR103+835		4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	12,00	1,00	0,994	22,66		
	verticales y transversales						4,00	1,20	0,00	0,00	1,20	12,00	1,00	0,994	14,31		
	longitudinales						4,00	1,66	0,00	0,00	1,66	4,00	1,00	0,994	6,60		
Subtotal															66,84		
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero sobre ancho PR 98+970 Sector la mansa Ruta 6002	verticales y transversales						4,00	4,90	0,00	0,00	4,90	22,00	1,00	0,994	107,15		
	longitudinales			PR98+970	PR98+970		4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	22,00	1,00	0,994	131,21		
	verticales y transversales						4,00	2,20	0,00	0,00	2,20	112,00	1,00	0,994	244,92		
Subtotal															483,28		
	verticales llave 1						4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	9,00	1,00	0,994	13,87		
	verticales llave 1						4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	9,00	1,00	0,994	13,87		
	longitudinales llave 1						4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	7,00	1,00	0,994	13,22		
	longitudinales llave 1						4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	7,00	1,00	0,994	13,22		
	verticales llave 2						4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	9,00	1,00	0,994	13,87		
	verticales llave 2						4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	9,00	1,00	0,994	13,87		





SOPORTE ACTA No.		21										UNIDAD EJECUTORA				FECHA		31		7		2026	
CONTRATO No.		4303 DE 2024										DIRECCION 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 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										FRENTE DE OBRA				Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg			
Localización / Descirpción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Car ril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° curvas Estructur as	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO							
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Construcción de llave disipador escalas PR 103+955 Sector la mansa Ruta 6002	longitudinales llave 2			103+955	103+955		4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	7,00	1,00	0,994	13,22								
	longitudinales llave 2						4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	7,00	1,00	0,994	13,22								
	veticales llave 3						4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	9,00	1,00	0,994	13,87								
	verticales llave 3						4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	9,00	1,00	0,994	13,87								
	longitudinales llave 3						4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	7,00	1,00	0,994	13,22								
	longitudinales llave 3						4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	7,00	1,00	0,994	13,22								
	verticales llave 4						4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	9,00	1,00	0,994	13,87								
	verticales llave 4						4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	9,00	1,00	0,994	13,87								
	long. Llave 4						4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	7,00	1,00	0,994	13,22								
	long. Llave 4						4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	7,00	1,00	0,994	13,22								
Subtotal															216.69								
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Construcción de llaves 5 y 6 disipador fase 2 PR 103+955 Sector la mansa Ruta 6002	verticales llave 5						4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	9,00	1,00	0,994	13,87								
	verticales llave 5						4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	9,00	1,00	0,994	13,87								
	longitudinales llave 5						4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	7,00	1,00	0,994	13,22								
	longitudinales llave 5			PR103+955	PR103+955		4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	7,00	1,00	0,994	13,22								
	verticales llave 6						4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	9,00	1,00	0,994	13,87								
	verticales llave 6						4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	9,00	1,00	0,994	13,87								
	long. Llave 6						4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	7,00	1,00	0,994	13,22								
	long. Llave 6						4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	7,00	1,00	0,994	13,22								
Subtotal															419.52								
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo transicion poceta a disipador fase 2 PR 103+955 Sector la mansa	escalas poceta a disipadoor parrila superior						4,00	2,10	0,00	0,00	2,10	7,00	1,00	0,994	14,61								
	escalas poceta a disipadoor parrila inferior						4,00	2,10	0,00	0,00	2,10	7,00	1,00	0,994	14,61								
	escalas poceta a disipadoor externas huellas y contrahuella			PR103+955	PR103+955		4,00	4,90	0,00	0,00	4,90	4,00	1,00	0,994	19,48								
	escalas poceta a disipadoor interna huellas y contrahuella						4,00	4,75	0,00	0,00	4,75	4,00	1,00	0,994	18,89								

		"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		31		7		2026									
SOPORTE ACTA No.		21												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 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)												FRENTE DE OBRA				Ruta 6002 La Mansa - Quibdó				UNIDAD		kg					
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL		ABCISA FINAL		Margen/Carril		Varilla N°		Longitud		Ganchos		Traslapo		Long Total		Cantidad		IV Caras Estructurales		Peso U.		Peso total (kg)		REGISTRO FOTOGRAFICO	
Ruta 6002		bastones contra huella								4,00		1,65		0,00		0,00		1,65		9,00		1,00		0,994		14,76			
		bastones contra huella externa e interna								4,00		1,30		0,00		0,00		1,30		12,00		1,00		0,994		15,51			
		Subtotal																								97,86			
		transicion huella externa								4,00		2,90		0,00		0,00		2,90		66,00		1,00		0,994		190,25			
		transicion huella interna								4,00		2,55		0,00		0,00		2,55		66,00		1,00		0,994		167,29			
		long. Parrilla inferior losa								4,00		10,50		0,00		0,00		10,50		8,00		1,00		0,994		83,50			
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo		long. Parrilla superior losa								4,00		10,50		0,00		0,00		10,50		7,00		1,00		0,994		73,06			
Construcción de llave disipador Transicion PR 104+050		traslapos losa disipador				PR104+050		PR104+050		4,00		0,60		0,00		0,00		0,60		15,00		1,00		0,994		8,95			
Sector la mansa Ruta 6002		long. Muro externo transicion								4,00		10,50		0,00		0,00		10,50		10,00		1,00		0,994		104,37			
		long. Muro interno transicion								4,00		10,50		0,00		0,00		10,50		10,00		1,00		0,994		104,37			
		traslapos muro disipador transicion								4,00		0,60		0,00		0,00		0,60		20,00		1,00		0,994		11,93			
		soporte losa disipador								4,00		0,80		0,00		0,00		0,80		17,00		1,00		0,994		13,52			
		Subtotal																								757,23			
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo escala 9 a 17 PR 103+955 fase 2 Sector La mansa Ruta 6002		eescala 9 a 17 huella y contrahuella externas								4,00		3,50		0,00		0,00		3,50		31,00		1,00		0,994		107,85			
		eescala 9 a 17 huella y contrahuella internas								4,00		3,15		0,00		0,00		3,15		31,00		1,00		0,994		97,06			
		escala 9 a 17 parrilla inferior								4,00		12,55		0,00		0,00		12,55		9,00		1,00		0,994		112,27			
		escala 9 a 17 parrilla superior								4,00		12,10		0,00		0,00		12,10		7,00		1,00		0,994		84,19			
		escla 9 a 17 traslapos parrilla inferior				PR103+955		PR103+955		4,00		6,00		0,00		0,00		6,00		32,00		1,00		0,994		190,85			
		escala 9 a 17 traslapos parrilla superior								4,00		6,00		0,00		0,00		6,00		32,00		1,00		0,994		190,85			
		escala 9 a 17 longitudinales externa								4,00		0,80		0,00		0,00		0,80		32,00		1,00		0,994		25,45			
		escala 9 a 7 longitudinales interna								4,00		0,60		0,00		0,00		0,60		18,00		1,00		0,994		10,74			



"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.	21	UNIDAD EJECUTORA	FECHA	31	7	2026
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	CHOCÓ			
INTERVENIENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	FRENTE DE OBRA	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD		kg

Localización / Descripción	Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Caril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° caras de Estructura	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	escla 9 a 17 traslajos rternos				4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	14,00	1,00	0,994	8,35	
Subtotal													827,60	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo escalas PR 103+955 aguas abajo fase 2 ESCALA 26 A 38 Sector La mansa Ruta 6002	eescala huella y contrahuella externas				4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	74,00	1,00	0,994	213,31	
	eescala huella y contrahuella internas				4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	74,00	1,00	0,994	187,57	
	escala parrila inferior				4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	54,00	1,00	0,994	136,87	
	escala parrila superior				4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	54,00	1,00	0,994	155,66	
	BURROS				4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	52,00	1,00	0,994	41,35	
	escala traslajos parrila superior				4,00	0,70	0,00	0,00	0,70	32,00	1,00	0,994	22,27	
	escala longitudinales externa				4,00	11,10	0,00	0,00	11,10	9,00	1,00	0,994	99,30	
	escala longitudinales interna				4,00	11,10	0,00	0,00	11,10	7,00	1,00	0,994	77,23	
Subtotal													933,56	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo escalas PR 103+955 aguas abajo fase 2 Sector La mansa Ruta 6002	eescala huella y contrahuella externas				4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	9,00	1,00	0,994	53,68	
	eescala huella y contrahuella internas				4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	7,00	1,00	0,994	41,75	
	escala parrila inferior				4,00	3,50	0,00	0,00	3,50	49,00	1,00	0,994	170,47	
	escala parrila superior				4,00	3,60	0,00	0,00	3,60	49,00	1,00	0,994	175,34	
	escla traslajos parrila inferior				4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	28,00	1,00	0,994	22,27	
	escala traslajos parrila superior				4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	32,00	1,00	0,994	190,85	
	escala longitudinales externa				4,00	5,90	0,00	0,00	5,90	32,00	1,00	0,994	187,67	
	escala longitudinales interna				4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	14,00	1,00	0,994	26,44	



"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.	21	UNIDAD EJECUTORA	FECHA
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	31
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	7
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO	2025
ITEM 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	FRENTE DE OBRA	

Localización / Descirpción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° varillas Estructurales	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	escla traslapos rxternos					4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	14,00	1,00	0,994	26,44	
	escala traslapos internos					4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	18,00	1,00	0,994	27,73	
	escala soporte losa					4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	18,00	1,00	0,994	27,73	
Subtotal														950,36	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Construcción de llaves disipador fase 2 escalas PR 103+955 Sector la mansa Ruta 6002	verticales y trasversales		PR103+955	PR103+955		4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	9,00	1,00	0,994	41,60	
	longitudinales					4,00	1,55	0,00	0,00	1,55	9,00	1,00	0,994	41,60	
	verticales y trasversales					4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	7,00	1,00	0,994	39,66	
	longitudinales					4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	7,00	1,00	0,994	39,66	
Subtotal														162,52	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Construcción de llave (1-8) disipador fase 3 escalas PR 104+050 Sector la mansa Ruta 6002	verticales llave (8)		PR104+050	PR104+050		4,00	1,30	0,00	0,00	1,30	64,00	1,00	0,994	82,70	
	verticales llave (8)					4,00	1,30	0,00	0,00	1,30	64,00	1,00	0,994	82,70	
	longitudinales llave (8)					4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	72,00	1,00	0,994	107,35	
	longitudinales llave (8)					4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	72,00	1,00	0,994	107,35	
Subtotal														380,11	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo escala 1 a 9 PR 104+050 aguas arriba fase 3 Sector La mansa Ruta 6002	eescala 1 a 9 huella y contrahuella externas		PR104+050	PR104+050		4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	101,00	1,00	0,994	291,14	
	eescala 1 a 9 huella y contrahuella internas					4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	101,00	1,00	0,994	256,00	
	escala 1 a 9 parrila inferior					4,00	20,15	0,00	0,00	20,15	9,00	1,00	0,994	180,26	
	escala 1 a 9 parrila superior					4,00	19,35	0,00	0,00	19,35	7,00	1,00	0,994	134,64	
	escla 1 a 9 traslapos parrila inferior					4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	27,00	1,00	0,994	16,10	
	escala 1 a 9 traslapos parrila superior					4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	21,00	1,00	0,994	12,52	
	escala 1 a 9 longitudinales externa					4,00	7,50	0,00	0,00	7,50	36,00	1,00	0,994	268,38	
	escala 1 a 9 longitudinales interna					4,00	7,35	0,00	0,00	7,35	36,00	1,00	0,994	263,01	

		"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.		21												FECHA		31		7		2026	
CONTRATO No.		4303 DE 2024												UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO												DIRECCION TERRITORIAL		CHOCO					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL												SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)												GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
														FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg	
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carri	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° varillas	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO					
escala 1 a 9 traslapes rxternos							4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	72,00	1,00	0,994	42,94						
escala 1 a 9 traslapes internos							4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	72,00	1,00	0,994	42,94						
escala 1 a 9 soporte losa							4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	54,00	1,00	0,994	42,94						
Subtotal															1550,89						
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo escala 10 a 22 PR 104+050 aguas arriba fase 3 Sector La mansa Ruta 6002		eescala 10 a 22 huella y contrahuella externas					4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	101,00	1,00	0,994	291,14						
		eescala 10 a 22 huella y contrahuella internas					4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	101,00	1,00	0,994	256,00						
		escala 10 a 22 parrila inferior					4,00	20,15	0,00	0,00	20,15	9,00	1,00	0,994	180,26						
		escala 10 a 22 parrila superior					4,00	19,35	0,00	0,00	19,35	7,00	1,00	0,994	134,64						
		escala 10 a 22 traslapes parrila inferior				PR104+050	PR104+050	4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	30,00	1,00	0,994					17,89	
		escala 10 a 22 traslapes parrila superior					4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	25,00	1,00	0,994	14,91						
		escala 10 a 22 longitudinales externa					4,00	7,50	0,00	0,00	7,50	36,00	1,00	0,994	268,38						
		escala 10 a 22 longitudinales interna					4,00	7,35	0,00	0,00	7,35	36,00	1,00	0,994	263,01						
		escala 10 a 22 soporte losa					4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	58,00	1,00	0,994	46,12						
Subtotal															1472,36						
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo escala 23 a 32 PR 104+050 aguas arriba		inferior					4,00	13,60	0,00	0,00	13,60	9,00	1,00	0,994	121,67						
		superior					4,00	12,60	0,00	0,00	12,60	7,00	1,00	0,994	87,67						
							4,00	3,70	0,00	0,00	3,70	28,00	1,00	0,994	102,98						
							4,00	3,55	0,00	0,00	3,55	30,00	1,00	0,994	105,86						
							4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	26,00	1,00	0,994	20,68						

		"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.		21													FECHA		31		7		2026	
CONTRATO No.		4303 DE 2024													UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO													DIRECCION TERRITORIAL		CHOCO					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL													SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)													GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
															FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg	
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carri	Varilla Nº	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO						
PR 104+050 aguas arriba fase 3 Sector La mansa Ruta 6002		accero llaves 5		PR104+050	PR104+050		4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	14,00	1,00	0,994	20,87							
							4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	60,00	1,00	0,994	89,46							
							4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	60,00	1,00	0,994	113,32							
							4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	35,00	1,00	0,994	66,10							
traslapo huella y contra huella							4,00	5,70	0,00	0,00	5,70	35,00	1,00	0,994	198,30							
Subtotal															926,91							
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo escala 1 a 11 PR 104+050 aguas abajo fase 3 Sector La mansa Ruta 6002		eescala 1 a 11 huella y contrahuella externas					4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	46,00	1,00	0,994	132,60							
		eescala 1 a 11 huella y contrahuella internas					4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	46,00	1,00	0,994	116,60							
		escala 1 a 11 parrila inferior					4,00	10,63	0,00	0,00	10,63	8,00	1,00	0,994	84,53							
		escala 1 a 11 parrila superior					4,00	10,10	0,00	0,00	10,10	7,00	1,00	0,994	70,28							
		escla 1 a 11 traslapos parrila inferior		PR104+050	PR104+050		4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	32,00	1,00	0,994	19,08							
		escala 1 a 11 traslapos parrila superior					4,00	0,60	0,00	0,00	0,60	22,00	1,00	0,994	13,12							
		escala 1 a 11 longitudinales externa					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	33,00	1,00	0,994	196,81							
		escala 1 a 11 longitudinales interna					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	28,00	1,00	0,994	166,99							
		escala 1 a 11 soporte losa					4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	44,00	1,00	0,994	34,99							
Subtotal															835,00							
		inferior					4,00	13,60	0,00	0,00	13,60	18,00	1,00	0,994	243,33							
		superior					4,00	12,60	0,00	0,00	12,60	14,00	1,00	0,994	175,34							
							4,00	3,70	0,00	0,00	3,70	56,00	1,00	0,994	205,96							





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



SOORTE ACTA No.	21	UNIDAD EJECUTORA	FECHA	31	7	2026
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 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	FRENTE DE OBRA	ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA			
			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD		kg

Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° varillas	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo escala 12 a 25 PR 104+050 aguas ABAJO fase 3 Sector La mansa Ruta 6002			PR104+050	PR104+050		4,00	3,55	0,00	0,00	3,55	60,00	1,00	0,994	211,72	
						4,00	0,80	0,00	0,00	0,80	52,00	1,00	0,994	41,35	
	acero llaves 2					4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	28,00	1,00	0,994	52,88	
						4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	28,00	1,00	0,994	52,88	
						4,00	5,70	0,00	0,00	5,70	108,00	1,00	0,994	611,91	
	traslazo huella y contra huella					4,00	5,70	0,00	0,00	5,70	108,00	1,00	0,994	611,91	
Subtotal														1595,37	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo escala PR 104+050 aguas ABAJO fase 3 Sector La mansa Ruta 6002	d		PR104+050	PR104+050		4,00	12,00	0,00	0,00	12,00	8,00	1,00	0,994	95,42	
	superior					4,00	12,00	0,00	0,00	12,00	7,00	1,00	0,994	83,50	
						4,00	3,70	0,00	0,00	3,70	24,00	1,00	0,994	88,27	
						4,00	3,55	0,00	0,00	3,55	24,00	1,00	0,994	84,69	
	acero llaves 2					4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	37,00	1,00	0,994	106,66	
						4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	37,00	1,00	0,994	93,78	
Subtotal														552,32	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo escala PR 104+050 aguas ABAJO fase 3 Sector La mansa Ruta 6002			PR104+050	PR104+050		4,00	33,00	0,00	0,00	33,00	8,00	1,00	0,994	262,42	
	superior					4,00	33,00	0,00	0,00	33,00	7,00	1,00	0,994	229,61	
						4,00	2,55	0,00	0,00	2,55	23,00	1,00	0,994	58,30	
						4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	23,00	1,00	0,994	66,30	
	acero llaves 2					4,00	3,70	0,00	0,00	3,70	12,00	1,00	0,994	44,13	
						4,00	3,55	0,00	0,00	3,55	12,00	1,00	0,994	42,34	

		"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. 21		UNIDAD EJECUTORA										FECHA		31		7		2026	
CONTRATO No. 4303 DE 2024		DIRECCIÓN TERRITORIAL										GRUPO SUR OCCIDENTE							
CONTRATISTA CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO		SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)										CHOCÓ							
INTERVENITOR CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		GESTOR TECNICO DEL PROYECTO										ING. YEJID ALBERTO CHAMAT LUNA							
ITEM 646.1 Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)		FRENTES DE OBRA										Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg			
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carri	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N Caras Estructura	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
				Subtotal											703,11				
Suministro e Instalación de		verticales llave (5)					4,00	2,00	0,00	0,00	2,00	16,00	1,00	0,994	31,81				
LOSA CRUCE DE GANADO				PR103+955	PR103+955														
PR 103+955		longitudinales llave (5)					4,00	2,00	0,00	0,00	2,00	10,00	1,00	0,994	19,88				
Sector la mansa																			
				Subtotal											51,69				
Acero de Refuerzo		verticales llave (5)					4,00	1,30	0,00	0,00	1,30	80,00	1,00	0,994	103,38				
Construcción de llave																			
dissipador		longitudinales llave (5)					4,00	105,00	0,00	0,00	105,00	45,00	1,00	0,994	4696,65				
escalas				PR103+900	PR103+900														
PR 103+900																			
Sector la mansa		longitudinales llave (5)					4,00	1,50	0,00	0,00	1,50	45,00	1,00	0,994	67,10				
Ruta 6002																			
				Subtotal											4867,12				
TRASVERSALES LOSA MR							4,00	3,40	0,00	0,00	3,40	28,00	1,00	0,994	94,63				
LONG. LOSA MR							4,00	3,50	0,00	0,00	3,50	28,00	1,00	0,994	97,41				
ESTRIBOS LLAVE EMPALME MARGEN DERECHA							4,00	1,70	0,00	0,00	1,70	17,00	1,00	0,994	28,73				
Suministro e Instalación de																			
Acero de Refuerzo							4,00	3,40	0,00	0,00	3,40	6,00	1,00	0,994	20,28				
Construcción MR				PR98+000	PR98+000														
EMPALME ACERO																			
PR98							4,00	3,20	0,00	0,00	3,20	30,00	1,00	0,994	95,42				
Sector la mansa																			
Ruta 6002																			
		LONG. LOSA MR MARGEN IZQ.					4,00	3,71	0,00	0,00	3,71	4,00	1,00	0,994	14,75				
		ESTRIBOS LLAVE EMPALME						1,70	0,00	0,00	1,70	17,00	1,00	0,994	28,73				
		LONGITUDINALES EMPALME					4,00	3,40	0,00	0,00	3,40	6,00	1,00	0,994	20,28				
				Subtotal											400,22				
long. Amarre							4,00	9,80	0,00	0,00	9,80	28,00	1,00	0,994	272,75				
Suministro e Instalación de																			
Acero de Refuerzo		estribos					4,00	1,90	0,00	0,00	1,90	44,00	1,00	0,994	83,10				
Construcción new jersey				PR98+970	PR98+970														
PR98							4,00	3,77	0,00	0,00	3,77	7,00	1,00	0,994	26,23				
Sector la mansa																			
Ruta 6002																			
		longitudinal amarre					4,00	9,80	0,00	0,00	9,80	10,00	1,00	0,994	97,41				
				Subtotal											479,50				
Suministro e Instalación de																			
Acero de Refuerzo							4,00	1,35	0,00	0,00	1,35	15,00	1,00	0,994	20,13				
Construcción tapas poceta				PR98+970	PR98+970														
PR98																			
Sector la mansa							4,00	0,44	0,00	0,00	0,44	42,00	1,00	0,994	18,37				
Ruta 6002																			
				Subtotal											38,50				
Acero de Refuerzo																			
Construcción anclajes losa box para viga		acero anclajes																	
PR 98				PR98+000	PR98+000	izquierda	5,00	0,85	0,00	0,00	0,85	86,00	1,00	1,550	113,31				
Sector la mansa																			
				Subtotal											113,31				



"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.													21		UNIDAD EJECUTORA				FECHA		31	7	2026					
CONTRATO No.															DIRECCIÓN TERRITORIAL				GRUPO SUR OCCIDENTE									
CONTRATISTA															SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)				CHOCO									
INTERVENTOR															GESTOR TECNICO DEL PROYECTO				ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA									
ITEM 648.1															FRENTE DE OBRA				Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg					
4303 DE 2024																												
CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO																												
CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL																												
Acero de refuerzo Fy=420 MPa (include transporte)																												
Localización / Descripción													Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslape	Long Total	Cantidad	Nº Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Subtotal Presente Acta																									703.11			
TOTAL																										703.11		
Firma																			Firma									
Nombre: JOSÉ FERNANDO TORRES LAGOS																			Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento									
Residente de Obra																			Residente de Interventoría									
																			Matricula No. 01105 - 0781 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.		21										FECHA		31		7		2025	
CONTRATO No.		4303 DE 2024										UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
												FRETE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg	
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Caril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Construcción Anclajes bolsacretos-zarpa PR36 Sector Chuchita Ruta 6003		acero de anclajes 28 modulos (24 por modulo)		PR36+400	PR36+400	derecho	5,00	1,50	0,00	0,00	1,50	672,00	1,00	1,550	1562,40				
Subtotal															1562,40				
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Construcción Anclajes bolsacretos-zarpa PR36 Sector Chuchita Ruta 6003		acero de anclajes 15 modulos (24 por modulo)		PR36+400	PR36+400	derecho	5,00	1,50	0,00	0,00	1,50	360,00	1,00	1,550	837,00				
Subtotal															837,00				
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Construcción Anclajes bolsacretos-zarpa PR36 Sector Chuchita Ruta 6003		acero de anclajes 2 modulos (MOD -5 Y -6)		PR36+400	PR36+400	derecho	5,00	2,40	0,00	0,00	2,40	48,00	1,00	1,550	178,56				
Subtotal															178,56				
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Construcción Anclajes CICLOPEO-zarpa PR36 Sector Chuchita Ruta 6003		acero de anclajes 3 modulos (MOD -5, -6, -7)		PR36+000	PR36+000	derecho	5,00	1,50	0,00	0,00	1,50	72,00	1,00	1,550	167,40				
Subtotal															167,40				
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero entre capas de ciclopeo PR36 Sector Chuchita Ruta 6003		acero entre capas de ciclopeo mod -6 y -7		PR36+000	PR36+000	derecho	5,00	1,20	0,00	0,00	1,20	96,00	1,00	1,550	178,56				
Subtotal															178,56				
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero entre capas de ciclopeo PR36 Sector Chuchita Ruta 6003		acero entre capas de ciclopeo mod -8		PR36+000	PR36+000	derecho	5,00	1,20	0,00	0,00	1,20	24,00	1,00	1,550	44,64				
				PR36+000	PR36+000	derecho	5,00	1,40	0,00	0,00	1,40	24,00	1,00	1,550	52,08				
Subtotal															96,72				
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero vastago mod. -1 a -4 PR 36 variable		longitudinales		PR36+800		derecho	4,00	4,49	0,00	0,00	4,49	31,00	1,00	0,994	553,42				
		estribos					4,00	4,49	0,00	0,00	4,49	31,00	1,00	0,994	553,42				
		estribos					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	14,00	1,00	0,994	333,98				

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
SOPORTE ACTA No.		21										FECHA			
CONTRATO No.		4303 DE 2024										31			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										GRUPO SUR OCCIDENTE			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										CHOCÓ			
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
												ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
												Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
												UNIDAD			
												kg			
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Car ril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Sector La Chuchita Ruta 6003	longitudinales					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	14,00	1,00	0,994	333,98	
	traaslapos					6,00	2,65	0,00	0,00	2,65	31,00	1,00	2,230	732,78	
Subtotal														2507,58	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero vastago mod. -5 a -6 PR 36 variable Sector La Chuchita Ruta 6003	longitudinales		PR36+500	derecho		4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	32,00	1,00	0,994	190,85	
	estribos					4,00	5,00	0,00	0,00	5,00	31,00	1,00	0,994	154,07	
	estribos					4,00	5,00	0,00	0,00	5,00	31,00	1,00	0,994	154,07	
	longitudinales					6,00	2,65	0,00	0,00	2,65	31,00	1,00	2,235	183,61	
	longitudinales					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	32,00	1,00	0,994	190,85	
	estribos					4,00	5,00	0,00	0,00	5,00	31,00	1,00	0,994	154,07	
	estribos					4,00	5,00	0,00	0,00	5,00	31,00	1,00	0,994	154,07	
	longitudinales					6,00	2,65	0,00	0,00	2,65	32,00	1,00	2,235	189,53	
Subtotal														2742,22	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero vastago mod. -7 a -8 PR 36 variable Sector La Chuchita Ruta 6003	longitudinales		PR36+520	derecho		4,00	5,00	0,00	0,00	5,00	93,00	1,00	0,994	462,21	
	estribos					4,00	5,00	0,00	0,00	5,00	93,00	1,00	0,994	462,21	
	estribos					6,00	2,65	0,00	0,00	2,65	93,00	1,00	2,235	550,82	
	longitudinales					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	64,00	1,00	0,994	381,70	
	longitudinales					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	64,00	1,00	0,994	381,70	
	estribos					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	64,00	1,00	0,994	381,70	
Subtotal														2620,32	
	acero mod 37-38-39					4,00	4,16	0,00	0,00	4,16	50,00	1,00	0,994	206,75	

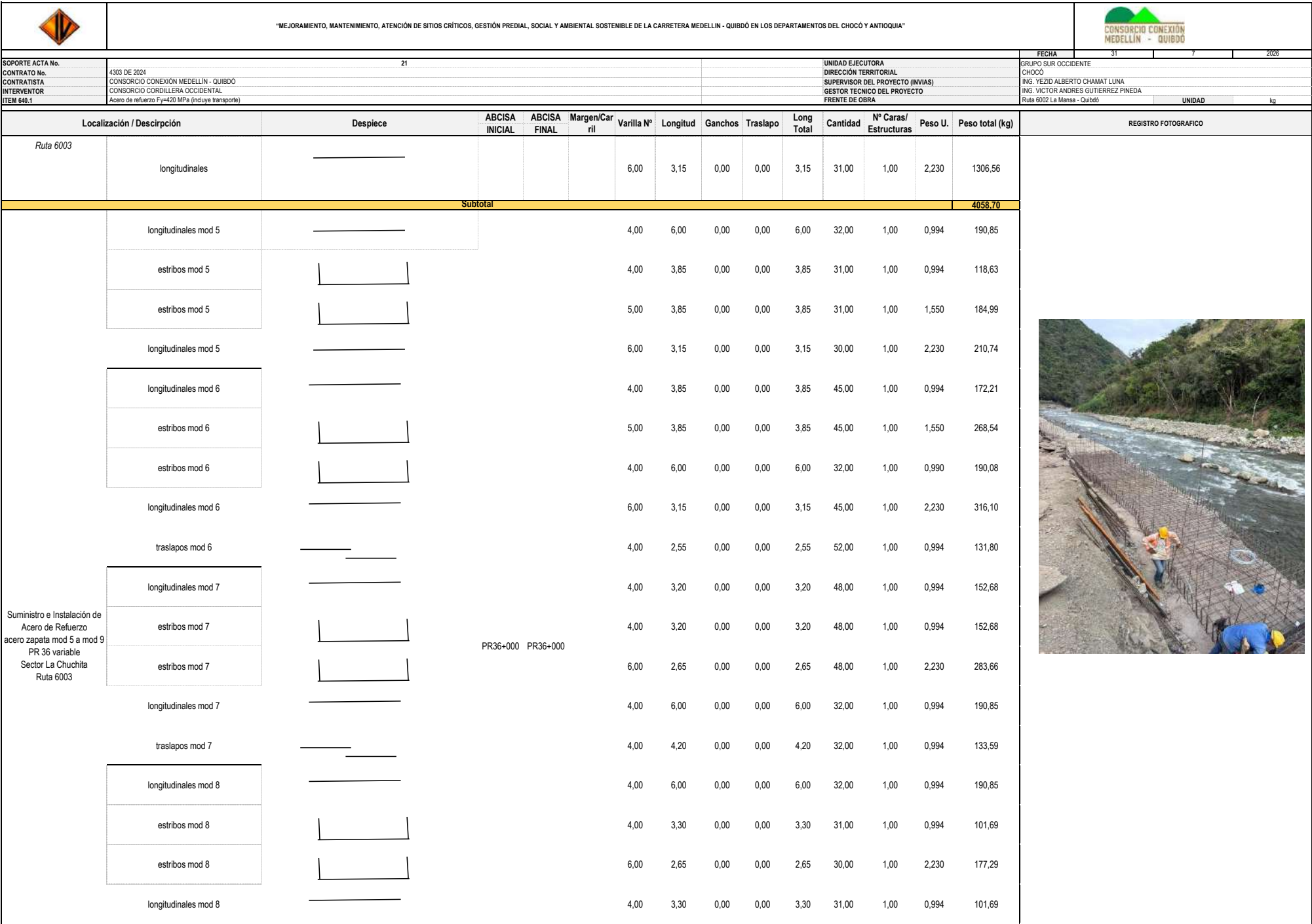
		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
SOPORTE ACTA No.		21										FECHA			
CONTRATO No.		4303 DE 2024										GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDO										CHOCO			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
												Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
												UNIDAD			
												kg			
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Car ril	Varilla Nº	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Nº Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo vastagos mod. 39-38-37(24- 25)(26-27-28-29-30)(31-33- 34-35)(32-36) PR 36 variable Sector Chuchila Ruta 6003	acero mod. 37-38-39		PR36+400	PR36+400	derecho	4,00	4,16	0,00	0,00	4,16	50,00	1,00	0,994	206,75	
	acero mod. 37-38-39					4,00	4,16	0,00	0,00	4,16	8,00	1,00	0,994	33,08	
	acero mod. 37-38-39					4,00	2,60	0,00	0,00	2,60	31,00	1,00	0,994	80,12	
	acero mod. 37-38-39					4,00	2,60	0,00	0,00	2,60	31,00	1,00	0,994	80,12	
	acero mod. 37-38-39					4,00	2,60	0,00	0,00	2,60	10,00	1,00	0,994	25,84	
	acero mod. 37-38-39					4,00	2,00	0,00	0,00	2,00	14,00	1,00	0,994	27,83	
	acero mod. 37-38-39					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	14,00	1,00	0,994	83,50	
	acero mod. 37-38-39					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	14,00	1,00	0,994	83,50	
	acero long.vastago mod 24 y 25					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	26,00	1,00	0,994	310,13	
	acero transversal vastago mod 24 y 25					5,00	2,00	0,00	0,00	2,00	30,00	1,00	1,550	186,00	
	estribos vastago mod 24 y 25					4,00	3,65	0,00	0,00	3,65	31,00	1,00	0,994	224,94	
	estribos vastago mod 24 y 25					4,00	3,65	0,00	0,00	3,65	31,00	1,00	0,994	224,94	
	acero long.vastago mod 26-27-28-29-30					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	26,00	1,00	0,994	775,32	
	acero transversal vastago mod 26-27-28-29-30					5,00	2,65	0,00	0,00	2,65	30,00	1,00	1,550	616,13	
	estribos vastago mod 26-27-28-29-30					4,00	3,82	0,00	0,00	3,82	31,00	1,00	0,994	588,55	
	estribos vastago mod 26-27-28-29-30					4,00	3,82	0,00	0,00	3,82	31,00	1,00	0,994	588,55	
	acero long.vastago mod 31-33-34-35					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	26,00	1,00	0,994	620,26	
	acero transversal vastago mod 31-33-34-35					5,00	2,65	0,00	0,00	2,65	30,00	1,00	1,550	492,90	
	estribos vastago mod 31-33-34-35					4,00	3,82	0,00	0,00	3,82	31,00	1,00	0,994	470,84	
	estribos vastago mod 31-33-34-35					4,00	3,82	0,00	0,00	3,82	31,00	1,00	0,994	470,84	

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
SOPORTE ACTA No.		21										FECHA			
CONTRATO No.		4303 DE 2024										31			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDÓ										7			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										2025			
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										UNIDAD			
												kg			
LOCALIZACIÓN / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Caril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
acero long.vastago mod 32-36						4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	26,00	1,00	0,994	310,13	
acero trasversal vastago mod 32-36						5,00	2,65	0,00	0,00	2,65	30,00	1,00	1,550	246,45	
estribos vastago mod 32-36						4,00	3,82	0,00	0,00	3,82	31,00	1,00	0,994	235,42	
estribos vastago mod 32-36						4,00	3,82	0,00	0,00	3,82	31,00	1,00	0,994	235,42	
Subtotal														7424,29	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo vastagos mod. 10 a 14 PR 36 variable Sector Chuchita Ruta 6003	ACERO MOD 10 VASTAGO					4,00	3,15	0,00	0,00	3,15	32,00	1,00	0,994	100,20	
	ACERO MOD 10 VASTAGO					5,00	3,15	0,00	0,00	3,15	32,00	1,00	1,550	156,24	
	ACERO MOD 10 VASTAGO					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	0,994	143,14	
	ACERO MOD 10 VASTAGO					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	0,994	143,14	
	ACERO MOD 10 VASTAGO					6,00	2,70	0,00	0,00	2,70	31,00	1,00	2,230	186,65	
	ACERO MOD 11 VASTAGO					4,00	2,70	0,00	0,00	2,70	32,00	1,00	0,994	85,88	
	ACERO MOD 11 VASTAGO					5,00	2,70	0,00	0,00	2,70	32,00	1,00	1,550	133,92	
	ACERO MOD 11 VASTAGO					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	0,994	143,14	
	ACERO MOD 11 VASTAGO		PR36+400	PR36+400	derecho	4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	0,994	143,14	
	ACERO MOD 11 VASTAGO					5,00	1,70	0,00	0,00	1,70	31,00	1,00	1,550	81,69	
	ACERO MOD 12 VASTAGO					4,00	2,70	0,00	0,00	2,70	31,00	1,00	0,994	83,20	
	ACERO MOD 12 VASTAGO					5,00	2,70	0,00	0,00	2,70	31,00	1,00	1,550	129,74	
	ACERO MOD 12 VASTAGO					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	0,994	143,14	
	ACERO MOD 12 VASTAGO					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	0,994	143,14	
	ACERO MOD 12 VASTAGO					5,00	1,70	0,00	0,00	1,70	31,00	1,00	1,550	81,69	
	ACERO MOD 13 VASTAGO					4,00	2,70	0,00	0,00	2,70	32,00	1,00	0,994	85,88	

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCHÓ Y ANTIOQUIA"													
SOPORTE ACTA No.		21										FECHA			
CONTRATO No.		4303 DE 2024										GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										CHOCHÓ			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
												Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
												UNIDAD			
												kg			
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Car ril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	ACERO MOD 13 VASTAGO					5,00	2,70	0,00	0,00	2,70	32,00	1,00	1,550	133,92	
	ACERO MOD 13 VASTAGO					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	0,994	143,14	
	ACERO MOD 13 VASTAGO					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	0,994	143,14	
	ACERO MOD 13 VASTAGO					5,00	2,65	0,00	0,00	2,65	31,00	1,00	1,550	127,33	
	ACERO MOD 14 VASTAGO					4,00	2,70	0,00	0,00	2,70	31,00	1,00	0,994	83,20	
	ACERO MOD 14 VASTAGO					5,00	2,70	0,00	0,00	2,70	31,00	1,00	1,550	129,74	
	ACERO MOD 14 VASTAGO					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	0,994	143,14	
	ACERO MOD 14 VASTAGO					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	0,994	143,14	
	ACERO MOD 14 VASTAGO					5,00	2,65	0,00	0,00	2,65	31,00	1,00	1,550	127,33	
Subtotal														3157,95	
	ACERO MOD 17 VASTAGO					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	0,994	143,14	
	ACERO MOD 17 VASTAGO					5,00	1,70	0,00	0,00	1,70	28,00	1,00	1,550	73,78	
	ACERO MOD 17 VASTAGO					4,00	2,67	0,00	0,00	2,67	29,00	1,00	0,994	76,97	
	ACERO MOD 17 VASTAGO					4,00	2,67	0,00	0,00	2,67	29,00	1,00	0,994	76,97	
	ACERO MOD 18 VASTAGO					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	0,994	143,14	
	ACERO MOD 18 VASTAGO					5,00	1,70	0,00	0,00	1,70	28,00	1,00	1,550	73,78	
	ACERO MOD 18 VASTAGO					4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	29,00	1,00	0,994	83,60	
	ACERO MOD 18 VASTAGO					4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	29,00	1,00	0,994	83,60	
	ACERO MOD 19 VASTAGO					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	26,00	1,00	0,994	155,06	
	ACERO MOD 19 VASTAGO					5,00	2,00	0,00	0,00	2,00	30,00	1,00	1,550	93,00	
	ACERO MOD 19 VASTAGO					4,00	3,28	0,00	0,00	3,28	31,00	1,00	0,994	101,07	

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
												FECHA			
SOPORTE ACTA No.		21										31			
CONTRATO No.												7			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										2025			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										GRUPO SUR OCCIDENTE			
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										CHOCÓ			
												ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
												ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA			
												Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
												UNIDAD			
												kg			
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla Nº	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Nº Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo vastagos mod. 17 a 23 PR 36 variable Sector Chuchita Ruta 6003	ACERO MOD 19 VASTAGO					4,00	3,28	0,00	0,00	3,28	31,00	1,00	0,994	101,07	
	ACERO MOD 20 VASTAGO					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	26,00	1,00	0,994	155,06	
	ACERO MOD 20 VASTAGO					5,00	2,00	0,00	0,00	2,00	30,00	1,00	1,550	93,00	
	ACERO MOD 20 VASTAGO					4,00	3,24	0,00	0,00	3,24	31,00	1,00	0,994	99,84	
	ACERO MOD 20 VASTAGO					4,00	3,24	0,00	0,00	3,24	31,00	1,00	0,994	99,84	
	ACERO MOD 21 VASTAGO					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	26,00	1,00	0,994	155,06	
	ACERO MOD 21 VASTAGO					5,00	2,00	0,00	0,00	2,00	30,00	1,00	1,550	93,00	
	ACERO MOD 21 VASTAGO					4,00	3,57	0,00	0,00	3,57	31,00	1,00	0,994	110,01	
	ACERO MOD 21 VASTAGO					4,00	3,57	0,00	0,00	3,57	31,00	1,00	0,994	110,01	
	ACERO MOD 22 VASTAGO					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	26,00	1,00	0,994	155,06	
	ACERO MOD 22 VASTAGO					5,00	2,00	0,00	0,00	2,00	30,00	1,00	1,550	93,00	
	ACERO MOD 22 VASTAGO					4,00	3,57	0,00	0,00	3,57	31,00	1,00	0,994	110,01	
	ACERO MOD 22 VASTAGO					4,00	3,57	0,00	0,00	3,57	31,00	1,00	0,994	110,01	
	ACERO MOD 23 VASTAGO					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	26,00	1,00	0,994	155,06	
	ACERO MOD 23 VASTAGO					5,00	2,00	0,00	0,00	2,00	30,00	1,00	1,550	93,00	
	ACERO MOD 23 VASTAGO					4,00	3,55	0,00	0,00	3,55	31,00	1,00	0,994	109,39	
	ACERO MOD 23 VASTAGO					4,00	3,55	0,00	0,00	3,55	31,00	1,00	0,994	109,39	
Subtotal														3055,89	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo Construcción de dentellon PR 36+900						4,00	2,50	0,00	0,00	2,50	26,00	1,00	0,994	64,61	
			PR36+900	PR36+900	derecho	5,00	6,00	0,00	0,00	6,00	5,00	1,00	2,230	66,90	

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
SOPORTE ACTA No.		21										FECHA			
CONTRATO No.		4303 DE 2024										31			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ										7			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										2026			
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										GRUPO SUR OCCIDENTE			
												CHOCO			
												ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
												ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
												Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
												UNIDAD			
												kg			
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Car ril	Varilla Nº	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Nº Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Sector Chuchita Ruta 6003						4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	3,00	1,00	0,994	17,89	
Subtotal														149,40	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero zapata mod. 19 a mod. 25 PR 36 variable Sector La Chuchita Ruta 6003	longitudinales		PR36+800		derecho	4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	27,00	1,00	0,994	1127,20	
	estribos					4,00	3,15	0,00	0,00	3,15	31,00	1,00	0,994	679,45	
	estribos					4,00	3,15	0,00	0,00	3,15	31,00	1,00	0,994	679,45	
	longitudinales					6,00	2,65	0,00	0,00	2,65	30,00	1,00	2,230	1241,00	
Subtotal														3727,09	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero zapata mod. 26 a mod. 30 y 32,33,35 PR 36 variable Sector La Chuchita Ruta 6003	longitudinales		PR36+800		derecho	4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	31,00	1,00	0,994	1479,07	
	estribos					4,00	3,85	0,00	0,00	3,85	31,00	1,00	0,994	949,07	
	estribos					5,00	3,85	0,00	0,00	3,85	31,00	1,00	1,550	1479,94	
	longitudinales					6,00	3,00	0,00	0,00	3,00	30,00	1,00	2,230	1605,60	
Subtotal														5513,68	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero zapata mod. 1 a mod. 4 PR 36 variable Sector La Chuchita Ruta 6003	longitudinales		PR36+800		derecho	4,00	3,85	0,00	0,00	3,85	31,00	1,00	0,994	474,54	
	estribos					5,00	3,85	0,00	0,00	3,85	31,00	1,00	1,550	739,97	
	estribos					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	26,00	1,00	0,994	620,26	
	longitudinales					6,00	3,15	0,00	0,00	3,15	31,00	1,00	2,230	871,04	
Subtotal														2705,80	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero zapata mod. 31-34-36- 37-38-39 PR 36 variable Sector La Chuchita	longitudinales		PR36+800		derecho	4,00	3,85	0,00	0,00	3,85	31,00	1,00	0,994	711,80	
	estribos					5,00	3,85	0,00	0,00	3,85	31,00	1,00	1,550	1109,96	
	estribos					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	26,00	1,00	0,994	930,38	



		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
												FECHA			
												3172026			
SOPORTE ACTA No.		21										GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.		4303 DE 2024										CHOCÓ			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ										ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
												UNIDADkg			
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	longitudinales mod 9					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	32,00	1,00	0,994	190,85	
	estribos mod 9					4,00	3,30	0,00	0,00	3,30	31,00	1,00	0,994	101,69	
	estribos mod 9					6,00	3,30	0,00	0,00	3,30	31,00	1,00	2,230	228,13	
	longitudinales mod 9					4,00	2,65	0,00	0,00	2,65	30,00	1,00	0,994	79,02	
Subtotal														3868,59	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero zapata mod 10 a 14 PR 36 variable Sector La Chuchita Ruta 6003	longitudinales mod 10					4,00	3,15	0,00	0,00	3,15	32,00	1,00	0,994	100,20	
	estribos mod 10					4,00	3,15	0,00	0,00	3,15	32,00	1,00	0,994	100,20	
	estribos mod 10					5,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	1,550	223,20	
	longitudinales mod 10					6,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	2,230	321,12	
	traslapos mod 10					4,00	2,65	0,00	0,00	2,65	31,00	1,00	0,994	81,66	
	longitudinales mod 11					4,00	2,70	0,00	0,00	2,70	32,00	1,00	0,994	85,88	
	estribos mod 11					4,00	2,70	0,00	0,00	2,70	32,00	1,00	0,994	85,88	
	estribos mod 11					5,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	1,550	223,20	
	longitudinales mod 11					6,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	2,230	321,12	
	traslapos mod 11					4,00	1,70	0,00	0,00	1,70	31,00	1,00	0,994	52,38	
	longitudinales mod 12					4,00	2,70	0,00	0,00	2,70	32,00	1,00	0,994	85,88	
	estribos mod 12					4,00	2,70	0,00	0,00	2,70	32,00	1,00	0,994	85,88	
	estribos mod 12		PR36+000	PR36+000		5,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	1,550	223,20	
	longitudinales mod 12					6,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	2,230	321,12	
	traslapos mod 12					4,00	1,70	0,00	0,00	1,70	31,00	1,00	0,994	52,38	

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"														
SOPORTE ACTA No.		21										FECHA		31	7	2026
CONTRATO No.		4303 DE 2024										UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDO										DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCO		
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
												FRETE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		
														UNIDAD		
														kg		
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
	longitudinales mod 13					4,00	2,70	0,00	0,00	2,70	32,00	1,00	0,994	85,88		
	estribos mod 13					4,00	2,70	0,00	0,00	2,70	32,00	1,00	0,994	85,88		
	estribos mod 13					5,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	1,550	223,20		
	longitudinales mod 13					6,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	2,230	321,12		
	traslapos mod 13					4,00	1,70	0,00	0,00	1,70	31,00	1,00	0,994	52,38		
	longitudinales mod 14					4,00	2,70	0,00	0,00	2,70	32,00	1,00	0,994	85,88		
	estribos mod 14					4,00	2,70	0,00	0,00	2,70	32,00	1,00	0,994	85,88		
	estribos mod 14					5,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	1,550	223,20		
	longitudinales mod 14					6,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	2,230	321,12		
	traslapos mod 14					4,00	1,70	0,00	0,00	1,70	31,00	1,00	0,994	52,38		
Subtotal														3900,24		
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero zapata mod. 15 a mod. 18 PR 36 variable Sector La Chuchita	longitudinales					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	0,994	143,14		
	estribos					4,00	2,70	0,00	0,00	2,70	29,00	1,00	0,994	77,83		
	estribos					5,00	2,70	0,00	0,00	2,70	29,00	1,00	1,550	121,37		
	longitudinales					6,00	2,20	0,00	0,00	2,20	28,00	1,00	2,230	137,37		
	longitudinales					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	26,00	1,00	0,994	155,06		
	estribos					4,00	2,70	0,00	0,00	2,70	29,00	1,00	0,994	77,83		
	estribos					5,00	2,70	0,00	0,00	2,70	28,00	1,00	1,550	117,18		
	longitudinales					6,00	2,20	0,00	0,00	2,20	28,00	1,00	2,230	137,37		
	longitudinales		PR36+800		derecho	4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	26,00	1,00	0,994	155,06		

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
												FECHA			
												31			
												7			
												2025			
SOPORTE ACTA No.		21										UNIDAD EJECUTORA			
CONTRATO No.		4303 DE 2024										GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO										CHOCO			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA			
												Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			
												UNIDAD			
												kg			
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Ruta 6003	estribos					4,00	2,70	0,00	0,00	2,70	29,00	1,00	0,994	77,83	
	estribos					5,00	2,70	0,00	0,00	2,70	29,00	1,00	1,550	121,37	
	longitudinales					6,00	2,20	0,00	0,00	2,20	28,00	1,00	2,230	137,37	
	longitudinales					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	26,00	1,00	0,994	155,06	
	estribos					4,00	2,70	0,00	0,00	2,70	29,00	1,00	0,994	77,83	
	estribos					5,00	2,70	0,00	0,00	2,70	29,00	1,00	1,550	121,37	
	longitudinales					6,00	2,20	0,00	0,00	2,20	28,00	1,00	2,230	137,37	
Subtotal														1950,40	
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero zapata mod. -1 a mod. -4 PR 36 variable Sector La Chuchita Ruta 6003	longitudinales					4,00	3,85	0,00	0,00	3,85	31,00	1,00	0,994	118,63	
	estribos					5,00	3,85	0,00	0,00	3,85	31,00	1,00	1,550	184,99	
	estribos					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	30,00	1,00	0,994	178,92	
	longitudinales					6,00	3,15	0,00	0,00	3,15	31,00	1,00	2,230	217,76	
	longitudinales					4,00	3,85	0,00	0,00	3,85	31,00	1,00	0,994	118,63	
	estribos					5,00	3,85	0,00	0,00	3,85	31,00	1,00	1,550	184,99	
	estribos					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	30,00	1,00	0,994	178,92	
	longitudinales					6,00	3,15	0,00	0,00	3,15	31,00	1,00	2,230	217,76	
	longitudinales		PR36+800		derecho	4,00	3,85	0,00	0,00	3,85	31,00	1,00	0,994	118,63	
	estribos					5,00	3,85	0,00	0,00	3,85	31,00	1,00	1,550	184,99	
	estribos					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	30,00	1,00	0,994	178,92	

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																	
SOPORTE ACTA No.		21										FECHA		31		7		2025	
CONTRATO No.		4303 DE 2024										UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE		CHOCÓ			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ										DIRECCIÓN TERRITORIAL		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
INTERVENIOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA					
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg	
FRETE DE OBRA																			
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Carril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRÁFICO			
	longitudinales						6,00	3,15	0,00	0,00	3,15	31,00	1,00	2,230	217,76				
	longitudinales						4,00	3,85	0,00	0,00	3,85	31,00	1,00	0,994	118,63				
	estribos						5,00	3,85	0,00	0,00	3,85	31,00	1,00	1,550	184,99				
	estribos						4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	30,00	1,00	0,994	178,92				
	longitudinales						6,00	3,15	0,00	0,00	3,15	31,00	1,00	2,230	217,76				
Subtotal															2801,22				
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero zapata mod. -5 -6 Y -7 PR 36 variable Sector La Chuchita Ruta 6003	longitudinales						4,00	3,60	0,00	0,00	3,60	30,00	1,00	0,994	107,35				
	estribos						5,00	3,60	0,00	0,00	3,60	30,00	1,00	1,550	167,40				
	estribos			PR36+500	PR36+500		4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	25,00	1,00	0,994	149,10				
	longitudinales						6,00	2,90	0,00	0,00	2,90	30,00	1,00	2,235	194,45				
	longitudinales						4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	25,00	1,00	0,994	149,10				
	longitudinales						4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	0,994	143,14				
	estribos						4,00	3,40	0,00	0,00	3,40	31,00	1,00	0,994	104,77				
	longitudinales						4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	0,994	143,14				
	estribos						5,00	3,40	0,00	0,00	3,40	31,00	1,00	1,550	163,37				
	longitudinales			PR36+500	PR36+500		6,00	2,90	0,00	0,00	2,90	31,00	1,00	2,235	200,93				
	longitudinales						6,00	2,90	0,00	0,00	2,90	31,00	1,00	2,235	200,93				
	estribos						4,00	3,40	0,00	0,00	3,40	31,00	1,00	0,994	104,77				

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"														
SOPORTE ACTA No.		21										FECHA		31	7	2025
CONTRATO No.		4303 DE 2024										GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLIN - QUIBDÓ										CHOCO				
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL										ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
ITEM 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
												Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg
Localización / Descripción		Despiece	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Car ril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
	estribos					5,00	3,40	0,00	0,00	3,40	31,00	1,00	1,550	163,37		
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo acero zapata mod. -8 PR 36 variable Sector La Chuchita Ruta 6003	longitudinales					4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	24,00	1,00	0,994	143,14		
	longitudinales					6,00	2,90	0,00	0,00	2,90	31,00	1,00	2,235	200,93		
	estribos		PR36+520	PR36+520		5,00	3,40	0,00	0,00	3,40	31,00	1,00	1,550	163,37		
	estribos					4,00	3,40	0,00	0,00	3,40	31,00	1,00	0,994	104,77		
Subtotal														2604,00		
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo muro acompañamiento de obra transversal PR 36+450 Sector La Chuchita Ruta 6003	longitudinales					4,00	5,40	0,00	0,00	5,40	8,00	1,00	0,994	42,94		
	longitudinales					5,00	5,40	0,00	0,00	5,40	8,00	1,00	0,994	42,94		
	estribos					5,00	2,30	0,00	0,00	2,30	22,00	1,00	0,994	50,30		
	estribos		PR36+460		derecho	5,00	2,30	0,00	0,00	2,30	26,00	1,00	0,994	59,44		
	estribos					4,00	2,15	0,00	0,00	2,15	25,00	1,00	0,994	53,43		
	longitudinales					6,00	2,15	0,00	0,00	2,15	35,00	1,00	0,994	74,80		
Subtotal														323,85		
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo DISIPADOR PR 36+470 Sector La Chuchita Ruta 6003	longitudinales					4,00	2,30	0,00	0,00	2,30	7,00	5,00	0,994	80,02		
	longitudinales		PR36+470	PR36+470	derecho	4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	21,00	5,00	0,994	626,22		
	estribos					4,00	3,50	0,00	0,00	3,50	25,00	5,00	0,994	434,88		
	estribos					4,00	3,10	0,00	0,00	3,10	25,00	5,00	0,994	385,18		
Subtotal														1526,29		

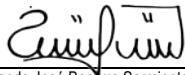
		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																					
SOPORTE ACTA No.		21										UNIDAD EJECUTORA				FECHA		31		7		2026	
CONTRATO No.		4303 DE 2024										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 640.1		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)										FRENTE DE OBRA				ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA							
																Ruta 6002 La Mansa - Quibdó							
																UNIDAD kg							
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Car ril	Varilla N°	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	N° Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO							
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo PANTALLA NEXTERIOR ENCOLE PR 36+455 Sector La Chuchila Ruta 6003	longitudinales			PR36+455	PR36+455	derecho	4,00	6,00	0,00	0,00	6,00	12,00	1,00	0,994	71,57								
	longitudinales						4,00	2,30	0,00	0,00	2,30	10,00	1,00	0,994	22,86								
	estribos						4,00	2,30	0,00	0,00	2,30	10,00	1,00	0,994	22,86								
Subtotal															117,29								
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo DISIPADOR PR 36+455 Sector La Chuchila Ruta 6003	longitudinales			PR36+455	PR36+455	derecho	4,00	3,20	0,00	0,00	3,20	7,00	1,00	0,994	22,27								
	longitudinales						4,00	1,70	0,00	0,00	1,70	17,00	1,00	0,994	28,73								
	estribos						4,00	2,70	0,00	0,00	2,70	6,00	1,00	0,994	16,10								
	estribos						4,00	1,40	0,00	0,00	1,40	16,00	1,00	0,994	22,27								
Subtotal															89,36								
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo LOSA DISIPADOR PR 36+455 Sector La Chuchila Ruta 6003	longitudinales			PR36+455	PR36+455	derecho	4,00	1,40	0,00	0,00	1,40	16,00	1,00	0,994	22,27								
	longitudinales						4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	6,00	1,00	0,994	17,30								
	estribos						4,00	3,15	0,00	0,00	3,15	16,00	1,00	0,994	50,10								
	estribos						4,00	4,80	0,00	0,00	4,80	16,00	1,00	0,994	76,34								
Subtotal															166,00								
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo caja encole DISIPADOR PR 36+455 Sector La Chuchila Ruta 6003	estribos			PR36+455	PR36+455	izq	4,00	9,40	0,00	0,00	9,40	5,00	1,00	0,994	46,72								
	estribos						4,00	8,60	0,00	0,00	8,60	5,00	1,00	0,994	42,74								
	u						4,00	5,70	0,00	0,00	5,70	5,00	1,00	0,994	28,33								
	u						4,00	4,90	0,00	0,00	4,90	5,00	1,00	0,994	24,35								
	longitudinales						4,00	1,85	0,00	0,00	1,85	42,00	1,00	0,994	77,23								
	longitudinales						4,00	1,85	0,00	0,00	1,85	42,00	1,00	0,994	77,23								
	Subtotal																296,61						
	estribos						4,00	5,80	0,00	0,00	5,80	5,00	1,00	0,994	28,83								

	"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. 21												FECHA		31		7		2025	
CONTRATO No. 4303 DE 2024												UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATISTA CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO												DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ					
INTERVENTOR CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL												SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
ITEM 640.1 Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)												GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
												FRETE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		kg	
Localización / Descripción		Despiece		ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Margen/Car ril	Varilla Nº	Longitud	Ganchos	Traslapo	Long Total	Cantidad	Nº Caras/ Estructuras	Peso U.	Peso total (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo aguas abajo DISIPADOR PR 36+624 Sector La Chuchila Ruta 6003	estibos		PR36+624	PR36+624	izq	4,00	5,40	0,00	0,00	5,40	5,00	1,00	0,994	26,84					
	u					4,00	3,10	0,00	0,00	3,10	5,00	1,00	0,994	15,41					
	u					4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	5,00	1,00	0,994	14,41					
	longitudinales					4,00	2,20	0,00	0,00	2,20	36,00	1,00	0,994	78,72					
	longitudinales					4,00	1,65	0,00	0,00	1,65	36,00	1,00	0,994	59,04					
Subtotal															223,25				
Suministro e Instalación de Acero de Refuerzo LLAVE DISIPADOR PR 36+455 Sector La Chuchila Ruta 6003	longitudinales		PR36+455	PR36+455	derecho	4,00	2,20	0,00	0,00	2,20	15,00	1,00	0,994	32,80					
	longitudinales					4,00	2,90	0,00	0,00	2,90	8,00	1,00	0,994	23,06					
Subtotal															55,86				
TOTAL															948,37				
Firma: Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra																			
Firma: Nombre: Rolando Jose Becerra Sarmiento Residente de Interventoría Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC																			

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"							
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									
		FECHA		31		7		2026	
SOPORTE ACTA No.		21		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		UNIDAD m3	
Localización/Descripción		Margen	PR INICIAL	PR FINAL	Espesor/ Altura	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	
Suministro e Instalación de Concreto de 14 Mpa solado Disipador PR 36+455 Sector chuchita		Derecha	PR36+455	PR36+455	3,00	2,30	0,05	0,35	
Subtotal Presente Acta							0,35		
Suministro e Instalación de Concreto de 14 Mpa solado Construcción de Alcantarilla Poceta de Encole PR 36+624 Sector chuchita		izquierda	PR36+624	PR36+624	1,60	1,50	0,05	0,12	
Subtotal Presente Acta							0,12		
TOTAL							0,47		
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	2026
SOPORTE ACTA No.		21			UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.		4303 DE 2024			DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCÓ		
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ			SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL			GESTOR TECNICO DEL PROYECTO			ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
ITEM 630.3		Concreto resistencia f'c 28 Mpa			FRENTES DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3
Localización/Descripción		Margen	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor/ Altura	Longitud	Altura	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Suministro e Instalación de Concreto de 28MPa Construcción de Vastago Muro de Contención PR 36+520 - PR 36+903 Margen Derecho Sector La Chuchita Ruta 6002	Modulo 5S	Derecho	PR36+487	PR36+493	0,35	6,10	4	8,54		
	MODULO 7S		PR36+481	PR36+487	0,35	6,10	3,35	7,15		
	REALCE MOD 6S		PR36+487	PR36+493	0,30	6,10	1,2	2,20		
	REALCE MOD 5S		PR36+487	PR36+493	0,30	6,10	1,25	2,29		
	Modulo 6S		PR36+487	PR36+493	0,35	6,10	2,44	5,21		
	Modulo 4S		PR36+493	PR36+499	0,35	6,10	3,95	8,43		
	Modulo 3S		PR36+499	PR36+505	0,35	6,10	3,77	8,05		
	Modulo 2S		PR36+505	PR36+511	0,35	6,10	3,7	7,90		
	Modulo 1S		PR36+511	PR36+517	0,35	6,10	3,45	7,37		
	Modulo 1		PR36+517	PR36+523	0,35	6,10	3,15	6,73		
	Modulo 2		PR36+523	PR36+530	0,35	6,10	3,15	6,73		
	Modulo 3		PR36+530	PR36+536	0,35	6,10	3,15	6,73		
	Modulo 4		PR36+536	PR36+542	0,35	6,10	3,15	6,73		
	Modulo 5		PR36+542	PR36+548	0,35	6,10	3,1	6,62		
	Modulo 6		PR36+548	PR36+554	0,35	6,10	3,1	6,62		
	Modulo 7		PR36+554	PR36+560	0,35	6,10	3,1	6,62		
	Modulo 8		PR36+560	PR36+566	0,35	6,10	2,8	5,98		
	Modulo 9		PR36+566	PR36+572	0,35	6,10	2,8	5,98		
	Modulo 10		PR36+578	PR36+584	0,35	6,10	2,5	5,34		
	Modulo 11		PR36+584	PR36+591	0,35	6,10	2	4,27		
	Modulo 12		PR36+591	PR36+597	0,35	6,10	1,9	4,06		
	Modulo 13		PR36+597	PR36+603	0,35	6,10	1,75	3,74		
	Modulo 14		PR36+603	PR36+609	0,33	6,10	1,45	2,92		
	Modulo 15		PR36+609	PR36+615	0,33	6,10	1,45	2,92		
	Modulo 16		PR36+615	PR36+621	0,35	6,10	1,9	4,06		
	Modulo 17		PR36+621	PR36+627	0,28	6,10	2,2	3,76		
	Modulo 18		PR36+627	PR36+633	0,28	6,10	2,3	3,93		
	Modulo 19		PR36+633	PR36+639	0,33	6,10	2,6	5,23		
	Modulo 20		PR36+639	PR36+645	0,33	6,10	2,6	5,23		
	Modulo 21		PR36+645	PR36+652	0,33	6,10	2,85	5,74		

 “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										 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ				
										FECHA		31	7	2026
SOPORTE ACTA No.			21					UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.			4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
CONTRATISTA			CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR			CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM 630.3			Concreto resistencia f'c 28 Mpa					FRETE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3	
										REGISTRO FOTOGRAFICO				
Localización/Descripción			Margen	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor/ Altura	Longitud	Altura	Volumen (m3)					
Construcción de Alcantarilla PR 36+455 Margen Derecho Sector La Chuchita Ruta 6003	Disipador	muro izq.	Banca	PR36+455	PR36+455	4,00	1,00	0,2	1,60					
		muro izq.		PR36+455	PR36+455	4,00	1,00	0,2	1,60					
		huella		PR36+455	PR36+455	1,00	1,20	0,2	0,24					
	Subtotal									3,44				
Subtotal									4,27					
Suministro e Instalación de Concreto de 28MPa Construcción de Disipador de Encole Alcantarilla Doble PR 36+455 Margen Izquierdo Sector La Chuchita Ruta 6002	Huella N°1	Izquierda	PR36+455	PR36+455	3,00	0,30	0,2	0,18						
					Dentellon	3,00	0,30	0,3	0,27					
	Subtotal									0,45				
	Suministro e Instalación de Concreto de 28MPa Construcción de Poceta de Encole Alcantarilla Doble PR 36+455 Margen Izquierdo Sector La Chuchita Ruta 6002	Muro Lateral Izquierdo	Izquierda	PR36+455	PR36+455	1,03	1,90	0,2	0,39					
		Muro Posterior				3,45	1,70	0,2	0,89					
		Cabezote Guardarrueda				2,00	1,95	0,2	0,78					
		Muro Lateral Derecho				1,03	1,65	0,2	0,34					
		Losa Poceta				3,00	1,50	0,2	0,90					
	Subtotal									3,30				
	Suministro e Instalación de Concreto de 28MPa Descole de Alcatarilla Doble Construcción de Descole y Disipador PR 36+455 Margen Derecho Sector La Chuchita Ruta 6002	Losa Descole Solera	Derecho	PR36+455	PR36+455	3,00	3,00	0,2	1,80					
		Cabezote Descole		PR36+453	PR36+453	3,45	1,90	0,2	1,31					
		Contra Huella N°1		PR36+454	PR36+454	3,45	1,90	0,2	1,31					
		Muro Lateral Derecho Descole		PR36+455	PR36+455	3,60	1,00	0,2	0,72					
		Muro Lateral Izquierdo Descole		PR36+455	PR36+455	3,60	1,00	0,2	0,72					
	Subtotal									5,86				
Subtotal									9,62					

					"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	2026
SOPORTE ACTA No.		21					UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATO No.		4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
ITEM 630.3		Concreto resistencia f'c 28 Mpa					FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3		
Localización/Descripción		Margen	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Espesor/ Altura	Longitud	Altura	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO					
Suministro e Instalación de Concreto de 28MPa Construcción de Alcantarilla Poceta de Encole PR 36+624 Margen Derecho Sector La Chuchita Ruta 6002	Muro Lateral Izq	Derecho	PR36+624	PR36+624	1,70	0,70	0,2	0,24						
	Muro Posterior		PR36+624	PR36+624	2,00	1,95	0,2	0,78						
	Muro Lateral Izq		PR36+624	PR36+624	1,70	0,70	0,2	0,24						
	Cabezote		PR36+624	PR36+624	1,60	1,50	0,2	0,48						
Subtotal								1,74						
Subtotal Acumulado Tramo								292,13						
Descuento Descole de Alcantarilla PR 36+600								-0,50						
Descuento Descole de Alcantarilla PR 36+702								-0,50						
Descuento Descole de Alcantarilla PR 36+833								-0,30						
Descuento Acumulado Acta N°16 Febrero 2026								-86,54						
Descuento Acumuladao Acta N°17 Marzo 2026								-140,22						
Descuento Acumuladao Acta N°18 Abril 2026								-31,60						
Descuento Acumuladao Acta N°19 Mayo 2026								-5,21						
Descuento Acumuladao Acta N°20 Junio 2026								-15,91						
TOTAL								11,35						
 Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matrícula No. 01197-0456 CPITVC  Firma Nombre: Rolando José Becerra Sarmiento Residente de Interventoría Matricula No. 01105 - 0761 CPITVC														

		“MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA”				 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ			
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									
						FECHA	31	7	2026
SOPORTE ACTA No.	21		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
Descripcion	PR	PR	Longitud	Nº de Secciones	Cantidad total (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
	INICIAL	FINAL							
Suministro e Instalación de Tubería de Concreto Construcción de Alcantarilla Banca PR 66+570 Sector El Piñon Ruta 6002	PR 66+570	PR 66+570	11,00	1,00	11,00				
Subtotal Acumulado					11,00				
Suministro e Instalación de Tubería de Concreto Construcción de Alcantarilla PR 71+980 Sector Talasa Ruta 6002	PR 71+980	PR 71+980	5,00	1,00	5,00				
Subtotal Acumulado					5,00				
Suministro e Instalación de Tubería de Concreto Construcción de Alcantarilla PR 72+735 Sector Talasa Ruta 6002	PR 72+735	PR 72+735	5,00	1,00	5,00				
Subtotal Acumulado					5,00				



“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

2026

SOPORTE ACTA No.	21	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	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó

UNIDAD

m

Descripción	PR	PR	Longitud	Nº de Secciones	Cantidad total (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	INICIAL	FINAL				
Suministro e Instalación de Tubería de Concreto Construcción de Alcantarilla Banca PR 103+955 Sector La Mansa Ruta 6002	PR 103+955	PR 103+955	13,00	1,00	13,00	
Subtotal Acumulado					13,00	
Desceunto Acumulado Acta Nº9 Julio 2026					-11,00	
Subtotal Presente Acta					2,00	
Subtotal Presente Acta					23,00	
TOTAL					23,00	

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 2026

SOPORTE ACTA No.	21	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 663.1	Tubería PVC perforada de 4" de diámetro interior	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó

UNIDAD ML

Descripción	Elemento	PR	PR	Margen	Longitud	REGISTRO FOTOGRAFICO		
		INICIAL	FINAL					
Suministro e Instalación de Tubería 4"								
Construcción de Filtro								
Marguen Izquierdo								
PR 44+961 - PR 45+045								
Sector Toldas								
Ruta 6002								
Filtro Longitudinal		PR44+961	PR45+045	Izquierdo	84,2			
Subtotal					84,20			
Suministro e Instalación de Tubería 4"	Filtro Transversal Muros Lateral izq Box Culvert	PR44+730	PR44+730	Banca	6,0			
		PR44+730	PR44+730	Banca	6,0			
		Subtotal				12,00		
		Filtro Longitudinal Geodren Vial Muro de Contencion Mod 3	PR44+726	PR44+726	Derecho	3,5		
			Subtotal				3,50	
			Filtro Longitudinal Geodren Vial Muro de Contencion Mod 4	PR44+730	PR44+735	Derecho	5,2	
				Subtotal				5,20
		Subtotal Tramo					20,70	
		Subtotal Acumulado					104,90	
		TOTAL					104,90	

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	2026
SOPORTE ACTA No.	21					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 673.1.2	Geotextil tipo No Tejido, resistencia a la tensión Grab de 2500 N aproximadamente					FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m2
Descripción	Elemento	PR Inicial	PR Final	Longitud	Ancho	Margen	Area Geotextil (m2)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suministro e Instalación de Geotextil No Tejido Construcción de Filtro Marguen Izquierdo PR 44+961 - PR 45+045 Sector Toldas Ruta 6002	Filtro Longitudinal	PR44+961	PR45+045	84,2	0,50	izquierdo	42,10			
Subtotal							42,10			
Subtotal Presente Acta							42,10			
TOTAL							42,10			
Firma					Firma					
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matrícula No. 01197-0456 CPITVC					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 - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										FECHA		31	7	2026
SOPORTE ACTA No.	21					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 Tuberia	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
Suministro e Instalacion de Material Drenante Construcción de Filtro Longitudinal Marguen Izquierdo PR 44+961 - PR 45+045 Sector Toldas Ruta 6002	PR44+961	PR45+045	84,20	0,20	0,30	Izquierdo	0,06	-0,68	4,37					
Subtotal									4,37					
TOTAL									4,37					
Firma 														
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS														
Residente de Obra														
Matrícula No. 01197-0456 CPITVC														
Firma 														
Nombre: Hernán Motta Vargas														
Residente de Interventoría														
Matricula No. 19202-101838 CAU														

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"						
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							
				FECHA	31	7	2026
SOPORTE ACTA No.	21			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 663.1	Tubería PVC perforada de 4" de diámetro interior			FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	ML
Descripción	Elemento	PR	PR	Margen	Longitud	REGISTRO FOTOGRAFICO	
		INICIAL	FINAL				
Suministro e Instalación de Tubería 4" Construcción de Filtro long. Margen Derecho PR 61+053 - PR 61+068 Sector Doce B Ruta 6002	Filtro Longitudinal Geodren Vial Muro de Contención	PR61+053	PR61+068	Derecho	14,7		
Subtotal					14,70		
TOTAL					14,70		
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.		21			UNIDAD EJECUTORA			FECHA		31	7	2026
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 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		Elemento	PR Inicial	PR Final	Longitud	Ancho	Margen	Area Geotextil (m2)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación de Geotextil No Tejido Construccion de Muro en Gaviones Margen Izquierdo PR 75+400 - PR 75+440 Sector cajon Ruta 6002		Gotextil de Filtración Piso y Espaldar Gaviones	PR75+437	PR75+440	13,0	2,00	izquierdo	26.00				
Subtotal							26,00					
Subtotal Presente Acta							26,00					
TOTAL							26,00					
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	2026
SOPORTE ACTA No.	21	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 673,1P	Geodrén planar H = 0.5 m	FRETE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m	

Localización / Descripción		PR INICIAL	PR FINAL	MARGEN	Altura	Altura (rollo)	Longitud	TOTAL (m)	REGISTRO FOTOGRÁFICO
Suministro e Instalación de Geodren Planar Muro de Contencion Box Culvert Sector Toldas Ruta 6002	Muros Laterales Box Culvert	PR44+730	PR44+730	IZQ-DER	N/A	2,00	12,00	24,00	
	Subtotal							24,00	
	Muro de Contencion Modulo 1	PR44+720	PR44+736	Derecho	N/A	2,10	6,00	12,60	
	Muro de Contencion Modulo 2	PR44+720	PR44+736	Derecho	N/A	2,10	6,00	12,60	
	Muro de Contencion Modulo 3	PR44+720	PR44+736	Derecho	N/A	3,50	2,75	9,63	
	Muro de Contencion Modulo 4	PR44+720	PR44+736	Derecho	N/A	5,20	2,00	10,40	



“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	2026
SOPORTE ACTA No.	21	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 673,1P	Geodrán planar H = 0.5 m	FRETE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m	

Localización / Descripción	PR INICIAL	PR FINAL	MARGEN	Altura	Altura (rollo)	Longitud	TOTAL (m)	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Subtotal Tramo Acumulado						45,23	
	Descuento Acumulado Acta N°20 Junio 2026						-25,20	
	Subtotal Tramo						20,03	
	Subtotal Presente Acta						44,03	

		“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	2026
SOPORTE ACTA No.	21		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 673,1P	Geodrén planar H = 0.5 m		FRETE DE OBRA					Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m	
Localización / Descripción		PR INICIAL	PR FINAL	MARGEN	Altura	Altura (rollo)	Longitud	TOTAL (m)	REGISTRO FOTOGRÁFICO			
Suministro e Instalación de Geodren Planar Construcción de Muro Contencion Margen Derecho PR 61+053 - PR 61+068 Sector el 12B Ruta 6002		Geodren planar en filtro de muro Módulo	PR61+053	PR61+068	Derecho	N/A	14,70	2,40	35,28			
Subtotal								35,28				



“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	2026
SOPORTE ACTA No.	21	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 673,1P	Geodrán planar H = 0.5 m	FRETE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m	

Localización / Descripción	PR INICIAL	PR FINAL	MARGEN	Altura	Altura (rollo)	Longitud	TOTAL (m)	REGISTRO FOTOGRÁFICO
Subtotal Acumulado Presente Acta							254,97	
Desceunto Acumulado Acta N°19 Mayo 2026							-129,16	
Desceunto Acumulado Acta N°20 JUNIO 2026							-46,50	
TOTAL							79,31	

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS

Residente de Obra

Matrícula No. 01197-0456 CPITVC

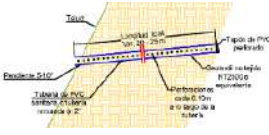
Firma

Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa

Residente de Interventoría

Matricula No. 01194-0286 CPITVC

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"													
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										FECHA		31	7	2026	
SOPORTE ACTA No.		21					UNIDAD EJECUTORA			GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATO No.		4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL			CHOCÓ					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO			ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA					
ITEM 674.2		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros					FRENTES DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		m	
Localización/Descripción		Detalle Constructivo		PR	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
						Norte	Este								
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 1-2-3-13 Margen Izquierdo PR 43+472 - PR 43+790 Sector Olaya 1 Ruta 6002		Drenes subhorizontales cada 5.00m en la horizontal L total=30.00m Distanciados 3.00m en la vertical		PR 43+507	1	1122812,121	1080637,075	Fila 1	44,0	Izquierda	30				
				PR 43+512	2	1122809,857	1080640,998				30				
				PR 43+517	3	1122807,856	1080644,330				30				
				PR 43+522	4	1122805,542	1080648,358				30				
				PR 43+527	5	1122802,712	1080650,148				30				
				PR 43+532	6	1122798,732	1080651,482				30				
				PR 43+537	7	1122815,836	1080623,816				30				
				PR 43+542	8	1122813,755	1080628,372				30				
				PR 43+502	9	1122811,315	1080632,764	Fila 2	41,0		30				
				PR 43+507	10	1122808,952	1080637,179				30				
				PR 43+512	11	1122806,330	1080641,463				30				
				PR 43+517	12	1122803,656	1080645,711				30				
				PR 43+522	13	1122800,123	1080649,477				30				
				PR 43+527	14	1122798,732	1080651,482				30				
				PR 43+532	15	1122796,231	1080652,970				30				
				PR 43+537	16	1122808,047	1080635,798				30				
				PR 43+507	17	1122814,283	1080626,367	Fila 3	38,0		30				
				PR 43+512	18	1122811,917	1080629,398				30				
				PR 43+517	19	1122810,072	1080632,651				30				
				PR 43+522	20	1122808,047	1080635,798				30				
				PR 43+507	21	1122806,022	1080638,944				30				
				PR 43+512	22	1122803,997	1080642,090				30				
				PR 43+517	23	1122801,972	1080645,237				30				
				PR 43+522	24	1122799,947	1080648,383				30				
				PR 43+507	25	1122817,533	1080624,222	Fila 4	34,0		30				
				PR 43+512	26	1122815,167	1080627,253				30				
				PR 43+517	27	1122813,322	1080630,506				30				
				PR 43+522	28	1122811,297	1080633,653				30				
				PR 43+507	29	1122809,272	1080636,799				30				
				PR 43+512	30	1122807,247	1080639,945				30				
				PR 43+517	31	1122805,222	1080643,092				30				
				PR 43+522	32	1122815,272	1080622,740				30				
				PR 43+500	33	1122781,529	1080657,428	Fila 5	31,0		24				
				PR 43+491	34	1122786,088	1080653,995				30				
				PR 43+496	35	1122788,799	1080651,726				16				
				PR 43+501	36	1122792,436	1080648,935				16				
				PR 43+506	37	1122796,019	1080646,329				15				
				PR 43+511	38	1122798,926	1080643,589				18				
				PR 43+516	39	1122802,159	1080639,719				21				
				PR 43+521	40	1122803,921	1080635,765				21				
				PR 43+526	41	1122806,118	1080632,518	Fila 6	28,0		30				
				PR 43+531	42	1122808,331	1080628,823				30				
				PR 43+536	43	1122810,000	1080624,187				30				
				PR 43+541	44	1122811,721	1080619,477				30				
				PR 43+507	45	1122809,078	1080609,564				30				
				PR 43+512	46	1122807,270	1080613,460				30				
				PR 43+517	47	1122806,027	1080618,525				30				
				PR 43+522	48	1122804,825	1080623,378				30				
				PR 43+527	49	1122802,938	1080628,203	Fila 7	24,0		30				
				PR 43+532	50	1122800,467	1080632,462				30				
				PR 43+537	51	1122797,034	1080637,032				30				
				PR 43+542	52	1122794,042	1080640,821				30				
				PR 43+547	53	1122790,695	1080644,474				30				
				PR 43+552	54	1122786,827	1080647,760				30				
				PR 43+557	55	1122782,672	1080649,905				30				
				PR 43+562	56	1122778,123	1080652,232				30				
				PR 43+567	57	1122773,653	1080654,875	Fila 8	14,0		30				
				PR 43+507	58	1122775,197	1080651,910				30				
				PR 43+512	59	1122779,626	1080649,686				30				
				PR 43+517	60	1122783,536	1080647,362				30				
				PR 43+522	61	1122787,188	1080645,092				30				
				PR 43+527	62	1122790,741	1080641,333				30				
				PR 43+532	63	1122793,701	1080637,632				30				
				PR 43+537	64	1122796,859	1080633,639				30				
				PR 43+542	65	1122799,722	1080629,504	Fila 13	1,8		30				
				PR 43+547	66	1122801,942	1080624,907				30				
				PR 43+552	67	1122804,084	1080620,215				30				
				PR 43+557	68	1122804,753	1080615,106				30				
				PR 43+562	69	1122806,028	1080610,386				27				
				PR 43+567	70	1122808,246	1080606,278				24				
				PR 43+512	71	1122794,910	1080605,790				24				
				PR 43+517	72	1122794,631	1080611,085				30				
				PR 43+522	73	1122793,074	1080617,328	Fila 13			30				
				PR 43+527	74	1122786,586	1080626,250				30				
				PR 43+532	75	1122782,610	1080629,324				23				
				PR 43+537	76	1122790,056	1080622,677				30				
				PR 43+507	77	1122798,003	1080567,948				30				
				PR 43+512	78	1122795,504	1080572,377				27				
				PR 43+517	79	1122792,295	1080576,158				24				
				PR 43+522	80	1122789,190	1080580,174				30				
				PR 43+527	81	1122785,889	1080583,930				30				
				PR 43+532	82	1122782,834	1080587,888				30				
				PR 43+537	83	1122779,276	1080591,737				30				
				PR 43+542	84	1122776,022	1080595,236				30				
				PR 43+547	85	1122773,147	1080599,470				30				
				PR 43+552	86	1122770,066	1080603,629				30				
				PR 43+557	87	1122767,664	1080608,014				30				
				PR 43+562	88	1122764,728	1080612,061				30				
				PR 43+567	89	1122760,829	1080615,191				30				
				PR 43+572	90	1122756,923	1080618,400				30				
				PR 43+577	91	1122754,041	1080622,486				30				
				PR 43+582	92	1122750,536	1080625,927				30				
				PR 43+587	93	1122744,813	1080634,292				30				
				PR 43+587	94	1122747,366	1080629,993	30							
Subtotal acumulado											2710,00				
Descuento Acta No.7 -Mayo (Olaya 1)											-60,00				
Descuento Acta No.8 -Junio (Olaya 1)											-120,00				
Descuento Acta No.13 -Noviembre (Olaya 1)											-270,00				
Descuento Acta No. 14 - Diciembre (Olaya 1)											-540,00				
Descuento Acta No. 17 - Marzo 2026 (Olaya 1)											-120,00				
Descuento Acta No. 18 - Abril 2026 (Olaya 1)											-390,00				
Descuento Acta No. 19 - Mayo 2026 (Olaya 1)											-521,00				
Descuento Acta No. 20 - Junio 2026 (Olaya 1)											-659,00				
Subtotal Tramo Presente Acta											30,00				
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 1 Margen Izquierdo PR 43+870 - PR 44+005 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+870	1	1080740,980	1122747,140	Fila 1	44,0	Izquierda	30				
				PR 43+875	2	1080746,010	1122745,600			Izquierda	30				
				PR 43+880	3	1080751,120	1122744,880			Izquierda	30				
				PR 43+885	4	1080755,810	1122744,130			Izquierda	30				
				PR 43+890	5	1080760,560	1122742,550			Izquierda	30				
				PR 43+895	6	1080764,790	1122740,420			Izquierda	30				
				PR 43+900	7	1080769,270	1122738,560			Izquierda	30				
				PR 43+905	8	1080773,720	1122736,140			Izquierda	30				
				PR 43+910	9	1080783,960	1122735,900			Izquierda	30				
				PR 43+915	10	1080788,760	1122734,860			Izquierda	30				
				PR 43+920	11	1080793,880	1122735,250			Izquierda	30				
				PR 43+925	12	1080798,680	1122735,210			Izquierda	30				
				PR 43+930	13	1080803,700	1122735,580			Izquierda	30				
				PR 43+935	14	1080808,380	1122736,260			Izquierda	30				
				PR 43+940	15	1080813,940	1122737,050			Izquierda	30				
				PR 43+945	16	1080820,580	1122737,550			Izquierda	30				
				PR 43+950	17	1080825,030	1122737,970			Izquierda	30				
				PR 43+955	18	1080830,280	1122737,440			Izquierda	30				
				PR 43+960	19	1080835,450	1122736,550			Izquierda	30				
				PR 43+965	20	1080840,260	1122735,870			Izquierda	30				
				PR 43+970	21	1080844,430	1122735,120			Izquierda	30				

		"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	2026	
SOPORTE ACTA No.	21					UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.	4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM 674.2	Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros					FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m
Localización/Descripción	Detalle Constructivo	PR	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
				Norte	Este						
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 2 Margen Izquierdo PR 43+870 - PR 43+960 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+975	22	1080848.610	1122734.250	Fila 2	40,0	Izquierda	30		
		PR 43+980	23	1080853.630	1122733.810			Izquierda	30		
		PR 43+985	24	1080858.880	1122732.770			Izquierda	30		
		PR 43+990	25	1080863.820	1122731.860			Izquierda	30		
		PR 43+995	26	1080868.420	1122729.850			Izquierda	30		
		PR 44+000	27	1080737.120	1122742.620			Izquierda	30		
		PR 44+005	28	1080741.440	1122740.660			Izquierda	30		
		PR 43+870	29	1080746.660	1122739.600			Izquierda	30		
		PR 43+875	30	1080751.350	1122738.170			Izquierda	30		
		PR 43+880	31	1080756.290	1122737.150			Izquierda	30		
		PR 43+885	32	1080760.720	1122735.590			Izquierda	30		
		PR 43+890	33	1080765.890	1122733.000			Izquierda	30		
		PR 43+895	34	1080771.120	1122731.030			Izquierda	30		
		PR 43+900	35	1080776.960	1122729.180			Izquierda	30		
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 3 Margen Izquierdo PR 43+870 - PR 43+975 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+905	36	1080781.910	1122729.530	Fila 3	36,0	Izquierda	30		
		PR 43+910	37	1080786.550	1122729.750			Izquierda	30		
		PR 43+915	38	1080791.150	1122729.760			Izquierda	30		
		PR 43+920	39	1080796.040	1122729.550			Izquierda	30		
		PR 43+925	40	1080801.260	1122729.700			Izquierda	30		
		PR 43+930	41	1080806.190	1122729.700			Izquierda	30		
		PR 43+935	42	1080811.590	1122730.690			Izquierda	30		
		PR 43+940	43	1080816.310	1122729.960			Izquierda	30		
		PR 43+945	44	1080820.780	1122730.590			Izquierda	30		
		PR 43+950	45	1080825.580	1122730.710			Izquierda	30		
		PR 43+955	46	1080825.580	1122730.710			Izquierda	30		
		PR 43+960	47	1080746.010	1122745.600			Izquierda	30		
		PR 43+870	48	1080751.120	1122744.880			Izquierda	30		
		PR 43+875	49	1080755.810	1122744.130			Izquierda	30		
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 4 Margen Izquierdo PR 43+870 - PR 44+075 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+880	50	1080760.560	1122742.550	Fila 4	32,0	Izquierda	30		
		PR 43+885	51	1080764.790	1122740.420			Izquierda	30		
		PR 43+890	52	1080769.270	1122738.560			Izquierda	30		
		PR 43+895	53	1080773.720	1122736.140			Izquierda	30		
		PR 43+900	54	1080783.960	1122735.900			Izquierda	30		
		PR 43+905	55	1080788.760	1122734.860			Izquierda	30		
		PR 43+910	56	1080825.580	1122730.710			Izquierda	30		
		PR 43+915	57	1080746.010	1122745.600			Izquierda	30		
		PR 43+920	58	1080751.120	1122744.880			Izquierda	30		
		PR 43+925	59	1080755.810	1122744.130			Izquierda	30		
		PR 43+930	60	1080760.560	1122742.550			Izquierda	30		
		PR 43+935	61	1080764.790	1122740.420			Izquierda	30		
		PR 43+940	62	1080769.270	1122738.560			Izquierda	30		
		PR 43+945	63	1080773.720	1122736.140			Izquierda	30		
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 5 Margen Izquierdo PR 43+870 - PR 44+100 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+950	64	1080783.960	1122735.900	Fila 5	30,0	Izquierda	30		
		PR 43+955	65	1080788.760	1122734.860			Izquierda	30		
		PR 43+960	66	1080792.171	1122732.849			Izquierda	30		
		PR 43+965	67	1080797.405	1122731.351			Izquierda	30		
		PR 43+970	68	1080802.639	1122729.853			Izquierda	30		
		PR 43+975	69	1080807.873	1122728.355			Izquierda	30		
		PR 43+980	70	1080813.108	1122726.857			Izquierda	30		
		PR 43+985	71	1080818.342	1122725.359			Izquierda	30		
		PR 43+990	72	1080823.576	1122723.862			Izquierda	30		
		PR 43+995	73	1080828.810	1122722.364			Izquierda	30		
		PR 44+000	74	1080834.044	1122720.866			Izquierda	30		
		PR 44+005	75	1080839.278	1122719.368			Izquierda	30		
		PR 44+010	76	1080844.513	1122717.870			Izquierda	30		
		PR 44+015	77	1080849.747	1122716.372			Izquierda	30		
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 6 Margen Izquierdo PR 43+870 - PR 44+100 Sector Olaya 2 Ruta 6002	 Drenes subhorizontales cada 5.00m en la horizontal L total=30.00m Distanciados 3.00m en la vertical	PR 44+020	78	1080854.981	1122714.875	Fila 6	28,0	Izquierda	30		
		PR 44+025	79	1080860.215	1122713.377			Izquierda	30		
		PR 44+030	80	1080865.449	1122711.879			Izquierda	30		
		PR 44+035	81	1080870.683	1122710.381			Izquierda	30		
		PR 44+040	82	1080875.918	1122708.883			Izquierda	30		
		PR 44+045	83	1080881.152	1122707.385			Izquierda	30		
		PR 44+050	84	1080886.386	1122705.888			Izquierda	30		
		PR 44+055	85	1080891.620	1122704.390			Izquierda	30		
		PR 44+060	86	1080896.854	1122702.892			Izquierda	30		
		PR 44+065	87	1080902.088	1122701.394			Izquierda	30		
		PR 44+070	88	1080907.323	1122699.896			Izquierda	30		
		PR 44+075	89	1080912.557	1122698.398			Izquierda	30		
		PR 43+870	90	1080917.791	1122696.901			Izquierda	30		
		PR 43+875	91	1080923.025	1122695.403			Izquierda	30		
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 7 Margen Izquierdo PR 43+870 - PR 44+100 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+880	92	1080928.259	1122693.905	Fila 7	26,0	Izquierda	30		
		PR 43+885	93	1080933.493	1122692.407			Izquierda	30		
		PR 43+890	94	1080938.728	1122690.909			Izquierda	30		
		PR 43+895	95	1080943.962	1122689.411			Izquierda	30		
		PR 43+900	96	1080949.196	1122687.914			Izquierda	30		
		PR 43+905	97	1080954.430	1122686.416			Izquierda	30		
		PR 43+910	98	1080959.664	1122684.918			Izquierda	30		
		PR 43+915	99	1080964.898	1122683.420			Izquierda	30		
		PR 43+920	100	1080970.133	1122681.922			Izquierda	30		
		PR 43+925	101	1080975.367	1122680.424			Izquierda	30		
		PR 43+930	102	1080980.601	1122678.927			Izquierda	30		
		PR 43+935	103	1080985.835	1122677.429			Izquierda	30		
		PR 43+940	104	1080991.069	1122675.931			Izquierda	30		
		PR 43+945	105	1080996.303	1122674.433			Izquierda	30		
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 8 Margen Izquierdo PR 43+870 - PR 44+100 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+950	106	1081001.538	1122672.935	Fila 8	24,0	Izquierda	30		
		PR 43+955	107	1081006.772	1122671.437			Izquierda	30		
		PR 43+960	108	1081012.006	1122669.940			Izquierda	30		
		PR 43+965	109	1081017.240	1122668.442			Izquierda	30		
		PR 43+970	110	1081022.474	1122666.944			Izquierda	30		
		PR 43+975	111	1081027.708	1122665.446			Izquierda	30		
		PR 43+980	112	1081032.943	1122663.948			Izquierda	30		
		PR 43+985	113	1081038.177	1122662.450			Izquierda	30		
		PR 43+990	114	1081043.411	1122660.953			Izquierda	30		
		PR 43+995	115	1122720.770	1080805.821			Izquierda	30		
		PR 44+000	116	1122720.844	1080811.007			Izquierda	30		
		PR 44+005	117	1122720.470	1080816.070			Izquierda	30		
		PR 44+010	118	1122719.718	1080820.921			Izquierda	30		
		PR 44+015	119	1122720.554	1080826.036			Izquierda	30		
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 9 Margen Izquierdo PR 43+870 - PR 44+100 Sector Olaya 2 Ruta 6002	 Drenes subhorizontales cada 5.00m en la horizontal L total=30.00m Distanciados 3.00m en la vertical	PR 44+020	120	1122719.972	1080830.788	Fila 9	22,0	Izquierda	30		
		PR 44+025	121	1122720.056	1080836.107			Izquierda	30		
		PR 44+030	122	1122719.144	1080840.922			Izquierda	30		
		PR 44+035	123	1122718.874	1080845.702			Izquierda	30		
		PR 44+040	124	1122718.066	1080850.902			Izquierda	30		
		PR 44+045	125	1122716.902	1080855.652			Izquierda	30		
		PR 44+050	126	1122716.704	1080860.576			Izquierda	30		
		PR 44+055	127	1122715.756	1080865.763			Izquierda	30		
		PR 44+060	128	1122714.702	1080870.375			Izquierda	30		
		PR 44+065	129	1122712.002	1080875.742			Izquierda	30		
		PR 44+070	130	1122710.246	1080880.567			Izquierda	30		
		PR 44+075	131	1122708.888	1080885.220			Izquierda	30		
		PR 44+080	132	1122706.954	1080889.577			Izquierda	30		
		PR 44+085	133	1122704.158	1080893.898			Izquierda	30		
PR 44+090	134	1122702.918	1080898.791	Izquierda	30						
PR 44+095	135	1122700.818	1080902.945	Izquierda	30						
PR 44+100	136	1122697.224	1080906.775	Izquierda	30						
PR 43+870	137	1122695.002	1080911.322	Izquierda	30						
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 10 Margen Izquierdo PR 43+870 - PR 44+100 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+875	138	1122692.367	1080916.077	Fila 10	20,0	Izquierda	30		
		PR 43+880	139	1122689.724	1080920.547			Izquierda	30		
		PR 43+885	140	1122688.060	1080924.929			Izquierda	30		
		PR 43+890	141	1122685.375	1080929.037			Izquierda	30		
		PR 43+895	142	1122683.140	1080933.556			Izquierda	30		
		PR 43+900	143	1122680.218	1080937.650			Izquierda	30		
		PR 43+905	144	1122730.277	1080728.487			Izquierda	30		
		PR 43+910	145	1122730.432	1080733.752			Izquierda	30		

	"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.		21				UNIDAD EJECUTORA		FECHA		31	7	2026
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		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m	
Localización/Descripción	Detalle Constructivo	PR	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
		PR 43+915	146	Norte	Este			Izquierda	30			
		PR 43+920	147	1122729,643	1080738,531			Izquierda	30			
		PR 43+925	148	1122727,970	1080744,063			Izquierda	30			
		PR 43+930	149	1122726,785	1080748,560			Izquierda	30			
				1122724,844	1080753,290							

		"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	2026	
SOPORTE ACTA No.		21					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. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
ITEM 674.2		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros					FRETE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		m	
Localización/Descripción	Detalle Constructivo	PR	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO					
				Norte	Este										
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 5 Margen Izquierdo PR 43+870- PR 44+110 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+935	150	1122722,871	1080758,167	Fila 5	29,0	Izquierda	30						
		PR 43+940	151	1122721,574	1080762,944			Izquierda	30						
		PR 43+945	152	1122719,605	1080767,589			Izquierda	30						
		PR 43+950	153	1122719,135	1080772,508			Izquierda	30						
		PR 43+955	154	1122718,795	1080778,258			Izquierda	30						
		PR 43+960	155	1122717,964	1080783,726			Izquierda	30						
		PR 43+965	156	1122717,571	1080788,596			Izquierda	30						
		PR 43+970	157	1122717,219	1080792,927			Izquierda	30						
		PR 43+975	158	1122717,332	1080798,009			Izquierda	30						
		PR 43+980	159	1122716,656	1080803,085			Izquierda	30						
		PR 43+985	160	1122716,402	1080808,026			Izquierda	30						
		PR 43+990	161	1122716,405	1080813,076			Izquierda	30						
		PR 43+995	162	1122716,366	1080818,076			Izquierda	30						
		PR 44+000	163	1122716,420	1080823,076			Izquierda	30						
		PR 44+005	164	1122716,215	1080828,075			Izquierda	30						
		PR 44+010	165	1122716,226	1080833,620			Izquierda	30						
		PR 44+015	166	1122715,590	1080838,681			Izquierda	30						
		PR 44+020	167	1122714,730	1080843,367			Izquierda	30						
		PR 44+025	168	1122713,957	1080848,954			Izquierda	30						
		PR 44+030	169	1122713,377	1080853,600			Izquierda	30						
		PR 44+035	170	1122712,821	1080858,282			Izquierda	30						
		PR 44+040	171	1122712,103	1080863,122			Izquierda	30						
		PR 44+045	172	1122711,296	1080867,340			Izquierda	30						
		PR 44+050	173	1122709,777	1080871,709			Izquierda	30						
		PR 44+055	174	1122707,954	1080876,605			Izquierda	30						
		PR 44+060	175	1122706,213	1080881,555			Izquierda	30						
		PR 44+065	176	1122704,298	1080886,323			Izquierda	30						
		PR 44+070	177	1122702,005	1080890,886			Izquierda	30						
		PR 44+075	178	1122699,815	1080895,437			Izquierda	30						
		PR 44+080	179	1122697,188	1080899,992			Izquierda	30						
		PR 44+085	180	1122695,107	1080903,766			Izquierda	30						
		PR 44+090	181	1122692,648	1080908,025			Izquierda	30						
		PR 44+095	182	1122689,963	1080912,649			Izquierda	30						
		PR 44+100	183	1122687,996	1080916,636			Izquierda	30						
		PR 44+105	184	1122685,703	1080921,227			Izquierda	30						
		PR 44+110	185	1122683,427	1080925,466			Izquierda	30						
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 6 Margen Izquierdo PR 43+870 - PR 44+100 Sector Olaya 2 Ruta 6002	 Drenes subhorizontales cada 5.00m en la horizontal L total=30.00m Distanciados 3.00m en la vertical	PR 43+870	186	1122681,300	1080929,144	Fila 6	25,0	Izquierda	30						
		PR 43+875	187	1122679,303	1080933,299			Izquierda	30						
		PR 43+880	188	1122726,538	1080726,278			Izquierda	30						
		PR 43+885	189	1122725,920	1080731,336			Izquierda	30						
		PR 43+890	190	1122726,790	1080735,468			Izquierda	30						
		PR 43+895	191	1122725,723	1080740,245			Izquierda	30						
		PR 43+900	192	1122724,039	1080745,248			Izquierda	30						
		PR 43+905	193	1122722,491	1080749,783			Izquierda	30						
		PR 43+910	194	1122720,414	1080754,589			Izquierda	30						
		PR 43+915	195	1122718,782	1080759,601			Izquierda	30						
		PR 43+920	196	1122716,957	1080764,800			Izquierda	30						
		PR 43+925	197	1122715,682	1080769,450			Izquierda	30						
		PR 43+930	198	1122715,149	1080774,902			Izquierda	30						
		PR 43+935	199	1122714,784	1080780,382			Izquierda	30						
		PR 43+940	200	1122714,079	1080785,027			Izquierda	30						
		PR 43+945	201	1122715,061	1080790,456			Izquierda	30						
		PR 43+950	202	1122714,865	1080795,318			Izquierda	30						
		PR 43+955	203	1122713,489	1080800,124			Izquierda	30						
		PR 43+960	204	1122713,386	1080804,491			Izquierda	30						
		PR 43+965	205	1122712,892	1080810,558			Izquierda	30						
		PR 43+970	206	1122713,116	1080814,693			Izquierda	30						
		PR 43+975	207	1122713,161	1080819,424			Izquierda	30						
		PR 43+980	208	1122713,790	1080825,132			Izquierda	30						
		PR 43+985	209	1122713,610	1080830,075			Izquierda	30						
		PR 43+990	210	1122713,207	1080835,667			Izquierda	30						
		PR 43+995	211	1122711,363	1080850,548			Izquierda	30						
		PR 44+000	212	1122710,748	1080855,510			Izquierda	30						
		PR 44+005	213	1122710,005	1080860,438			Izquierda	30						
		PR 44+010	214	1122709,364	1080865,397			Izquierda	30						
		PR 44+015	215	1122708,137	1080870,244			Izquierda	30						
		PR 44+020	216	1122706,381	1080874,926			Izquierda	30						
		PR 44+025	217	1122704,464	1080879,543			Izquierda	30						
		PR 44+030	218	1122702,341	1080884,071			Izquierda	30						
		PR 44+035	219	1122700,038	1080888,509			Izquierda	30						
		PR 44+040	220	1122698,284	1080893,191			Izquierda	30						
		PR 44+045	221	1122695,918	1080897,597			Izquierda	30						
		PR 44+050	222	1122694,334	1080901,246			Izquierda	30						
		PR 44+055	223	1122692,518	1080905,120			Izquierda	30						
		PR 44+060	224	1122690,197	1080908,920			Izquierda	30						
		PR 44+065	225	1122687,184	1080913,725			Izquierda	30						
		PR 44+070	226	1122685,136	1080917,598			Izquierda	30						
		PR 44+075	227	1122682,784	1080922,325			Izquierda	30						
		PR 44+080	228	1122680,369	1080926,548			Izquierda	30						
		PR 44+085	229	1122678,032	1080930,675			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								FECHA		31	7	2026
SOPORTE ACTA No.		21					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 674.2		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros					FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m
Localización/Descripción	Detalle Constructivo	PR	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
				Norte	Este							
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 7 Margen Izquierdo PR 43+870 -PR 43+925 Sector Olaya 2 Ruta 6002	Drenes subhorizontales cada 5.00m en la horizontal L total=30.00m Distanciados 3.00m en la vertical	PR 44+090	230	1122675,249	1080937,524	Fila 7	20,0	Izquierda	30			
		PR 44+095	231	1122673,271	1080942,116			Izquierda	30			
		PR 44+100	232	1122672,021	1080946,957			Izquierda	30			
		PR 44+105	233	1122670,727	1080951,786			Izquierda	30			
		PR 44+110	234	1122668,944	1080956,751			Izquierda	30			
		PR 43+870	235	1122721,127	1080723,237			Izquierda	30			
		PR 43+875	236	1122720,441	1080728,189			Izquierda	30			
		PR 43+880	237	1122719,887	1080733,159			Izquierda	30			
		PR 43+885	238	1122719,513	1080738,145			Izquierda	30			
		PR 43+890	239	1122718,455	1080743,049			Izquierda	30			
		PR 43+895	240	1122717,238	1080748,019			Izquierda	30			
		PR 43+900	241	1122715,324	1080752,504			Izquierda	30			
		PR 43+905	242	1122713,411	1080757,124			Izquierda	30			
		PR 43+910	243	1122711,442	1080761,720			Izquierda	30			
		PR 43+915	244	1122709,751	1080766,425			Izquierda	30			
		PR 43+920	245	1122708,540	1080771,207			Izquierda	30			
		PR 43+925	246	1122707,835	1080776,224			Izquierda	30			
		PR 43+870	247	1122719,076	1080725,261			Izquierda	30			
		PR 43+875	248	1122718,343	1080730,601			Izquierda	30			
		PR 43+880	249	1122717,620	1080735,573			Izquierda	30			
		PR 43+885	250	1122717,115	1080740,380			Izquierda	30			
		PR 43+890	251	1122708,540	1080771,207			Izquierda	30			
		PR 43+895	252	1122704,984	1080806,088			Izquierda	30			
		PR 43+900	253	1122704,509	1080811,066			Izquierda	30			
		PR 43+905	254	1122704,394	1080816,064			Izquierda	30			
		PR 43+910	255	1122704,300	1080821,064			Izquierda	30			
		PR 43+915	256	1122704,300	1080826,061			Izquierda	30			
		PR 43+920	257	1122704,190	1080831,061			Izquierda	30			
		PR 43+925	258	1122704,403	1080836,057			Izquierda	30			
		PR 43+930	259	1122704,616	1080841,052			Izquierda	30			
		PR 43+935	260	1122704,372	1080846,046			Izquierda	30			
		PR 43+940	261	1122703,640	1080850,993			Izquierda	30			
		PR 43+945	262	1122702,908	1080855,939			Izquierda	30			
		PR 43+950	263	1122701,811	1080860,817			Izquierda	30			
		PR 43+955	264	1122700,316	1080865,588			Izquierda	30			
		PR 43+960	265	1122698,820	1080870,359			Izquierda	30			
		PR 43+965	266	1122697,426	1080875,161			Izquierda	30			
		PR 43+970	267	1122695,344	1080879,707			Izquierda	30			
		PR 43+975	268	1122693,261	1080884,252			Izquierda	30			
		PR 43+980	269	1122691,178	1080888,798			Izquierda	30			
		PR 43+985	270	1122689,096	1080893,343			Izquierda	30			
		PR 43+990	271	1122687,013	1080897,889			Izquierda	30			
		PR 43+995	272	1122684,519	1080902,223			Izquierda	30			
		PR 44+000	273	1122682,023	1080906,555			Izquierda	30			
		PR 44+005	274	1122679,527	1080910,887			Izquierda	30			
		PR 44+010	275	1122677,031	1080915,220			Izquierda	30			
		PR 44+015	276	1122674,535	1080919,552			Izquierda	30			
		PR 44+020	277	1122672,039	1080923,885			Izquierda	30			
		PR 44+025	278	1122669,753	1080928,331			Izquierda	30			
		PR 44+030	279	1122667,928	1080932,986			Izquierda	30			
		PR 44+035	280	1122666,102	1080937,641			Izquierda	30			
		PR 44+040	281	1122664,320	1080942,313			Izquierda	30			
		PR 44+045	282	1122663,683	1080947,272			Izquierda	30			
		PR 44+050	283	1122663,046	1080952,231			Izquierda	30			
		PR 44+055	284	1122660,387	1080949,383			Izquierda	30			
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 8 Margen Izquierdo PR 43+870 -PR 43+925 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+870	285	1122661,097	1080943,852	Fila 8	17,0	Izquierda	30			
		PR 43+875	286	1122662,282	1080939,167			Izquierda	30			
		PR 43+880	287	1122664,259	1080934,124			Izquierda	30			
		PR 43+885	288	1122666,076	1080929,491			Izquierda	30			
		PR 43+890	289	1122668,156	1080924,614			Izquierda	30			
		PR 43+895	290	1122670,876	1080919,893			Izquierda	30			
		PR 43+900	291	1122673,342	1080915,614			Izquierda	30			
		PR 43+905	292	1122675,779	1080911,383			Izquierda	30			
		PR 43+910	293	1122678,457	1080906,736			Izquierda	30			
		PR 43+915	294	1122680,838	1080902,602			Izquierda	30			
		PR 43+920	295	1122683,373	1080898,202			Izquierda	30			
		PR 43+925	296	1122685,475	1080894,043			Izquierda	30			
		PR 43+930	297	1122687,476	1080889,675			Izquierda	30			
		PR 43+935	298	1122689,690	1080884,844			Izquierda	30			
		PR 43+940	299	1122691,708	1080880,440			Izquierda	30			
		PR 43+945	300	1122693,776	1080875,925			Izquierda	30			
		PR 43+950	301	1122695,340	1080871,430			Izquierda	30			
		PR 43+955	302	1122696,775	1080866,853			Izquierda	30			
		PR 43+960	303	1122698,344	1080861,850			Izquierda	30			
		PR 43+965	304	1122699,603	1080857,773			Izquierda	30			
		PR 43+970	305	1122700,323	1080852,911			Izquierda	30			
		PR 43+975	306	1122701,067	1080847,884			Izquierda	30			
		PR 43+980	307	1122701,717	1080843,493			Izquierda	30			
		PR 43+985	308	1122701,522	1080838,900			Izquierda	30			
		PR 43+990	309	1122701,308	1080833,893			Izquierda	30			
		PR 43+995	310	1122701,154	1080828,781			Izquierda	30			
		PR 44+000	311	1122701,249	1080823,728			Izquierda	30			
		PR 44+005	312	1122701,249	1080818,928			Izquierda	30			
		PR 44+010	313	1122701,444	1080813,423			Izquierda	30			
		PR 44+015	314	1122701,766	1080808,228			Izquierda	30			
		PR 44+020	315	1122702,272	1080802,934			Izquierda	30			
		PR 44+025	316	1122702,732	1080798,113			Izquierda	30			
		PR 44+030	317	1122703,135	1080793,893			Izquierda	30			
		PR 44+035	318	1122703,657	1080788,424			Izquierda	30			
		PR 44+040	319	1122704,142	1080783,335			Izquierda	30			
		PR 44+045	320	1122704,635	1080778,169			Izquierda	30			
		PR 44+050	321	1122705,602	1080773,384			Izquierda	30			
		PR 44+055	322	1122707,124	1080768,084			Izquierda	30			
		PR 44+060	323	1122708,649	1080763,105			Izquierda	30			
		PR 44+065	324	1122710,506	1080758,705			Izquierda	30			
		PR 44+070	325	1122712,342	1080753,901			Izquierda	30			
PR 44+075	326	1122714,146	1080749,278	Izquierda	30							
PR 44+080	327	1122715,720	1080745,246	Izquierda	30							
PR 44+085	328	1122717,115	1080740,380	Izquierda	30							
PR 44+090	329	1122717,620	1080735,573	Izquierda	30							
PR 44+095	330	1122718,343	1080730,601	Izquierda	30							
PR 44+100	331	1122719,076	1080725,261	Izquierda	30							
PR 44+105	332	1122704,533	1080798,576	Izquierda	30							
PR 44+110	333	1122704,533	1080804,112	Izquierda	30							
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 9 Margen Izquierdo PR 43+870 -PR 43+925 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+870	334	1122704,119	1080809,036	Fila 9	15,0	Izquierda	30			
		PR 43+875	335	1122704,077	1080814,299			Izquierda	30			
		PR 43+880	336	1122703,950	1080819,520			Izquierda	30			
		PR 43+885	337	1122704,076	1080824,716			Izquierda	30			
		PR 43+890	338	1122704,076	1080830,149			Izquierda	30			
		PR 43+895	339	1122704,245	1080834,861			Izquierda	30			
		PR 43+900	340	1122704,373	1080840,082			Izquierda	30			
		PR 43+905	341	1122704,373	1080844,921			Izquierda	30			
		PR 43+910	342	1122703,900	1080849,820			Izquierda	30			
		PR 43+915	343	1122703,179	1080854,362			Izquierda	30			
PR 43+920	344	1122702,557	1080774,751	Izquierda	30							
PR 43+925	345	1122701,968	1080781,217	Izquierda	30							
PR 43+930	346	1122701,914	1080786,421	Izquierda	30							
PR 43+935	347	1122702,287	1080791,426	Izquierda	30							
PR 43+940	348	1122702,207	1080796,308	Izquierda	30							
PR 43+945	349	1122702,127	1080801,889	Izquierda	30							
PR 43+950	350	1122701,707	1080805,752	Izquierda	30							



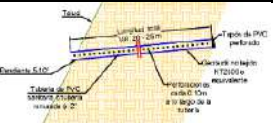
"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

			FECHA	31	7	2026
SOPORTE ACTA No.	21	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			
ÍTEM 674.2	Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m

Localización/Descripción	Detalle Constructivo	PR	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO
				Norte	Este					
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 9 Margen Izquierdo PR 43+870 -PR 43+925 Sector Olaya 2 Ruta 6002	en la horizontal L total=30.00m Distanciados 3.00m en la vertical	PR 43+955	351	1122701,535	1080811,287	Fila 9	13,0	Izquierda	30	
		PR 43+960	352	1122701,535	1080816,737			Izquierda	30	
		PR 43+965	353	1122701,621	1080822,575			Izquierda	30	
		PR 43+970	354	1122701,918	1080828,047			Izquierda	30	
		PR 43+975	355	1122702,090	1080833,194			Izquierda	30	
		PR 43+980	356	1122702,350	1080837,735			Izquierda	30	
		PR 43+985	357	1122702,090	1080842,881			Izquierda	30	
		PR 43+990	358	1122701,615	1080847,163			Izquierda	30	
		PR 43+995	359	1122700,744	1080852,021			Izquierda	30	
		PR 44+000	360	1122699,621	1080856,519			Izquierda	30	
		PR 44+005	361	1122698,368	1080860,585			Izquierda	30	
		PR 44+010	362	1122704,605	1080718,024			Izquierda	30	
		PR 44+015	363	1122695,656	1080870,207			Izquierda	30	
		PR 44+020	364	1122693,791	1080874,847			Izquierda	30	
		PR 44+025	365	1122691,654	1080879,367			Izquierda	30	
		PR 44+030	366	1122689,863	1080884,035			Izquierda	30	
		PR 44+035	367	1122688,089	1080888,710			Izquierda	30	
		PR 44+040	368	1122686,211	1080893,343			Izquierda	30	
		PR 44+045	369	1122683,918	1080897,787			Izquierda	30	
		PR 44+050	370	1122681,703	1080902,269			Izquierda	30	
		PR 44+055	371	1122679,558	1080906,786			Izquierda	30	
		PR 44+060	372	1122693,791	1080874,847			Izquierda	30	
		PR 44+065	373	1122708,025	1080842,907			Izquierda	30	
		PR 44+070	374	1122722,259	1080810,968			Izquierda	30	
		PR 44+075	375	1122736,492	1080779,029			Izquierda	30	
		PR 44+080	376	1122750,726	1080747,090			Izquierda	30	
		PR 44+085	377	1122764,959	1080715,151			Izquierda	30	
		PR 44+090	378	1122779,193	1080683,211			Izquierda	30	
		PR 44+095	379	1122793,427	1080651,272			Izquierda	30	
		PR 44+100	380	1122807,660	1080619,333			Izquierda	30	
		PR 44+105	381	1122821,894	1080587,394			Izquierda	30	
		PR 44+110	382	1122836,127	1080555,455			Izquierda	30	
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Fila 10 Margen Izquierdo PR 43+870 -PR 43+925 Sector Olaya 2 Ruta 6002	PR 44+065	383	1122679,363	1080881,141	Fila 10	10,0	Izquierda	30		
	PR 44+070	384	1122681,544	1080875,064			Izquierda	30		
	PR 44+075	385	1122683,961	1080870,001			Izquierda	30		
	PR 44+080	386	1122686,113	1080864,580			Izquierda	30		
	PR 44+085	387	1122687,840	1080859,004			Izquierda	30		
	PR 44+090	388	1122689,688	1080853,762			Izquierda	30		
	PR 44+098	389	1122677,365	1080887,604			Izquierda	30		
	PR 44+103	390	1122675,707	1080892,278			Izquierda	30		
	PR 44+108	391	1122675,135	1080897,361			Izquierda	18		
	PR 44+113	392	1122673,300	1080901,700			Izquierda	12		
	PR 44+118	393	1122671,353	1080906,665			Izquierda	20		
	PR 44+123	394	1122668,938	1080910,829			Izquierda	30		
	PR 44+128	395	1122667,264	1080915,222			Izquierda	30		
	PR 44+133	396	1122665,229	1080920,018			Izquierda	30		
	PR 44+138	397	1122662,810	1080924,253			Izquierda	30		
	PR 44+143	398	1122659,761	1080929,069			Izquierda	30		
	PR 44+148	399	1122657,102	1080935,049			Izquierda	30		
	PR 44+153	400	1122655,870	1080941,772			Izquierda	30		
	PR 44+158	401	1122655,193	1080947,510			Izquierda	30		
	PR 44+163	402	1122654,538	1080952,844			Izquierda	30		
	PR 43+870	403	1122710,430	1080715,587			Izquierda	30		
	PR 43+878	404	1122708,806	1080720,555			Izquierda	30		
	PR 43+885	405	1122706,551	1080724,922			Izquierda	30		
	PR 43+893	406	1122704,107	1080729,323			Izquierda	30		
	PR 43+900	407	1122703,697	1080734,348			Izquierda	30		
	PR 43+908	408	1122701,692	1080738,668			Izquierda	30		
	PR 43+915	409	1122699,994	1080743,530			Izquierda	30		
	PR 43+923	410	1122698,114	1080747,999			Izquierda	30		

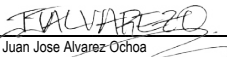
		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"												
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										FECHA		31	7	2026
SOPORTE ACTA No.		21					UNIDAD EJECUTORA			GRUPO 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 ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM 674.2		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros					FRENTES DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m	
Localización/Descripción		Detalle Constructivo		PR	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
						Norte	Este							
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Filas 11 Margen Izquierdo PR 43+870 -PR 43+925 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+930	411	1122696,498	1080752,695	Fila 11	8,0	Izquierda	30			
				PR 43+938	412	1122694,926	1080757,461			Izquierda	30			
				PR 43+945	413	1122693,047	1080762,079			Izquierda	30			
				PR 43+953	414	1122691,106	1080766,490			Izquierda	30			
				PR 43+960	415	1122689,057	1080770,839			Izquierda	30			
				PR 43+968	416	1122687,538	1080775,602			Izquierda	30			
				PR 43+975	417	1122686,055	1080780,378			Izquierda	30			
				PR 43+983	418	1122684,555	1080785,147			Izquierda	30			
				PR 43+990	419	1122683,236	1080789,970			Izquierda	30			
				PR 43+998	420	1122697,012	1080865,395			Izquierda	30			
				PR 44+005	421	1122710,788	1080940,819			Izquierda	30			
				PR 44+013	422	1122724,565	1081016,244			Izquierda	30			
				PR 44+020	423	1122738,341	1081091,668			Izquierda	18			
				PR 44+028	424	1122752,117	1081167,093			Izquierda	30			
				PR 44+035	425	1122765,893	1081242,518			Izquierda	30			
				PR 44+051	426	1122679,909	1080838,623			Izquierda	30			
				PR 44+056	427	1122677,284	1080840,512			Izquierda	30			
				PR 44+061	428	1122678,763	1080843,670			Izquierda	30			
				PR 44+066	429	1122676,007	1080845,426			Izquierda	30			
				PR 44+071	430	1122677,955	1080848,440			Izquierda	30			
				PR 44+076	431	1122675,695	1080850,008			Izquierda	30			
				PR 44+081	432	1122678,604	1080853,943			Izquierda	30			
				PR 44+086	433	1122672,559	1080853,385			Izquierda	30			
				PR 44+091	434	1122673,192	1080857,014			Izquierda	30			
				PR 44+096	435	1122670,138	1080859,056			Izquierda	30			
				PR 44+101	436	1122671,587	1080861,772			Izquierda	30			
				PR 44+106	437	1122669,207	1080863,586			Izquierda	30			
Drenes Horizontales Estabilización de Talud Filas 12 Margen Izquierdo PR 43+870 -PR 43+925 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+870	438	1122702,729	1080722,658	Fila 12	4,0	Izquierda	30			
				PR 43+878	439	1122700,814	1080727,277			Izquierda	30			
				PR 43+885	440	1122698,851	1080731,876			Izquierda	30			
				PR 43+893	441	1122696,880	1080736,471			Izquierda	30			
				PR 43+900	442	1122694,889	1080741,058			Izquierda	30			
				PR 43+908	443	1122692,919	1080745,654			Izquierda	30			
				PR 43+915	444	1122691,136	1080750,328			Izquierda	30			
				PR 43+923	445	1122689,205	1080754,940			Izquierda	30			
				PR 43+930	446	1122687,284	1080759,556			Izquierda	30			
				PR 43+938	447	1122685,264	1080764,131			Izquierda	30			
				PR 43+945	448	1122683,644	1080768,872			Izquierda	30			
				PR 43+953	449	1122681,738	1080773,495			Izquierda	30			
				PR 43+960	450	1122680,066	1080778,213			Izquierda	30			
				PR 43+968	451	1122680,066	1080778,213			Izquierda	30			
				PR 43+975	452	1122678,583	1080783,007			Izquierda	30			
				PR 43+983	453	1122683,258	1080777,602			Izquierda	30			
				PR 43+990	454	1122681,523	1080782,077			Izquierda	30			
				PR 43+998	455	1122679,810	1080786,876			Izquierda	30			
				PR 44+005	456	1122679,297	1080791,945			Izquierda	30			
				PR 44+013	457	1122678,887	1080797,319			Izquierda	30			
				PR 44+020	458	1122677,718	1080802,256			Izquierda	30			
				PR 44+028	459	1122679,079	1080807,432			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.		21					UNIDAD EJECUTORA		FECHA		31	7	2026
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	m	
Localización/Descripción	Detalle Constructivo	PR	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
		PR 44+035	460	1122677,639	1080812,326			Izquierda	30				
		PR 44+043	461	1122676,919	1080817,417			Izquierda	30				
		PR 44+051	462	1122670,428	1080866,579			Izquierda	30				
		PR 44+056	463	1122668,590	1080868,008			Izquierda	30				
		PR 44+061	464	1122668,126	1080871,017			Izquierda	30				
		PR 44+066	465	1122664,569	1080871,831			Izquierda	30				
		PR 44+071	466	1122664,789	1080874,835			Izquierda	30				
		PR 44+076	467	1122662,574	1080879,691			Izquierda	30				
		PR 44+081	468	1122660,707	1080884,618			Izquierda	30				
		PR 44+086	469	1122659,972	1080890,160			Izquierda	30				
Subtotal acumulado									14018,00				
Descuento acta No.7 -Mayo (Olaya 2)									-1350,00				
Descuento acta No.8 -Junio (Olaya 2)									-300,00				
Descuento acta No.9 - Julio (Olaya 2)									-1770,00				
Descuento acta No.10- Agosto (Olaya 2)									-1380,00				
Descuento acta No.11- Septiembre (Olaya 2)									-1500,00				
Descuento acta No.12- Octubre (Olaya 2)									-1230,00				
Descuento acta No. 13 - Noviembre (Olaya 2)									-750,00				
Descuento acta No. 14 - Diciembre (Olaya 2)									-1650,00				
Descuento Acta No. 16 - Febrero (Olaya 2)									-1380,00				
Descuento Acta No. 17 Marzo (Olaya 2)									-1140,00				
Descuento Acta No. 18 Abril (Olaya 2)									-360,00				
Descuento Acta No. 19 Mayo (Olaya 2)									-60,00				
Descuento Acta No. 20 Junio (Olaya 2)									-218,00				
Subtotal acumulado Tramo presente acta									930,00				
Subtotal Acumulado Presente Acta									960,00				
TOTAL									960,00				
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matrícula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Hernán Motta Vargas Residente de Interventoría Matricula No. 19202-101838 CAU													

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"										
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA												
SOPORTE ACTA No.		20					UNIDAD EJECUTORA		FECHA	30	6	2026
CONTRATO No.		4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		CHOCÓ			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
ITEM 674.2		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros					FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m
Localización/Descripción	Detalle Constructivo	PR	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
		PR 60+858	1	1127475,37	1090118,17			Izquierda	25			
		PR 60+864	2	1127484,57	1090107,32			Izquierda	25			
		PR 60+869	3	1127487,48	1090103,71			Izquierda	25			
		PR 60+875	4	1127489,90	1090100,30			Izquierda	25			
		PR 60+880	5	1127492,43	1090096,33			Izquierda	25			
		PR 60+886	6	1127494,23	1090090,87			Izquierda	25			
		PR 60+891	7	1127496,32	1090086,04			Izquierda	25			
		PR 60+897	8	1127497,40	1090079,67			Izquierda	25			
		PR 60+902	9	1127497,84	1090075,14			Izquierda	25			
		PR 60+908	10	1127496,53	1090070,25			Izquierda	25			
		PR 60+913	11	1127497,10	1090065,96			Izquierda	25			
		PR 60+919	12	1127496,51	1090060,67			Izquierda	25			
		PR 60+924	13	1127497,34	1090055,78			Izquierda	25			
		PR 60+930	14	1127496,78	1090050,93			Izquierda	25			
		PR 60+935	15	1127495,76	1090046,15			Izquierda	25			
		PR 60+941	16	1127494,33	1090041,38			Izquierda	25			
		PR 60+946	17	1127493,43	1090036,21			Izquierda	25			
		PR 60+952	18	1127493,89	1090031,52			Izquierda	25			
		PR 60+957	19	1127495,98	1090026,45	Fila 1	1,2	Izquierda	25			
		PR 60+963	20	1127499,29	1090022,19			Izquierda	25			
		PR 60+968	21	1127500,03	1090017,33			Izquierda	20			
		PR 60+972	22	1127500,77	1090012,47			Izquierda	20			
		PR 60+980	23	1127486,43	1090193,33			Izquierda	20			
Drenes Horizontales												
Estabilización de Talud												
Margen Izquierdo												
PR 60+858 - PR 61+063												
Sector 12B												
Ruta 6002												

	"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.		20				UNIDAD EJECUTORA		FECHA			
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		30 6 2026			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ				SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		GRUPO SUR OCCIDENTE			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		CHOCÓ			
ITEM 674.2		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros				FRENTE DE OBRA		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
								ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA			
								Ruta 6002 La Mansa - Quibdó UNIDAD m			
Localización/Descripción	Detalle Constructivo	PR	Dren N°	Coordenadas		Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
				Norte	Este						
		PR 60+986	24	1127484,59	1090188,61			Izquierda	25		
		PR 60+991	25	1127484,60	1090183,34			Izquierda	25		
		PR 60+997	26	1127482,49	1090178,96			Izquierda	25		
		PR 61+002	27	1127480,79	1090174,38			Izquierda	25		
		PR 61+008	28	1127478,58	1090169,86			Izquierda	25		
		PR 61+013	29	1127476,33	1090165,49			Izquierda	25		
		PR 61+019	30	1127473,99	1090160,78			Izquierda	25		
		PR 61+024	31	1127471,73	1090156,65			Izquierda	25		
		PR 61+030	32	1127469,73	1090151,51			Izquierda	25		
		PR 61+035	33	1127467,28	1090147,41			Izquierda	25		
		PR 61+041	34	1127466,01	1090142,78			Izquierda	25		
		PR 61+046	35	1127466,05	1090137,64			Izquierda	25		
		PR 61+052	36	1127467,10	1090132,75			Izquierda	25		
		PR 61+057	37	1127469,16	1090128,20			Izquierda	25		
		PR 61+063	38	1127471,91	1090124,07			Izquierda	25		
Subtotal									935,00		
Descuento Acumulado Acta N°19 Mayo 2026									-400,00		
Descuento - Balance de cantidades (Catidades Superadas Ultima acta de Modificación) - Acta N°20 Junio 2026 - Item 674.2 Dren Horizontal Long >= 10.0m - 12B									-133,00		
TOTAL									402,00		
 Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC  Firma Nombre: Hernán Motta Vargas Residente de Interventoria Matricula No. 19202-101838 CAU											

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"											
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										FECHA	31	7	2026
SOPORTE ACTA No.		21					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. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA				
ITEM 674.2		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros					FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m	
Localización/Descripción	Detalle Constructivo	PR	Dren N°	Coordenadas		Consecutivo Fila	Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
		PR 66+385	1	1129990,705	1092503,591	F1			Izquierda	25			
		PR 66+392	2	1129987,840	1092507,689	F2			Izquierda	25			
		PR 66+399	3	1129984,259	1092511,178	F3			Izquierda	25			
		PR 66+406	4	1129980,747	1092514,738	F4			Izquierda	25			
		PR 66+413	5	1129977,703	1092518,669	F5			Izquierda	25			
		PR 66+420	6	1129976,060	1092523,391	F6			Izquierda	25			
		PR 66+427	7	1129976,060	1092528,391	F7			Izquierda	25			
		PR 66+434	8	1129977,318	1092533,230	F8			Izquierda	25			
		PR 66+441	9	1129978,534	1092538,080	F9			Izquierda	25			
		PR 66+448	10	1129979,660	1092542,952	F10			Izquierda	25			
		PR 66+455	11	1129980,717	1092547,839	F11			Izquierda	25			
		PR 66+462	12	1129981,850	1092552,709	F12			Izquierda	25			
		PR 66+469	13	1129982,466	1092557,671	F13			Izquierda	25			
		PR 66+476	14	1129983,101	1092562,630	F14			Izquierda	25			
		PR 66+483	15	1129984,138	1092567,522	F15			Izquierda	25			
		PR 66+490	16	1129985,170	1092572,468	F16			Izquierda	25			
		PR 66+497	17	1129985,474	1092577,423	F17			Izquierda	25			
		PR 66+504	18	1129986,076	1092583,383	F18			Izquierda	25			
		PR 66+404	19	1129967,958	1092541,206	E1			Izquierda	25			
		PR 66+413	20	1129968,897	1092545,263	E2			Izquierda	25			
		PR 66+422	21	1129971,261	1092550,383	E3			Izquierda	25			
		PR 66+431	22	1129971,816	1092555,512	E4			Izquierda	25			
		PR 66+440	23	1129972,874	1092560,775	E5			Izquierda	25			
		PR 66+449	24	1129973,932	1092566,038	E6			Izquierda	25			
		PR 66+455	25	1129982,598	1092580,915	E7			Izquierda	25			
		PR 66+459	26	1129981,969	1092575,955	E8			Izquierda	25			
		PR 66+463	27	1129981,294	1092571,001	E9			Izquierda	25			
		PR 66+467	28	1129980,665	1092566,040	E10			Izquierda	25			
		PR 66+471	29	1129979,754	1092561,124	E11			Izquierda	25			
		PR 66+475	30	1129978,915	1092556,195	E12			Izquierda	25			
		PR 66+479	31	1129978,320	1092551,230	E13			Izquierda	25			
		PR 66+483	32	1129977,278	1092546,340	E14			Izquierda	25			
		PR 66+487	33	1129975,930	1092541,525	E15			Izquierda	25			
		PR 66+491	34	1129974,396	1092536,766	E16			Izquierda	25			
		PR 66+495	35	1129972,805	1092532,026	E17			Izquierda	25			
		PR 66+499	36	1129971,790	1092527,130	E18			Izquierda	25			
		PR 66+325	37	1130039,712	1092476,097	D1			Izquierda	25			
		PR 66+332	38	1130035,599	1092478,940	D2			Izquierda	25			
		PR 66+338	39	1130031,022	1092480,953	D3			Izquierda	25			
		PR 66+345	40	1130026,156	1092482,102	D4			Izquierda	25			
		PR 66+352	41	1130021,159	1092482,286	D5			Izquierda	25			
		PR 66+359	42	1130016,176	1092482,693	D6			Izquierda	25			
		PR 66+365	43	1129994,350	1092484,710	D7			Izquierda	25			
		PR 66+372	44	1129990,060	1092486,820	D8			Izquierda	25			
		PR 66+379	45	1129985,710	1092489,350	D9			Izquierda	25			
		PR 66+385	46	1129982,120	1092492,780	D10			Izquierda	25			
		PR 66+392	47	1129978,290	1092496,220	D11			Izquierda	25			
		PR 66+399	48	1129975,380	1092500,080	D12			Izquierda	25			
		PR 66+405	49	1129971,930	1092503,780	D13			Izquierda	25			
		PR 66+412	50	1129968,270	1092507,540	D14			Izquierda	25			
		PR 66+419	51	1129966,240	1092512,120	D15			Izquierda	25			
		PR 66+426	52	1129964,880	1092516,460	D16			Izquierda	25			
		PR 66+432	53	1129963,940	1092521,630	D17			Izquierda	25			
		PR 66+439	54	1129963,850	1092526,310	D18			Izquierda	25			
		PR 66+446	55	1129965,080	1092530,990	D19			Izquierda	25			
		PR 66+452	56	1129965,860	1092535,880	D20			Izquierda	25			
		PR 66+459	57	1129967,958	1092541,206	D21			Izquierda	25			
		PR 66+466	58	1129968,897	1092545,263	D22			Izquierda	25			
		PR 66+472	59	1129971,261	1092550,383	D23			Izquierda	25			
		PR 66+479	60	1129971,816	1092555,512	D24			Izquierda	25			
		PR 66+486	61	1129972,874	1092560,775	D25			Izquierda	25			
		PR 66+492	62	1129973,863	1092565,676	D26			Izquierda	25			
		PR 66+499	63	1129974,132	1092570,646	D27			Izquierda	25			
		PR 66+506	64	1129974,389	1092575,662	D28			Izquierda	25			
		PR 66+334	65	1130011,062	1092479,124	E1			Izquierda	25			
		PR 66+342	66	1130006,062	1092479,156	E2			Izquierda	25			
		PR 66+350	67	1129971,233	1092581,895	E3			Izquierda	25			
		PR 66+358	68	1129970,974	1092576,837	E4			Izquierda	25			
		PR 66+366	69	1129989,931	1092482,783	E5			Izquierda	25			

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"														
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA															
SOPORTE ACTA No.		21					UNIDAD EJECUTORA			FECHA					
CONTRATO No.		4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL			GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)			CHOCÓ					
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO			ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA					
ITEM 674.2		Drén horizontal de longitud mayor a diez (10) metros					FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m		
Localización/Descripción	Detalle Constructivo	PR	Dren N°	Coordenadas		Consecutivo Fila	Fila	Altura a rasante	Margen	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO				
		PR 66+374	70	1129985,086	1092484,672	E6	Fila 3 (E)	14,0	Izquierda	25					
		PR 66+382	71	1129979,822	1092488,560	E7			Izquierda	25					
		PR 66+390	72	1129970,252	1092571,909	E8			Izquierda	25					
		PR 66+398	73	1129960,262	1092528,542	E9			Izquierda	25					
		PR 66+406	74	1129960,016	1092523,548	E10			Izquierda	25					
		PR 66+414	75	1129960,179	1092518,551	E11			Izquierda	25					
		PR 66+422	76	1129961,017	1092513,613	E12			Izquierda	25					
		PR 66+430	77	1129963,026	1092509,044	E13			Izquierda	25					
		PR 66+438	78	1129965,722	1092504,823	E14			Izquierda	25					
		PR 66+446	79	1129968,312	1092500,606	E15			Izquierda	25					
		PR 66+454	80	1129971,622	1092496,852	E16			Izquierda	25					
		PR 66+462	81	1129962,182	1092533,372	E17			Izquierda	25					
		PR 66+470	82	1129963,761	1092538,103	E18			Izquierda	25					
		PR 66+478	83	1129975,000	1092493,068	E19			Izquierda	25					
		PR 66+486	84	1129995,661	1092479,797	E20			Izquierda	25					
		PR 66+494	85	1130000,577	1092478,627	E21			Izquierda	25					
		PR 66+502	86	1129972,234	1092585,833	E22			Izquierda	25					
Subtotal Acumulado										2150,00					
Descuento Acumulado Acta N°17 Marzo 2026 - Sector El Piñon										-900,00					
Descuento Acumulado Acta N°18 Abril 2026 - Sector El Piñon										-500,00					
Descuento Acumulado Acta N°19 Mayo 2026 - Sector El Piñon										-125,00					
Descuento Acumulado Acta N°20 Junio 2026 - Sector El Piñon										-425,00					
Subtotal Acumulado Presente Acta										200,00					
TOTAL										200,00					
Firma  Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC													Firma  Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoría Matricula No. 01194-0286 CPITVC		

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"												
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									FECHA		31	7	2026	
SOPORTE ACTA No.		21						UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.		4303 DE 2024						DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM 811.1		Protección de taludes con producto enrollado para control de erosión del tipo manto permanente						FRENTA DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD		m2
Localización/Descripción		PR INICIAL	PR FINAL	ISOMETRICO	LONGITUD	Área 3D	Margen	Área (m2)	REGISTRO FOTOGRAFICO					
Suministro e Instalación Manto TRM Permanente Protección de talud en Corte Margen Izquierdo PR 43+760 - PR 43+845 Sector Olaya 1 Ruta 6002		Talud en corte Niveles 3	PR43+760 PR43+845		85,00	625,57	Izquierdo	625,57						
Subtotal								625,57						
Descuento Revegetalización de Talud Nivel N°3 (PR 43+762 - PR 43+843)								-312,79						
Subtotal Tramo Presente Acta								312,78						
Suministro e Instalación Manto TRM Permanente Protección de talud en Corte Margen Izquierdo PR 43+920 - PR 44+175 Sector Olaya 2 Ruta 6002		Talud en corte Niveles 1-2-3-4-5	PR43+920 PR44+175		255,00	11015,89	Izquierdo	11015,89						
Subtotal								11015,89						
Descuento Acumulado Acta N°14 Diciembre 2025 - Instalación de Mantos TRM500 (PR 43+920 - PR 44+175 M. Izq.) - Olaya								-169,50						
Descuento Acumulado Acta N°15 Enero 2026 - Instalación de Mantos TRM500 (PR 43+920 - PR 44+175 M. Izq.) - Olaya								-6611,00						
Descuento Acumulado Acta N°20 Junio 2026 - Instalación de Mantos TRM500 (PR 43+920 - PR 44+175 M. Izq.) - Olaya								-1121,37						
Descuento Revegetalización de Talud Nivel N°4 (PR 43+950 - PR 44+070)								0,00						
Descuento Revegetalización de Talud Nivel N°3 (PR 43+980 - PR 44+090)								0,00						
Descuento Revegetalización de Talud Nivel N°2 (PR 43+965 - PR 44+035)								0,00						
Descuento Revegetalización de Talud Nivel N°2 (PR 44+035 - PR 44+094) y N°1 (PR 43+916 - PR 43+972)								0,00						
Descuento Revegetalización de Talud Nivel N°2 (PR 44+094 - PR 44+191) y N°1 (PR 43+972 - PR 44+018)								0,00						
Balance Acta No. 19 Mayo 2026 - Item 811.1 Protección con Manto Permanente y Revegetalización PR 43+920 - PR 44+175 (Descuento por Revegetalización)								1326,13						
Subtotal Tramo Presente Acta								4440,15						
Subtotal Presente Acta								4752,93						
TOTAL								4752,93						


Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS

Residente de Obra

Matricula No. 01197-0456 CPITVC


Firma

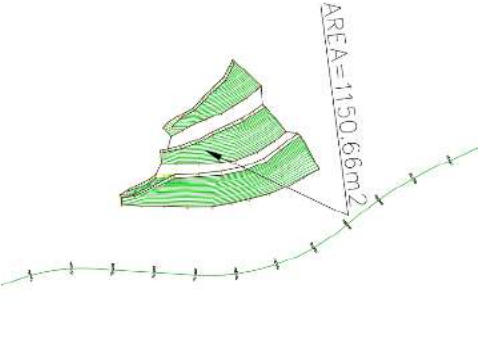
Nombre: Hernán Motta Vargas

Residente de Interventoria

Matricula No. 19202-101838 CAU

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"										
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA						FECHA			31	7	2026
SOPORTE ACTA No.		21				UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ				SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM 811.1		Protección de taludes con producto enrollado para control de erosión del tipo manto permanente				FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m2	
Localización/Descripción		PR INICIAL	PR FINAL	ISOMETRICO	LONGITUD	Área 3D	Margen	Área (m2)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
Suministro e Instalación Manto TRM Permanente Proteccion de talud en Corte Margen Izquierdo PR 60+970 - PR 61+035 Sector 12B Ruta 6002		Talud en corte	PR60+970	PR61+035		65,00	628,41	Izquierdo	628,41		
Subtotal								628,40			
Descuento Revegetalización de Talud y estado Manto TRM 500								-157,10			
Descuento Mantos Caidos								-42,08			
Descuento Acumulado Acta N°19 Mayo 2026 - Instalación de Mantos TRM500 (PR 60+970 - PR 61+035 M. Izq.) - 12B								-282,78			
								42,08			
TOTAL								188,52			
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 - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"							
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA								
SOPORTE ACTA No.		21			UNIDAD EJECUTORA		FECHA	
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 811.1		Protección de taludes con producto enrollado para control de erosión del tipo manto permanente			FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Manisa - Quibdó	UNIDAD m2
Localización/Descripción		PR INICIAL	PR FINAL	ISOMETRICO	LONGITUD	Área 3D	Margen	Área (m2)
Suministro e Instalación Manto TRM Permanente Protección de talud en Corte Margen Izquierdo PR 66+070 - PR 66+600 Ruta 6002 Sector El Piñon	Talud en corte	PR66+073	PR66+113		40,00	333,07	Izquierdo	333,07
	Talud en corte	PR66+123	PR66+135		12,00	65,94	Izquierdo	65,94
	Talud en corte	PR66+155	PR66+195		40,00	617,51	Izquierdo	617,51
	Talud en corte	PR66+228	PR66+270		42,00	414,90	Izquierdo	414,90
	Talud en corte Nivel 4	PR66+310	PR66+550		240,00	1363,60	Izquierdo	1363,60
	Talud en corte Nivel 3					891,92	Izquierdo	891,92
Subtotal								3686,90
Descuento Mantos Caidos Talud (PR 66+073 - PR 66+113) - El Piñon								-80,60
Descuento Mantos Caidos Talud (PR 66+123 - PR 66+135) - El Piñon								-14,05
Descuento Mantos Caidos Talud (PR 66+228 - PR 66+270) - El Piñon								-84,64
Descuento Revegetalización de Talud (PR 66+320 - PR 66+545) - El Piñon Nivel 4								-340,90
Descuento Revegetalización de Talud (PR 66+320 - PR 66+545) - El Piñon Nivel 3								-222,98
Descuento Acumulado Acta N° 9 Julio 2026 (PR 66+070 - PR 66+270) - El Piñon								-1761,30
Descuento Acumulado Acta N° 19 Mayo 2026 (PR 66+320 - PR 66+545) - El Piñon								-172,61
Descuento Acumulado Acta N° 20 junio 2026 (PR 66+320 - PR 66+545) - El Piñon								-445,94
TOTAL								563,88
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoría Matricula No. 01194-0286 CPITVC								

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA" MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							
SOPORTE ACTA No.	21	UNIDAD EJECUTORA	FECHA	31	7	2026		
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 811.1	Protección de taludes con producto enrollado para control de erosión del tipo manto permanente	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m2			
Localización/Descripción	PR INICIAL	PR FINAL	ISOMETRICO	LONGITUD	Área 3D	Margen	Área (m2)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro e Instalación Manto TRM Permanente Protección de talud en Corte Margen Izquierdo PR 71+390 - PR 72+830 Sector Talasa Ruta 6002	Talud en corte Niveles 3-4	PR71+390	PR71+470	80,00	953,35	Izquierdo	953,35	
	Talud en corte	PR71+505	PR71+564	59,00	1126,46	Izquierdo	1126,46	
	Talud en corte	PR71+566	PR71+591	25,00	214,67	Izquierdo	214,67	
	Talud en corte	PR71+603	PR71+667	64,00	1274,41	Izquierdo	1274,41	
	Talud en corte	PR71+676	PR71+708	32,00	380,22	Izquierdo	380,22	
	Talud en corte	PR71+715	PR71+788	73,00	853,85	Izquierdo	853,85	
	Talud en corte	PR71+795	PR71+848	53,00	956,67	Izquierdo	956,67	

	"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	2026
SOPORTE ACTA No.	21					UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.	4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM 811.1	Protección de taludes con producto enrollado para control de erosión del tipo manto permanente					FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m2
Localización/Descripción		PR INICIAL	PR FINAL	ISOMETRICO	LONGITUD	Área 3D	Margen	Área (m2)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Talud en corte Niveles 2-3-4		PR72+265	PR72+335		70,00	1150,00	Izquierdo	1150,00	 	
Talud en corte Niveles 3		PR72+530	PR72+580		50,00	418,66	Izquierdo	418,66		
Subtotal								7328,29		
Descuento Revegetalización de Talud (PR 71+390 - PR 71+470) - Talasa								-238,34		
Descuento Revegetalización de Talud (PR 71+505 - PR 71+564) - Talasa								-281,62		
Descuento Mantos Caidos Talud (PR 71+566 - PR 71+591) - Talasa								-13,16		
Descuento Revegetalización de Talud (PR 71+603 - PR 71+667) - Talasa								-318,60		
Descuento Revegetalización de Talud (PR 71+676 - PR 71+708) - Talasa								-56,65		
Descuento Revegetalización de Talud (PR 72+265 - PR 72+335) - Talasa								-287,50		
Descuento Revegetalización de Talud (PR 72+530 - PR 72+580) - Talasa								-104,67		
Acta N°15 Enero 2026 - Instalación de Mantos TRM500 (PR 71+566 - PR 71+848 M. Izq.) - Talasa								-3679,80		
Acta N°19 Mayo 2026 - Instalación de Mantos TRM500 (PR 71+390 - PR 71+470 M. Izq.) - Talasa								-651,48		
Acta N°20 junio 2026 - Instalación de Mantos TRM500 (PR 71+390 - PR 71+470 M. Izq.) - Talasa								-316,79		
TOTAL								1379,68		
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 MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"											
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							FECHA		31	7	2026	
SOPORTE ACTA No.		21					UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.		4303 DE 2024					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM 810.2		Protección de taludes con tierra orgánica					FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m2
Localización/Descripción		PR INICIAL	PR FINAL	ISOMETRICO	LONGITUD	Área 3D	Margen	Área (m2)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
Suministro e Instalación de Revegetalización Protección de Ladera Inferior Revegetalización Margen Izquierdo PR 43+760 - PR 43+845 Sector Olaya 1 Ruta 6002		Talud en corte 4	PR43+760	PR43+845		85,00	950,01	Izquierdo	950,01			
Subtotal								950,01				
Descuento Revegetalización de Talud Nivel N°4 (PR 43+762 - PR 43+843)								-665,01				
Descuento Área de Datos de Anclaje (11 Datos)								-24,75				
Subtotal Tramo Presente Acta								260,25				
Suministro e Instalación de Revegetalización Protección de Ladera Inferior Revegetalización Margen Izquierdo PR 43+912 - PR 43+965 Sector Olaya 2 Ruta 6002		Talud en corte 2-3	PR43+912	PR43+965		53,00	1207,01	Izquierdo	1207,01			
Subtotal								1207,00				
Descuento Acumulado Acta N°19 Mayo 2026 - Revegetalización (PR 43+912 - PR 43+965 M. Izq.) - Olaya								-1207,00				
Subtotal Tramo Presente Acta								0,00				
Subtotal Presente Acta								260,30				
TOTAL								260,30				
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	2026
SOPORTE ACTA No.	21			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 NP4	Remoción de Derrumbes			FRENTE DE OBRA		Ruta 6002-Ruta 6003 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
Localización	PR INICIAL	PR FINAL	PR	Fecha	Volumen Total	Volumen Acumulado (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
	REMOCION	REMOCION	DISPOSICION						
Remoción de Derrumbes PR 0+000 - PR 45+600 Ruta 6003 La Mansa Peñalisa	PR07+400	PR07+400	PR100+435	viernes, 17 de julio de 2026	155,65	155,65			
Subtotal						155,65			
Remoción de Derrumbes PR 0+000 - PR 105+000 Ruta 6002 Quibdo - La Mansa	PR97+050	PR97+050	PR100+435	jueves, 16 de julio de 2026	75,58	75,58			
	PR96+600	PR96+600	PR100+435	jueves, 16 de julio de 2026	830,21	905,79			
	PR96+600	PR96+600	PR100+435	viernes, 17 de julio de 2026	86,99	992,78			
	PR53+000	PR53+000	PR44+150	viernes, 24 de julio de 2026	119,80	1112,58			
	PR73+420	PR73+420	PR71+670	sábado, 25 de julio de 2026	298,00	1410,58			
	PR97+050	PR97+050	PR100+435	domingo, 26 de julio de 2026	315,00	1725,58			
	PR96+600	PR96+600	PR100+435	domingo, 26 de julio de 2026	258,00	1983,58			
	PR73+420	PR73+420	PR100+435	domingo, 26 de julio de 2026	1015,45	2999,03			
	PR96+600	PR96+600	PR100+435	lunes, 27 de julio de 2026	875,15	3874,18			
	PR73+420	PR73+420	PR71+670	lunes, 27 de julio de 2026	153,40	4027,58			
	PR97+050	PR97+050	PR100+435	lunes, 27 de julio de 2026	985,61	5013,19			
	PR96+600	PR96+600	PR100+435	martes, 28 de julio de 2026	45,15	5058,34			
	PR96+600	PR96+600	PR100+435	miércoles, 29 de julio de 2026	132,78	5191,12			
	PR97+050	PR97+050	PR100+435	jueves, 30 de julio de 2026	25,15	5216,27			
PR96+600	PR96+600	PR100+435	jueves, 30 de julio de 2026	701,86	5918,13				
Subtotal						5918,13			
Subtotal Presente Acta						6073,78			
TOTAL						6073,78			
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Firma Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa Residente de Interventoría									

	"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	2026
SOPORTE ACTA No.	21		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		FRETE DE OBRA			Ruta 6002-Ruta 6003 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3	
Localización	PR INICIAL	PR FINAL	PR	Fecha	Volumen Total	Volúmen Acumulado (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
	REMOCION	REMOCION	DISPOSICION						
Matrícula No. 01197-0456 CPITVC						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	2026	
SOPORTE ACTA No.	21						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			
NP5	Mejoramiento de la Subrasante con material aluvial						FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO				
Suministro e Instalacion de Material Aluvial Mejoramiento y Conformacion de Subrasante Margen Izquierdo PR 44+556 - PR 45+099 Sector Toldas Ruta 6002	PR44+556	PR44+560	4,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,00	0,00					
	PR44+560	PR44+565	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,00	0,00					
	PR44+565	PR44+570	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,00	0,00					
	PR44+570	PR44+575	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,00	0,00					
	PR44+575	PR44+580	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,00	0,00					
	PR44+580	PR44+585	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,00	0,00					
	PR44+585	PR44+590	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,00	0,00					
	PR44+590	PR44+595	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,00	0,00					
	PR44+595	PR44+600	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,00	0,00					
	PR44+600	PR44+605	5,00	Corona	Izquierdo	0,19	0,95	0,95					
	PR44+605	PR44+610	5,00	Corona	Izquierdo	0,56	3,75	4,70					
	PR44+610	PR44+615	5,00	Corona	Izquierdo	0,48	5,20	9,90					
	PR44+615	PR44+620	5,00	Corona	Izquierdo	0,38	4,30	14,20					
	PR44+620	PR44+625	5,00	Corona	Izquierdo	0,91	6,45	20,65					
	PR44+625	PR44+630	5,00	Corona	Izquierdo	3,32	21,15	41,80					
	PR44+630	PR44+635	5,00	Corona	Izquierdo	4,33	38,25	80,05					
	PR44+635	PR44+640	5,00	Corona	Izquierdo	3,40	38,65	118,70					
	PR44+640	PR44+645	5,00	Corona	Izquierdo	2,73	30,65	149,35					
	PR44+645	PR44+650	5,00	Corona	Izquierdo	3,01	28,70	178,05					
	PR44+650	PR44+655	5,00	Corona	Izquierdo	3,77	33,90	211,95					
	PR44+655	PR44+660	5,00	Corona	Izquierdo	4,64	42,05	254,00					
	PR44+660	PR44+665	5,00	Corona	Izquierdo	3,97	43,05	297,05					
	PR44+665	PR44+670	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,00	297,05					
	PR44+670	PR44+675	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,00	297,05					
	PR44+675	PR44+680	5,00	Corona	Izquierdo	0,61	1,56	298,61					
	PR44+680	PR44+685	5,00	Corona	Izquierdo	1,41	5,18	303,79					
	PR44+685	PR44+690	5,00	Corona	Izquierdo	2,63	10,28	314,07					
	PR44+690	PR44+695	5,00	Corona	Izquierdo	4,02	16,91	330,98					
	PR44+695	PR44+700	5,00	Corona	Izquierdo	5,05	23,07	354,05					
	PR44+700	PR44+705	5,00	Corona	Izquierdo	5,92	27,84	381,89					
	PR44+705	PR44+710	5,00	Corona	Izquierdo	8,38	36,03	417,92					
	PR44+710	PR44+715	5,00	Corona	Izquierdo	8,70	42,69	460,61					
	PR44+715	PR44+720	5,00	Corona	Izquierdo	8,79	43,71	504,32					
	PR44+720	PR44+725	5,00	Corona	Izquierdo	7,62	41,02	545,34					
	PR44+725	PR44+730	5,00	Corona	Izquierdo	6,64	35,64	580,98					
	PR44+730	PR44+735	5,00	Corona	Izquierdo	5,85	31,30	612,28					
	PR44+735	PR44+740	5,00	Corona	Izquierdo	5,63	29,21	641,49					
	PR44+740	PR44+745	5,00	Corona	Izquierdo	2,37	20,47	661,96					
	PR44+745	PR44+750	5,00	Corona	Izquierdo	0,69	7,81	669,77					
	PR44+750	PR44+755	5,00	Corona	Izquierdo	0,93	4,14	673,91					
	PR44+755	PR44+760	5,00	Corona	Izquierdo	0,11	2,69	676,60					
	PR44+760	PR44+765	5,00	Corona	Izquierdo	0,39	1,24	677,84					
	PR44+765	PR44+770	5,00	Corona	Izquierdo	0,95	3,34	681,18					
	PR44+770	PR44+775	5,00	Corona	Izquierdo	1,36	5,77	686,95					
	PR44+775	PR44+780	5,00	Corona	Izquierdo	2,05	8,51	695,46					
	PR44+780	PR44+785	5,00	Corona	Izquierdo	2,66	11,77	707,23					
	PR44+785	PR44+790	5,00	Corona	Izquierdo	2,84	13,76	720,99					
	PR44+790	PR44+795	5,00	Corona	Izquierdo	2,93	14,43	735,42					
	PR44+795	PR44+800	5,00	Corona	Izquierdo	3,12	15,14	750,56					
	PR44+800	PR44+805	5,00	Corona	Izquierdo	3,17	15,73	766,29					
PR44+805	PR44+810	5,00	Corona	Izquierdo	3,25	12,08	778,37						
PR44+810	PR44+815	5,00	Corona	Izquierdo	3,63	21,39	799,76						
PR44+815	PR44+820	5,00	Corona	Izquierdo	3,54	17,72	817,48						
PR44+820	PR44+825	5,00	Corona	Izquierdo	3,83	18,13	835,61						
PR44+825	PR44+830	5,00	Corona	Izquierdo	4,13	19,59	855,20						
PR44+830	PR44+835	5,00	Corona	Izquierdo	3,85	19,66	874,86						
PR44+835	PR44+840	5,00	Corona	Izquierdo	3,34	17,76	892,62						
PR44+840	PR44+845	5,00	Corona	Izquierdo	3,38	16,69	909,31						
PR44+845	PR44+850	5,00	Corona	Izquierdo	3,78	17,89	927,20						
PR44+850	PR44+855	5,00	Corona	Izquierdo	4,15	19,83	947,03						
PR44+855	PR44+860	5,00	Corona	Izquierdo	4,32	21,18	968,21						
PR44+860	PR44+865	5,00	Corona	Izquierdo	3,85	20,42	988,63						
PR44+865	PR44+870	5,00	Corona	Izquierdo	3,45	18,24	1006,87						
PR44+870	PR44+875	5,00	Corona	Izquierdo	3,32	16,91	1023,78						
PR44+875	PR44+880	5,00	Corona	Izquierdo	2,56	14,70	1038,48						
PR44+880	PR44+885	5,00	Corona	Izquierdo	1,79	10,89	1049,37						
PR44+885	PR44+890	5,00	Corona	Izquierdo	0,51	5,75	1055,12						
PR44+890	PR44+895	5,00	Corona	Izquierdo	0,06	1,43	1056,55						
PR44+895	PR44+900	5,00	Corona	Izquierdo	0,56	1,57	1058,12						
PR44+900	PR44+905	5,00	Corona	Izquierdo	0,25	2,04	1060,16						
PR44+905	PR44+910	5,00	Corona	Izquierdo	0,06	0,78	1060,94						
PR44+910	PR44+915	5,00	Corona	Izquierdo	0,23	0,72	1061,66						
PR44+915	PR44+920	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,59	1062,25						

		"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									
21									31	7	2026							
SOPORTE ACTA No.	21							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								
NP5	Mejoramiento de la Subrasante con material aluvial							FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3					
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO									
NOTA: Áreas y Volúmenes Obtenidos a partir de Secciones Transversales Anexas	PR44+920	PR44+925	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,01	1062,26										
	PR44+925	PR44+930	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,00	1062,26										
	PR44+930	PR44+935	5,00	Corona	Izquierdo	0,51	1,25	1063,51										
	PR44+935	PR44+940	5,00	Corona	Izquierdo	0,54	2,57	1066,08										
	PR44+940	PR44+945	5,00	Corona	Izquierdo	1,55	5,58	1071,66										
	PR44+945	PR44+950	5,00	Corona	Izquierdo	2,24	8,28	1079,94										
	PR44+950	PR44+955	5,00	Corona	Izquierdo	1,94	10,09	1090,03										
	PR44+955	PR44+960	5,00	Corona	Izquierdo	2,83	11,66	1101,69										
	PR44+960	PR44+965	5,00	Corona	Izquierdo	2,68	13,76	1115,45										
	PR44+965	PR44+970	5,00	Corona	Izquierdo	1,82	11,25	1126,70										
	PR44+970	PR44+975	5,00	Corona	Izquierdo	1,55	8,41	1135,11										
	PR44+975	PR44+980	5,00	Corona	Izquierdo	2,55	10,25	1145,36										
	PR44+980	PR44+985	5,00	Corona	Izquierdo	3,65	15,50	1160,86										
	PR44+985	PR44+990	5,00	Corona	Izquierdo	4,61	20,72	1181,58										
	PR44+990	PR44+995	5,00	Corona	Izquierdo	5,13	24,40	1205,98										
	PR44+995	PR45+000	5,00	Corona	Izquierdo	4,90	25,12	1231,10										
	PR45+000	PR45+005	5,00	Corona	Izquierdo	5,09	25,05	1256,15										
	PR45+005	PR45+010	5,00	Corona	Izquierdo	4,22	23,28	1279,43										
	PR45+010	PR45+015	5,00	Corona	Izquierdo	3,51	19,32	1298,75										
	PR45+015	PR45+020	5,00	Corona	Izquierdo	2,94	16,14	1314,89										
	PR45+020	PR45+025	5,00	Corona	Izquierdo	1,51	10,98	1325,87										
	PR45+025	PR45+030	5,00	Corona	Izquierdo	0,26	4,24	1330,11										
	PR45+030	PR45+035	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,62	1330,73										
	PR45+035	PR45+040	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,00	1330,73										
	PR45+040	PR45+045	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,00	1330,73										
	PR45+045	PR45+050	5,00	Corona	Izquierdo	0,07	0,19	1330,92										
	PR45+050	PR45+055	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,19	1331,11										
	PR45+055	PR45+060	5,00	Corona	Izquierdo	0,74	1,90	1333,01										
	PR45+060	PR45+065	5,00	Corona	Izquierdo	1,61	6,02	1339,03										
	PR45+065	PR45+070	5,00	Corona	Izquierdo	2,15	9,62	1348,65										
	PR45+070	PR45+075	5,00	Corona	Izquierdo	2,26	11,24	1359,89										
	PR45+075	PR45+080	5,00	Corona	Izquierdo	2,33	11,47	1371,36										
	PR45+080	PR45+085	5,00	Corona	Izquierdo	2,33	11,66	1383,02										
	PR45+085	PR45+090	5,00	Corona	Izquierdo	1,69	10,05	1393,07										
	PR45+090	PR45+095	5,00	Corona	Izquierdo	0,73	6,03	1399,10										
	PR45+095	PR45+100	5,00	Corona	Izquierdo	0,07	1,99	1401,09										
	PR45+100	PR45+105	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,17	1401,26										
	PR45+105	PR45+110	5,00	Corona	Izquierdo	0,00	0,00	1401,26										
Subtotal Acumulado								1401,26										
Descuento Acumulado Acta N° 09 Julio 2025 (PR 44+550 - PR 44+661) Toldas								-329,35										
Descuento Acumulado Acta N° 16 Febrero 2026 (PR 44+550 - PR 44+661) Toldas								-354,80										
Descuento Liberación por Densidades (PR 44+715 - PR 44+960) Toldas								-205,13										
Subtotal Tramo Presente Acta								511,98										
	PR36+240	PR36+245	5,00	Corona	I - D	5,44	27,45	27,45										
	PR36+245	PR36+250	5,00	Corona	I - D	5,25	26,72	54,17										
	PR36+250	PR36+255	5,00	Corona	I - D	5,44	26,73	80,90										
	PR36+255	PR36+260	5,00	Corona	I - D	4,81	25,63	106,53										
	PR36+260	PR36+265	5,00	Corona	I - D	3,14	19,89	126,42										
	PR36+265	PR36+270	5,00	Corona	I - D	2,11	13,12	139,54										
	PR36+270	PR36+275	5,00	Corona	I - D	1,84	9,86	149,40										
	PR36+275	PR36+280	5,00	Corona	I - D	2,92	11,91	161,31										
	PR36+280	PR36+285	5,00	Corona	I - D	4,79	19,27	180,58										
	PR36+285	PR36+290	5,00	Corona	I - D	4,98	24,41	204,99										
	PR36+290	PR36+295	5,00	Corona	I - D	5,13	25,27	230,26										
	PR36+295	PR36+300	5,00	Corona	I - D	5,08	25,52	255,78										
	PR36+300	PR36+305	5,00	Corona	I - D	5,12	25,50	281,28										
	PR36+305	PR36+310	5,00	Corona	I - D	5,17	25,73	307,01										
	PR36+310	PR36+315	5,00	Corona	I - D	5,31	26,19	333,20										
	PR36+315	PR36+320	5,00	Corona	I - D	5,16	26,18	359,38										
	PR36+320	PR36+325	5,00	Corona	I - D	5,10	25,66	385,04										
	PR36+325	PR36+330	5,00	Corona	I - D	4,72	24,55	409,59										
	PR36+330	PR36+335	5,00	Corona	I - D	4,96	24,19	433,78										
	PR36+335	PR36+340	5,00	Corona	I - D	4,62	23,94	457,72										
	PR36+340	PR36+345	5,00	Corona	I - D	4,67	23,23	480,95										
	PR36+345	PR36+350	5,00	Corona	I - D	4,73	23,51	504,46										
	PR36+350	PR36+355	5,00	Corona	I - D	4,84	23,93	528,39										
	PR36+355	PR36+360	5,00	Corona	I - D	4,76	24,01	552,40										
	PR36+360	PR36+365	5,00	Corona	I - D	4,69	23,63	576,03										
	PR36+365	PR36+370	5,00	Corona	I - D	4,51	23,00	599,03										
	PR36+370	PR36+375	5,00	Corona	I - D	3,94	21,13	620,16										
	PR36+375	PR36+380	5,00	Corona	I - D	3,66	18,99	639,15										
	PR36+380	PR36+385	5,00	Corona	I - D	2,63	15,71	654,86										
	PR36+385	PR36+390	5,00	Corona	I - D	1,64	10,68	665,54										
	PR36+390	PR36+395	5,00	Corona	I - D	0,76	6,02	671,56										

	"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	2026
SOPORTE ACTA No.	21							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				
NP5	Mejoramiento de la Subrasante con material aluvial							FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3	
LOCALIZACIÓN	PR INICIAL	PR FINAL	LONGITUD	ANCHO	CARRIL/MARGEN	ÁREA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRAFICO					
Suministro e Instalación de Material Aluvial Mejoramiento y Conformación de Subrasante Banca PR 36+240 - PR 36+600 Sector La Chuchita Ruta 6002	PR36+395	PR36+400	5,00	Corona	I - D	0,23	2,47	674,03						
	PR36+400	PR36+405	5,00	Corona	I - D	0,03	0,64	674,67						
	PR36+405	PR36+410	5,00	Corona	I - D	0,00	0,08	674,75						
	PR36+410	PR36+415	5,00	Corona	I - D	0,00	0,00	674,75						
	PR36+415	PR36+420	5,00	Corona	I - D	0,02	0,06	674,81						
	PR36+420	PR36+425	5,00	Corona	I - D	0,22	0,61	675,42						
	PR36+425	PR36+430	5,00	Corona	I - D	0,08	0,75	676,17						
	PR36+430	PR36+435	5,00	Corona	I - D	0,00	0,20	676,37						
	PR36+435	PR36+440	5,00	Corona	I - D	0,00	0,00	676,37						
	PR36+440	PR36+445	5,00	Corona	I - D	0,00	0,00	676,37						
	PR36+445	PR36+450	5,00	Corona	I - D	0,76	1,89	678,26						
	PR36+450	PR36+455	5,00	Corona	I - D	2,22	7,43	685,69						
	PR36+455	PR36+460	5,00	Corona	I - D	4,12	15,83	701,52						
	PR36+460	PR36+465	5,00	Corona	I - D	4,49	21,50	723,02						
	PR36+465	PR36+470	5,00	Corona	I - D	4,40	22,22	745,24						
	PR36+470	PR36+475	5,00	Corona	I - D	4,56	22,40	767,64						
	PR36+475	PR36+480	5,00	Corona	I - D	4,72	23,20	790,84						
	PR36+480	PR36+485	5,00	Corona	I - D	4,76	23,70	814,54						
	PR36+485	PR36+490	5,00	Corona	I - D	5,02	24,44	838,98						
	PR36+490	PR36+495	5,00	Corona	I - D	5,23	25,64	864,62						
	PR36+495	PR36+500	5,00	Corona	I - D	5,31	26,37	890,99						
	PR36+500	PR36+505	5,00	Corona	I - D	4,72	25,09	916,08						
	PR36+505	PR36+510	5,00	Corona	I - D	5,42	25,36	941,44						
	PR36+510	PR36+515	5,00	Corona	I - D	5,58	27,50	968,94						
	PR36+515	PR36+520	5,00	Corona	I - D	5,57	27,88	996,82						
	PR36+520	PR36+525	5,00	Corona	I - D	4,93	26,25	1023,07						
	PR36+525	PR36+530	5,00	Corona	I - D	4,72	24,19	1047,26						
	PR36+530	PR36+535	5,00	Corona	I - D	3,50	20,68	1067,94						
	PR36+535	PR36+540	5,00	Corona	I - D	3,82	18,49	1086,43						
	PR36+540	PR36+545	5,00	Corona	I - D	3,83	19,33	1105,76						
	PR36+545	PR36+550	5,00	Corona	I - D	5,14	22,55	1128,31						
	PR36+550	PR36+555	5,00	Corona	I - D	5,41	26,40	1154,71						
	PR36+555	PR36+560	5,00	Corona	I - D	5,34	26,89	1181,60						
	PR36+560	PR36+565	5,00	Corona	I - D	5,40	26,84	1208,44						
PR36+565	PR36+570	5,00	Corona	I - D	5,54	27,35	1235,79							
PR36+570	PR36+575	5,00	Corona	I - D	5,54	27,71	1263,50							
PR36+575	PR36+580	5,00	Corona	I - D	5,53	27,68	1291,18							
PR36+580	PR36+585	5,00	Corona	I - D	5,52	27,63	1318,81							
PR36+585	PR36+590	5,00	Corona	I - D	5,31	27,07	1345,88							
PR36+590	PR36+595	5,00	Corona	I - D	3,82	23,79	1369,67							
PR36+595	PR36+600	5,00	Corona	I - D	2,02	14,58	1384,25							
PR36+600	PR36+605	5,00	Corona	I - D	0,29	5,77	1390,02							
Subtotal Acumulado								1390,02						
Descuento Acta N°19 Mayo 2026 - La Chuchita								-1112,02						
Descuento Acta N°16 Febrero 2026 - NP17 Afirmado (PR 36+200 - PR 36+560) - La Chuchita (Material Conformación de Subrasante)								-591,09						
Subtotal Acumulado Tramo								-313,09						
Subtotal presente Acta								198,89						
TOTAL								198,89						
Firma														
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS														
Residente de Obra														
Matrícula No. 01197-0456 CPITVC														
Firma														
Nombre: Juan Jose Álvarez Ochoa														
Residente de Interventoría														
Matrícula No. 01194-0286 CPITVC														

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"								
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										
SOPORTE ACTA No.		21		UNIDAD EJECUTORA		FECHA				
CONTRATO No.		4303 DE 2024		DIRECCIÓN TERRITORIAL		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBÓ		SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		CHOCO				
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL		GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA				
ITEM 630.3		Concreto resistencia Fc 28 Mpa		FRENTE DE OBRA		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA				
						Ruta 6002 La Mansa - Quibdó				
						UNIDAD m3				
Localización/Descripción		Margen	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	Altura	Longitud	Ancho	Volumen (m3)		
Excavación y Conformación contrucción Dentellon Disipador Margen Derecho PR 36+455 Sector chuchita Ruta 6002		Derecha	PR36+455	PR36+455	3.00	0.30	0.30	0.27		
			Subtotal					0.27		
			PR71+380	PR71+380	2.10	1.60	1.18	3.96		
Excavación y Conformación Contrucción Disipador Descole Disipador PR 71+380 Sector Talasa Ruta 6002		Derecha	PR71+380	PR71+380	1.80	2.10	0.30	1.13		
			PR71+380	PR71+380	1.90	1.60	0.60	1.82		
			PR71+380	PR71+380	1.90	0.65	0.35	0.43		
			PR71+380	PR71+380	1.90	1.46	0.30	0.83		
			Subtotal					8.19		
Excavación y Conformación Excavación llave Construcción de Cuneta "Bordillo" PR 71+380 - PR 71+435 Sector talasa Ruta 6002		Derecha	PR71+380	PR71+435	50.30	0.20	0.20	2.01		
			Subtotal					2.01		
Excavación y Conformación Excavación llave Construcción de Cuneta "Bordillo" PR 71+435 - PR 71+450 Sector talasa Ruta 6002		Derecha	PR71+435	PR71+451	15.60	0.20	0.20	0.62		
			Subtotal					0.62		
Excavación y Conformación Excavación llave Construcción de Cuneta "Bordillo" PR 71+495 - PR 71+590 Sector talasa Ruta 6002		Izquierda	PR71+495	PR71+590	94.25	0.20	0.20	3.77		
			Subtotal					3.77		
Excavación y Conformación contrucción Disipador Descole Alcantarilla Doble PR 72+935 Sector Talasa Ruta 6002		Derecha	PR72+935	PR72+935	4.00	2.15	0.20	1.72		
			PR72+935	PR72+935	3.80	1.82	0.50	3.46		
			PR72+935	PR72+935	3.60	2.00	0.40	2.88		
			Subtotal					8.06		
Excavación y Conformación Excavacion manual para muro PR 92+300 Sector Ruta 6002		derecha	PR92+300	PR92+300	3.00	2.50	1.40	10.50		
			Subtotal					10.50		
			TOTAL					33.42		
Firma: Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC										
Firma: Nombre: Hernán Motta Vargas Residente de Interventoria Matricula No. 19202-101838 CAU										



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



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

				FECHA	31	7	2026
SOPORTE ACTA No.	21			UNIDAD EJECUTORA			
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 9	Concreto ciclopeo con resistencia 14MPA			FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3

Localización/Descripción	Margen	PR	PR	Espesor/ Altura	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
		INICIAL	FINAL						
Suministro e Instalación de Concreto Ciclopeo RECUPERACION PARA MURO CONTENCION POR PERDIDA DE BANCA Margen Derecho PR 92+300 Ruta 6002	Derecho	PR92+300		6,00	0,50	0,70	2,10		
				6,00	1,50	1,10	9,90		
				3,00	2,50	0,35	2,63		
				6,00	0,70	0,70	2,94		
Subtotal							17,57		
Suministro e Instalación de Concreto Ciclopeo ciclopo para zapata MOD 2 PR 97+050 Ruta 6002	derecho	PR97+050		2,40	1,20	0,8	2,30		
Subtotal							2,30		
Descuento - Balance de cantidades (Catidades Superadas Ultima acta de Modificación) - Acta N°20 Junio 2026 - Item NP9 Conc Ciclop - PR92-97							19,87		
TOTAL							19,87		

Firma

Nombre: JOSÉ FERNANDO TORRES LAGOS

Residente de Obra

Matrícula No. 01197-0456 CPITVC

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	2026
SOPORTE ACTA No.	21		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 9	Concreto ciclopeo con resistencia 14MPA		FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3

Localización/Descripción	Margen	PR	PR	Espesor/ Altura	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
		INICIAL	FINAL					



"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	2026
SOPORTE ACTA No.	21			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 9	Concreto ciclopeo con resistencia 14MPA			FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3

Localización/Descripción	Margen	PR	PR	Espesor/ Altura	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
		INICIAL	FINAL					
Suministro e Instalación de Concreto Ciclopeo Nivelacion y Conformacion Desplante Muro de Contencion PR 44+950 - PR 44+972 Sector Toldas Ruta 6002	Derecho	PR44+950	PR44+972	0,20	6,00	1,6	1,92	
				0,70	6,00	2,0	8,40	
				1,20	4,20	2,3	11,59	
				0,55	6,00	2,0	6,60	
Subtotal							28,51	
Suministro e Instalación de Concreto Ciclopeo Nivelacion y Conformacion Desplante Muro de Contencion PR 45+010 Sector Toldas Ruta 6002	Derecho	PR45+010		6,00	2,00	0,4	4,80	
Subtotal							4,80	
Suministro e Instalación de Concreto Ciclopeo ciclopo recuperacion Base Box Culvert PR 60+600 Sector 12B Ruta 6003	Derecho	PR60+600		5,50	5,80	0,25	7,98	
Subtotal Acumulado							7,98	
Descuento Acumulado Acta N°20 Junio 2026							-3,16	
Subtotal Presente Acta							4,82	



**“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	2026
SOPORTE ACTA No.	21				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 9	Concreto ciclopeo con resistencia 14MPA				FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
Localización/Descripción	Margen	PR	PR	Espesor/ Altura	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
		INICIAL	FINAL								



“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	2026
SOPORTE ACTA No.	21				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 9	Concreto ciclopeo con resistencia 14MPA				FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
Localización/Descripción	Margen	PR	PR	Espesor/ Altura	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
		INICIAL	FINAL							
Suministro e Instalación de Concreto Ciclopeo Nivelación Suelo de fundacion Viga Cabezal Puente 8 Estribo de Salida PR 71+307 Sector talasa Ruta 6003	Derecho	PR71+307		3,00	0,70	1	2,10			
				2,40	0,80	0,6	1,15			
Subtotal							3,25			



“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	2026
SOPORTE ACTA No.	21					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 9	Concreto ciclopeo con resistencia 14MPA					FRENTE DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
Localización/Descripción	Margen	PR	PR	Espesor/ Altura	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
		INICIAL	FINAL								
Suministro e Instalación de Concreto Ciclopeo Disipador Descole Alcantarilla PR 71+380 Sector talasa Ruta 6003	Derecho	PR71+380		2,10	0,70	1,08	1,59				
				1,70	1,30	0,3	0,66				
				1,90	0,80	0,65	0,99				
Subtotal							3,24				



FECHA

31

7

2026

SOPORTE ACTA No.	21	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 NP 9	Concreto ciclopeo con resistencia 14MPa	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3

Localización/Descripción	Margen	PR	PR	Espesor/ Altura	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
		INICIAL	FINAL					
Suministro e Instalación de Concreto Ciclopeo Solado de recuperacion y Nivelación Muro de Contencion Modulo 4 PR 71+980 Sector Talasa Ruta 6003	Derecho	PR71+980	PR71+980	3,60	0,66	3	7,13	
		PR71+980	PR71+980	2,40	0,10	3	0,72	
Subtotal							7,85	
Suministro e Instalación de Concreto Ciclopeo Solado de recuperacion y Nivelación Muro de Contencion Modulos 1,2 Y 3 PR 72+300 Sector Talasa Ruta 6003	Derecho	PR72+300	PR72+300	6,00	2,20	0,05	0,66	
		PR72+300	PR72+300	6,00	2,20	0,05	0,66	
		PR72+300	PR72+300	6,00	2,20	0,05	0,66	
Subtotal							1,98	
Suministro e Instalación de Concreto Ciclopeo Solado de recuperacion y Nivelación Disispador Descole Alcantarilla Doble Margen Derecho PR 72+935 Sector Talasa Ruta 6003	Derecho	PR72+935	PR72+935	4,00	1,05	0,3	1,26	
		PR72+935	PR72+935	3,80	0,40	1,25	1,90	
Subtotal							3,16	



**“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	2026
SOPORTE ACTA No.	21				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 9	Concreto ciclopeo con resistencia 14MPA				FRENTE DE OBRA			Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	m3
Localización/Descripción	Margen	PR	PR	Espesor/ Altura	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO			
		INICIAL	FINAL								



“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	2026
SOPORTE ACTA No.	21			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 9	Concreto ciclopeo con resistencia 14MPA			FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	m3

Localización/Descripción	Margen	PR	PR	Espesor/ Altura	Longitud	Ancho	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
		INICIAL	FINAL					
Subtotal Acumulado							57,61	
Descuento - Balance de cantidades (Catidades Superadas Ultima acta de Modificación) - Acta N°20 Junio 2026 - Item NP9 Conc Ciclop - R6002							61,35	
TOTAL							118.96	

Firma

Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS

Residente de Obra

Matrícula No. 01197-0456 CPITVC

Firma

Nombre: Hernán Motta Vargas

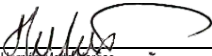
Residente de Interventoría

Matrícula No. 19202-101838 CAU

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA						FECHA		31	7	2026
SOPORTE ACTA No.		21				UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.		4303 DE 2024				DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ		
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO				SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA		
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL				GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA		
ITEM NP10		Geodren triplanar H = 2 m				FRENTES DE OBRA		Ruta 6002 La Mansa -		M2

LOCALIZACIÓN / DESCRIPCIÓN	EJES / PR	ANCHO IZQUIERDO	ANCHO DERECHO	ANCHO ANCLAJE	ANCHO COMPLETO	LONGITUD	Área (m2)	Registro Fotografico
Suministro de geodren triplanar Construcción de pavimento Calzada Completa PR 44+556 - PR 45+099 Sector Toldas Ruta 6002	PR44+556	3,50	3,50	1,80	8,80	0,00	0,00	
	PR44+560	3,50	3,50	1,80	8,80	3,60	31,68	
	PR44+565	3,50	3,50	1,80	8,80	5,00	44,00	
	PR44+570	3,50	3,50	1,80	8,80	5,00	44,00	
	PR44+575	3,50	3,50	1,80	8,80	5,00	44,00	
	PR44+580	3,50	3,50	1,80	8,80	5,00	44,00	
	PR44+585	3,50	3,50	1,80	8,80	5,00	44,00	
	PR44+590	3,50	3,76	1,80	9,06	5,00	44,64	
	PR44+595	3,50	3,76	1,80	9,06	5,00	45,28	
	PR44+600	3,50	4,10	1,80	9,40	5,00	46,14	
	PR44+605	3,50	4,10	1,80	9,40	5,00	47,00	
	PR44+610	3,50	4,10	1,80	9,40	5,00	47,00	
	PR44+615	3,50	4,10	1,80	9,40	5,00	47,00	
	PR44+620	3,50	4,10	1,80	9,40	5,00	47,00	
	PR44+625	3,50	4,10	1,80	9,40	5,00	47,00	
	PR44+630	3,50	4,10	1,80	9,40	5,00	47,00	
	PR44+635	3,50	4,10	1,80	9,40	5,00	47,00	
	PR44+640	3,50	4,10	1,80	9,40	5,00	47,00	
	PR44+645	3,50	4,10	1,80	9,40	5,00	47,00	
	PR44+650	3,50	3,87	1,80	9,17	5,00	46,41	
	PR44+655	3,50	3,87	1,80	9,17	5,00	45,83	
	PR44+660	3,99	3,50	1,80	9,29	5,00	46,13	
	PR44+661	3,99	3,50	1,80	9,29	1,40	13,00	
	PR44+661	0,00	3,50	0,00	3,50	0,00	0,00	
	PR44+665	0,00	3,50	0,00	3,50	4,00	14,00	
	PR44+670	0,00	3,50	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR44+675	0,00	3,50	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR44+680	0,00	3,50	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR44+685	0,00	3,50	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR44+690	0,00	3,50	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR44+695	0,00	3,50	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR44+700	0,00	3,50	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR44+705	0,00	3,50	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR44+710	0,00	3,60	0,00	3,60	5,00	17,74	
	PR44+715	0,00	3,89	0,00	3,89	5,00	18,72	
	PR44+964	3,50	0,00	0,00	3,50	0,00	0,00	
	PR44+965	3,50	0,00	0,00	3,50	1,00	3,50	
	PR44+970	3,50	0,00	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR44+975	3,50	0,00	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR44+980	3,50	0,00	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR44+985	3,50	0,00	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR44+990	3,50	0,00	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR44+995	3,50	0,00	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR45+000	3,50	0,00	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR45+005	3,50	0,00	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR45+010	3,50	0,00	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR45+015	3,50	0,00	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR45+020	3,50	0,00	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR45+025	3,50	0,00	0,00	3,50	5,00	17,50	
	PR45+030	3,50	0,00	0,00	3,50	5,00	17,50	
PR45+035	3,50	0,00	0,00	3,50	5,00	17,50		
PR45+040	3,50	0,00	0,00	3,50	5,00	17,50		
PR45+045	3,50	0,00	0,00	3,50	5,00	17,50		
PR45+050	3,50	0,00	0,00	3,50	5,00	17,50		
PR45+055	3,50	0,00	0,00	3,50	5,00	17,50		
PR45+056	3,50	0,00	0,00	3,50	1,00	3,50		
PR45+056	3,50	4,40	0,00	7,90	0,00	0,00		
PR45+060	3,50	4,40	0,00	7,90	4,00	31,60		
PR45+065	3,50	4,40	0,00	7,90	5,00	39,50		
PR45+070	3,50	4,11	0,00	7,61	5,00	38,77		
PR45+075	3,50	4,07	0,00	7,57	5,00	37,94		
PR45+080	3,50	3,54	0,00	7,04	5,00	36,53		
PR45+085	3,50	3,54	0,00	7,04	5,00	35,22		
PR45+090	3,50	3,50	0,00	7,00	5,00	35,11		
PR45+095	3,50	3,50	0,00	7,00	5,00	35,00		
PR45+099	3,50	3,50	0,00	7,00	3,60	25,20		
Subtotal Acumulado							1789,44	
Descuento Acumulado Acta N° 10 Agosto 2025 (PR 44+556 - PR 44+661) - Toldas							-801,92	
Descuento Acumulado Acta N° 16 Febrero 2026 (PR 45+056 - PR 45+099) - Toldas							-286,07	
Descuento Acumulado Acta N° 17 Marzo 2026 (PR 45+056 - PR 45+099) - Toldas							-30,15	
Descuento Acumulado Acta N° 18 Abril 2026 (PR 44+556 - PR 45+099) - Toldas							-232,83	
Subtotal Acumulado Tramo Presente Acta							438,47	
Subtotal Presente Acta							438,47	
TOTAL							438,47	

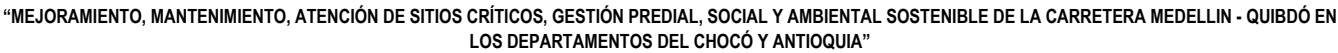

Firma
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS
Residente de Obra
Matricula No. 01197-0456 CPITVC


Nombre: Hernán Muñoz 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	30	6	2026	
SOPORTE ACTA No.	20								UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.	4303 DE 2024								DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ								SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL								GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM NP13	Transporte De Materiales Provenientes De La Excavación De La Explanación, Canales Y Prestamos, Entre Cien Metros (100 M) Y Mil Metros (1000 M) De Distancia								FRENTA 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 Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 43+540 - PR 43+685 Sector Olaya 1 Ruta 6002	Excavación comun	PR 43+500	PR 43+865	PR 43+683	PR43+882	2,00	1,00	1,00	1611,23	1611,0				
Subtotal Tramo Presente Acta										1611,0				
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 43+925 - PR 44+240 Sector Olaya 2 Ruta 6002	Excavación comun/roca	PR 43+905	PR 44+260	PR 44+083	PR43+882	2,00	1,00	1,00	1093,24	1093,0				
Subtotal Tramo Presente Acta										1093,0				
Excavación en Roca Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 44+730 - PR 45+080 Sector Toldas Ruta 6002	Excavación en roca	PR 44+730	PR 45+100	PR 44+915	PR45+150	2,40	1,00	1,40	225,16	315,0				
Subtotal Tramo Presente Acta										315,0				
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 66+380 - PR 66+630 Sector El Piñon Ruta 6002	Excavación comun/roca	PR 66+305	PR 66+630	PR 66+468	PR65+600	8,70	1,00	7,70	1825,04	14053,0				
Subtotal Tramo Presente Acta										14053,0				
Excavación Mecanica Conformación de Taludes Margen Izquierdo PR 71+305 - PR 72+975 Sector Talasa Ruta 6002	Excavación comun/Roca Presente Acta	PR 71+305	PR 71+670	PR 71+488	PR71+670	1,80	1,00	0,80	0,00	0,0				
	Excavación comun/Roca Presente Acta	PR 71+670	PR 72+975	PR 72+323	PR71+670	6,50	1,00	5,50	27749,85	152624,0				
Subtotal Tramo Presente Acta										152624,0				
Subtotal Presente Acta										169696,0				
TOTAL										169696,0				
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														

[illegible]

[illegible]

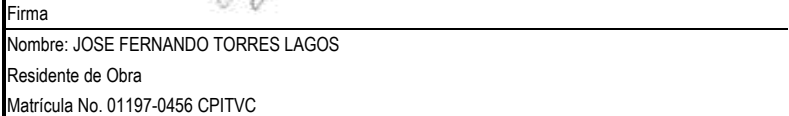


			31	7	2026
SOPORTE ACTA No.	21	UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE		
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ		
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING.JANNIER SALAS QUEJADA		
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA		
ITEM NP24	Fabricacion de estructura metalica	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	kg

LOCALIZACION	PLANO	DESCRIPCION	CANTIDAD	PESO TOTAL (Kg)	PORCENTAJE	AVANCE (Kg)	Peso (Kg)
Fabricación estructura metálica Superestructura del Puente Banca Puente 9 PR 70+125 - PR 70+155 Sector El 10B Ruta 6002	T01	VIGA TRAMO TR1A	1	2834,15	90%	2550,74	2550,74
	T02	VIGA TRAMO TR1B	1	5052,56	90%	4547,30	4547,30
	T03	VIGA TRAMO TR1C	1	6583,25	90%	5924,93	5924,93
	T04	VIGA TRAMO TR1D	1	6883,28	90%	6194,95	6194,95
	T05	VIGA TRAMO TR1E	1	6583,14	90%	5924,83	5924,83
	T06	VIGA TRAMO TR1F	1	5117,66	90%	4605,89	4605,89
	T07	VIGA TRAMO TR1G	1	2850,53	90%	2565,48	2565,48
	T08	VIGA TRAMO TR2A	1	2695,92	90%	2426,33	2426,33
	T09	VIGA TRAMO TR2B	1	4588,75	90%	4129,88	4129,88
	T10	VIGA TRAMO TR2C	1	5942,17	90%	5347,95	5347,95
	T11	VIGA TRAMO TR2D	1	6237,37	90%	5613,63	5613,63
	T12	VIGA TRAMO TR2E	1	5942,28	90%	5348,05	5348,05
	T13	VIGA TRAMO TR2F	1	4575,05	90%	4117,55	4117,55
	T14	VIGA TRAMO TR2G	1	2724,45	90%	2452,01	2452,01
	T15	ARRIOSTRADO HOR. EJE B	1	1178,73	90%	1060,86	1060,86
	T16	ARRIOSTRADO HOR. EJE B	1	879	90%	791,10	791,10
	T17	ARRIOSTRADO HOR. EJE A	1	1062,45	90%	956,21	956,21
	T18	ARRIOSTRADO HOR. EJE A	1	813,49	90%	732,14	732,14
	T19	ANCLAJES FIJOS AN1 A AN4	1	429,76	90%	386,78	386,78
	T20	ANCLAJE MOVIL AN5 A AN8	1	474,26	90%	426,83	426,83
	T21	DIAFRAGMA VG2 Y CONEXIONES P5	1	1092,83	90%	983,55	983,55
		Sutotal Acumulado					
	Peso Total Estructura						74541,08
	%Avance de Fabricación						90,00%

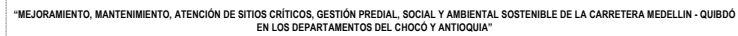
Subtotal	67086,97
Subtotal Acumulado Acta N° 18 Abril 2026	-48297,80
Subtotal Acumulado Acta N° 19 Mayo 2026	-5068,10
Subtotal Acumulado Acta N° 20 Junio 2026	-4487,80
TOTAL	9233,27

REGISTRO FOTOGRAFICO

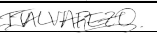


Firma 
Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa
Residente de Interventoría
Matricula No. 01194-0286 CPITVC

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN - QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"						
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA					31	7	2026
SOPORTE ACTA No.	21	UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING.JANNIER SALAS QUEJADA				
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM N2P4	Fabricacion de estructura metalica	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			UNIDAD	kg
LOCALIZACION	PLANO/TRAMO	DESCRIPCION	CANTIDAD	PESO TOTAL (Kg)	PORCENTAJE	AVANCE (Kg)	Peso (Kg)
Fabricación estructura metalica Superestructura del Puente Banca PR71+270 - PR 71+300 Puente 8 Sector Talasa Ruta 6002	T01	VIGA TRAMO TR1A	1	6393,39	100%	6393,39	6393,39
	T02	VIGA TRAMO TR1B	1	8799,69	100%	8799,69	8799,69
	T03	VIGA TRAMO TR1C	1	8335,57	100%	8335,57	8335,57
	T04	VIGA TRAMO TR1D	1	8274,18	100%	8274,18	8274,18
	T05	VIGA TRAMO TR1E	1	8781,15	100%	8781,15	8781,15
	T06	VIGA TRAMO TR1F	1	8481,73	100%	8481,73	8481,73
	T07	VIGA TRAMO TR1G	1	6795,38	100%	6795,38	6795,38
	T08	VIGA TRAMO TR2A	1	7163,82	100%	7163,82	7163,82
	T09	VIGA TRAMO TR2B	1	10007,84	100%	10007,84	10007,84
	T10	VIGA TRAMO TR2C	1	9553,39	100%	9553,39	9553,39
	T11	VIGA TRAMO TR2D	1	9496,68	100%	9496,68	9496,68
	T12	VIGA TRAMO TR2E	1	9898,13	100%	9898,13	9898,13
	T13	VIGA TRAMO TR2F	1	9544,86	100%	9544,86	9544,86
	T14	VIGA TRAMO TR2G	1	7506,68	100%	7506,68	7506,68
	T15	ARRIOSTRADO HOR. EJE B	1	2885,44	60%	1731,26	1731,26
	T16	ARRIOSTRADO HOR. EJE B	1	2393,31	60%	1435,99	1435,99
	T17	ARRIOSTRADO HOR. EJE A	1	2518,35	60%	1511,01	1511,01
	T18	ARRIOSTRADO HOR. EJE A	1	2152,11	60%	1291,27	1291,27
	T19	ANCLAJES FIJOS AN1 A AN4	1	1572,47	60%	943,48	943,48
	T20	ANCLAJE MOVIL AN5 A AN8	1	1746,03	60%	1047,62	1047,62
	T21	DIAFRAGMA VG2 Y CONEXIONES P5	1	1317,78	60%	790,67	790,67
Subtotal Acumulado							127783,78
Peso Total Estructura							133617,98
%Avance de Fabricación							95,63%
Subtotal							127783,78
Subtotal Acumulado Acta 16 Febrero 2026							-84552,50
Subtotal Acumulado Acta N° 17 Marzo 2026							-4916,60
Subtotal Acumulado Acta N° 18 Abril 2026							-6405,80
Subtotal Acumulado Acta N° 19 Mayo 2026							-6411,10
Subtotal Acumulado Acta N° 20 Junio 2026							-1611,40
TOTAL							23886,38
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							



Autumn 22

	"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							
				31	7	2026	
SOPORTE ACTA No.	21	UNIDAD EJECUTORA					
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. JANNIER SALAS QUEJADA				
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO	ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA				
ITEM NP25	Transporte de estructura metálica	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	kg		
LOCALIZACIÓN	PLANO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PESO TOTAL (Kg)	PORCENTAJE	AVANCE (Kg)	Peso (Kg)
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							
			31	7	2026			
SOPORTE ACTA No.	21	UNIDAD EJECUTORA						
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ					
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING.JANNIER SALAS QUEJADA					
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
ITEM NP26	Montaje estructura metalica	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	kg			
LOCALIZACION	PLANO	DESCRIPCION	CANTIDAD	PESO TOTAL (Kg)	PORCENTAJE	AVANCE (Kg)	Peso (Kg)	
Montaje estructura metalica Superestructura del Puente PR71+270 - PR 71+300 Puente 8 Sector Talasa Ruta 6002	T01	VIGA TRAMO TR1A	1	6393,39	100%	6393,39	6393,39	
	T02	VIGA TRAMO TR1B	1	8799,69	100%	8799,69	8799,69	
	T03	VIGA TRAMO TR1C	1	8335,57	100%	8335,57	8335,57	
	T04	VIGA TRAMO TR1D	1	8274,18	100%	8274,18	8274,18	
	T05	VIGA TRAMO TR1E	1	8781,15	100%	8781,15	8781,15	
	T06	VIGA TRAMO TR1F	1	8481,73	100%	8481,73	8481,73	
	T07	VIGA TRAMO TR1G	1	6795,38	100%	6795,38	6795,38	
	T08	VIGA TRAMO TR2A	1	7163,82	100%	7163,82	7163,82	
	T09	VIGA TRAMO TR2B	1	10007,84	100%	10007,84	10007,84	
	T10	VIGA TRAMO TR2C	1	9553,39	100%	9553,39	9553,39	
	T11	VIGA TRAMO TR2D	1	9496,68	100%	9496,68	9496,68	
	T12	VIGA TRAMO TR2E	1	9898,13	100%	9898,13	9898,13	
	T13	VIGA TRAMO TR2F	1	9544,86	100%	9544,86	9544,86	
	T14	VIGA TRAMO TR2G	1	7506,68	100%	7506,68	7506,68	
	T15	ARRIOSTRADO HOR. EJE B	1	2885,44	0%	0,00	0,00	
	T16	ARRIOSTRADO HOR. EJE B	1	2393,31	0%	0,00	0,00	
	T17	ARRIOSTRADO HOR. EJE A	1	2518,35	0%	0,00	0,00	



“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

				31	7	2026
SOPORTE ACTA No.	21	UNIDAD EJECUTORA				
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. JANNIER SALAS QUEJADA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM NP26	Montaje estructura metalica	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó	UNIDAD	kg	

LOCALIZACION	PLANO	DESCRIPCION	CANTIDAD	PESO TOTAL (Kg)	PORCENTAJE	AVANCE (Kg)	Peso (Kg)
	T18	ARRIOSTRADO HOR. EJE A	1	2152,11	0%	0,00	0,00
	T19	ANCLAJES FIJOS AN1 A AN4	1	1572,47	0%	0,00	0,00
	T20	ANCLAJE MOVIL AN5 A AN8	1	1746,03	0%	0,00	0,00
	T21	DIAFRAGMA VG2 Y CONEXIONES P5	1	1317,78	0%	0,00	0,00
	Subtotal Acumulado						119032,49
	Peso Total Estructura						133617,98
	%Avance de Fabricación						89,08%
Subtotal							119032,50
TOTAL							119032,50
REGISTRO FOTOGRAFICO							

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 - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"						
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA								
				31	7	2026		
SOPORTE ACTA No.	21	UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE					
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCÓ					
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. JANNIER SALAS QUEJADA					
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA					
ITEM NZP4	Fabricación de estructura metálica	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó			UNIDAD	kg	
LOCALIZACION		PLANO	DESCRIPCION	CANTIDAD	PESO TOTAL (Kg)	PORCENTAJE	AVANCE (Kg)	Peso (Kg)
Fabricación estructura metálica Superestructura del Puente Banca PR79+453 - PR 79+495 Puente 3 Sector El 9 Ruta 6002	T01		VIGA TRAMO TR1A	1	4306,02	80%	3444,82	3444,82
	T02		VIGA TRAMO TR1B	1	7439,9	80%	5951,92	5951,92
	T03		VIGA TRAMO TR1C	1	8992,42	80%	7193,94	7193,94
	T04		VIGA TRAMO TR1D	1	9477,96	80%	7582,37	7582,37
	T05		VIGA TRAMO TR1E	1	9092,22	80%	7273,78	7273,78
	T06		VIGA TRAMO TR1F	1	9441,5	80%	7553,20	7553,20
	T07		VIGA TRAMO TR1G	1	9026,61	80%	7221,29	7221,29
	T08		VIGA TRAMO TR1H	1	7486,66	80%	5989,33	5989,33
	T09		VIGA TRAMO TR1I	1	4321,98	80%	3457,58	3457,58
	T10		VIGA TRAMO TR2A	1	4075,61	80%	3260,49	3260,49
	T11		VIGA TRAMO TR2B	1	6684,7	80%	5347,76	5347,76
	T12		VIGA TRAMO TR2C	1	8064,28	80%	6451,42	6451,42
	T13		VIGA TRAMO TR2D	1	8542,1	80%	6833,68	6833,68
	T14		VIGA TRAMO TR2E	1	8158,84	80%	6527,07	6527,07
	T15		VIGA TRAMO TR2F	1	8499,35	80%	6799,48	6799,48
	T16		VIGA TRAMO TR2G	1	8095,08	80%	6476,06	6476,06
	T17		VIGA TRAMO TR2H	1	6689,03	80%	5351,22	5351,22
	T18		VIGA TRAMO TR2I	1	4094,97	80%	3275,98	3275,98
	T19		ARRIOSTRADO HOR. RH1	1	3317,42	55%	1824,58	1824,58
	T20		ARRIOSTRADO HOR. EJE A	1	2443,57	55%	1343,96	1343,96
	T21		ARRIOSTRADO HOR. EJE B	1	2949,92	55%	1622,46	1622,46
	T22		ARRIOSTRADO HOR. EJE B	1	2234,69	55%	1229,08	1229,08
	T23		DIAFRAGMA VG2 Y CONEXIONES PS	1	1281,11	73%	932,65	932,65
	T24		ANCLAJE MOVIL AN1 a AN2	1	744,44	55%	409,44	409,44
	T25		ANCLAJE MOVIL AN3 a AN4	1	798,62	55%	439,24	439,24

	"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							
				31	7	2026	
SOPORTE ACTA No.	21	UNIDAD EJECUTORA	GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.	4303 DE 2024	DIRECCION TERRITORIAL	CHOCO				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. JANNIER SALAS QUEJADA				
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM N2P4	Fabricacion de estructura metalica	FRENTE DE OBRA	Ruta 6002 La Mansa - Quibdó		UNIDAD	kg	
LOCALIZACION	PLANO	DESCRIPCION	CANTIDAD	PESO TOTAL (Kg)	PORCENTAJE	AVANCE (Kg)	Peso (Kg)
Subtotal Acumulado							113792.79
Peso Total Estructura							146259.00
%Avance de Fabricación							77.80%
Subtotal							113792.79
Subtotal Acumulado Acta N° 19 Mayo 2026							-83856.40
Subtotal Acumulado Acta N° 20 Junio 2026							-26613.60
TOTAL							3322.79
REGISTRO FOTOGRAFICO							
Firma				Firma			
Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS				Nombre: Juan Jose Alvarez Ochoa			
Residente de Obra				Residente de Interventoria			
Matrícula No. 01197-0456 CPITVC				Matricula 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 "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"												
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										FECHA		31	7	2026
SOPORTE ACTA No.		21						UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.		4303 de 2025						DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. JANNIER SALAS QUEJADA				
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA				
ITEM NP 27		Anclajes tipo Pasivos con perno 1"						FRENTES 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		
			PR 44+630	1	1081358,625	1122830,791	Fila 1	10,0	Izquierda	6				
			PR 44+632	2	1081358,292	1122831,921			Izquierda	6				
			PR 44+634	3	1081358,905	1122833,156			Izquierda	6				
			PR 44+635	4	1081359,201	1122831,487			Izquierda	6				
			PR 44+637	5	1081360,235	1122831,081			Izquierda	6				
			PR 44+639	6	1081360,978	1122831,819			Izquierda	6				
			PR 44+641	7	1081360,065	1122832,436			Izquierda	6				
			PR 44+643	8	1081372,942	1122839,522			Izquierda	6				
			PR 44+644	9	1081371,329	1122838,471			Izquierda	6				
			PR 44+646	10	1081361,193	1122834,396			Izquierda	6				
			PR 44+648	11	1081374,735	1122839,733			Izquierda	6				
			PR 44+650	12	1081360,819	1122833,548			Izquierda	4				
			PR 44+652	13	1081361,706	1122832,936			Izquierda	4				
			PR 44+653	14	1081362,642	1122832,292			Izquierda	4				
			PR 44+655	15	1081362,133	1122831,612			Izquierda	4				
			PR 44+657	16	1081363,866	1122831,881			Izquierda	4				
			PR 44+659	17	1081362,389	1122834,058			Izquierda	4				
			PR 44+661	18	1081362,981	1122834,868			Izquierda	4				
			PR 44+662	19	1081363,463	1122833,318			Izquierda	4				
			PR 44+664	20	1081376,553	1122840,006			Izquierda	4				
			PR 44+666	21	1081364,509	1122832,423			Izquierda	4				
			PR 44+668	22	1081364,050	1122834,418			Izquierda	4				
			PR 44+670	23	1081364,710	1122835,414			Izquierda	4				
			PR 44+671	24	1081364,132	1122835,914			Izquierda	4				
			PR 44+673	25	1081373,002	1122838,549			Izquierda	4				
			PR 44+675	26	1081365,732	1122832,179			Izquierda	4				
			PR 44+677	27	1081365,310	1122833,545			Izquierda	4				
			PR 44+679	28	1081370,130	1122835,991			Izquierda	4				
			PR 44+680	29	1081366,171	1122832,839			Izquierda	4				
			PR 44+682	30	1081367,106	1122833,848			Izquierda	4				
			PR 44+684	31	1081365,968	1122834,686			Izquierda	4				
			PR 44+686	32	1081366,539	1122835,475			Izquierda	4				
			PR 44+688	33	1081367,104	1122833,845			Izquierda	4				
			PR 44+689	34	1081367,576	1122832,493			Izquierda	4				
			PR 44+691	35	1081367,921	1122833,267			Izquierda	4				
			PR 44+693	36	1081368,386	1122835,643			Izquierda	4				
			PR 44+695	37	1081369,238	1122832,677			Izquierda	4				
			PR 44+697	38	1081368,853	1122834,046			Izquierda	4				
			PR 44+698	39	1081367,824	1122834,664			Izquierda	4				
			PR 44+700	40	1081367,665	1122836,604			Izquierda	4				
			PR 44+702	41	1081372,961	1122835,717			Izquierda	4				
			PR 44+704	42	1081365,888	1122836,314			Izquierda	4				
			PR 44+706	43	1081369,759	1122833,647			Izquierda	4				
			PR 44+707	44	1081369,301	1122836,809			Izquierda	4				
			PR 44+709	45	1081371,066	1122832,710			Izquierda	4				
			PR 44+711	46	1081371,542	1122833,777			Izquierda	4				
			PR 44+713	47	1081370,649	1122834,316			Izquierda	4				
			PR 44+715	48	1081369,756	1122834,855			Izquierda	4				
			PR 44+716	49	1081368,863	1122835,394			Izquierda	4				
			PR 44+718	50	1081368,863	1122835,394			Izquierda	4				
			PR 44+720	51	1081367,970	1122835,933			Izquierda	4				
			PR 44+630	52	1081369,531	1122838,214	Fila 2	11,8	Izquierda	4				
			PR 44+632	53	1081371,112	1122837,101			Izquierda	4				
			PR 44+634	54	1081372,989	1122837,295			Izquierda	4				
			PR 44+636	55	1081371,896	1122836,281			Izquierda	4				
			PR 44+638	56	1081371,166	1122835,348			Izquierda	4				
			PR 44+640	57	1081372,729	1122833,027			Izquierda	4				
			PR 44+642	58	1081372,453	1122834,573			Izquierda	4				
			PR 44+644	59	1081374,804	1122836,029			Izquierda	4				
			PR 44+646	60	1081373,704	1122836,615			Izquierda	4				
			PR 44+648	61	1081374,740	1122837,874			Izquierda	4				
			PR 44+650	62	1081373,536	1122833,990			Izquierda	4				
			PR 44+652	63	1081374,078	1122834,989			Izquierda	4				
			PR 44+654	64	1081375,587	1122837,015			Izquierda	4				
			PR 44+656	65	1081376,478	1122838,295			Izquierda	4				
			PR 44+658	66	1081378,450	1122839,454			Izquierda	4				
			PR 44+660	67	1081375,027	1122834,434			Izquierda	4				
			PR 44+662	68	1081374,538	1122833,529			Izquierda	4				
			PR 44+664	69	1081376,287	1122834,162			Izquierda	4				
			PR 44+666	70	1081376,807	1122834,900			Izquierda	4				
			PR 44+668	71	1081375,983	1122835,413			Izquierda	4				
			PR 44+670	72	1081376,612	1122836,333			Izquierda	4				
			PR 44+672	73	1081378,164	1122838,522			Izquierda	4				
			PR 44+674	74	1081380,209	1122839,887			Izquierda	4				
			PR 44+676	75	1081380,989	1122842,046			Izquierda	4				
			PR 44+678	76	1081380,053	1122840,602			Izquierda	4				
			PR 44+680	77	1081378,336	1122840,338			Izquierda	4				
			PR 44+680	78	1081382,785	1122842,344			Izquierda	4				
			PR 44+680	79	1081379,941	1122838,904			Izquierda	4				
			PR 44+680	80	1081381,680	1122839,104			Izquierda	4				
			PR 44+680	81	1081385,259	1122839,650			Izquierda	4				
			PR 44+680	82	1081387,007	1122839,928			Izquierda	4				
			PR 44+680	83	1081383,455	1122839,333			Izquierda	4				
			PR 44+680	84	1081377,362	1122837,353			Izquierda	4				
			PR 44+680	85	1081378,362	1122836,653			Izquierda	4				
			PR 44+680	86	1081382,234	1122835,720			Izquierda	4				
			PR 44+680	87	1081378,590	1122834,997			Izquierda	4				
			PR 44+680	88	1081374,906	1122838,763			Izquierda	4				
			PR 44+680	89	1081378,986	1122837,745			Izquierda	4				
			PR 44+680	90	1081380,059	1122836,934			Izquierda	4				
			PR 44+680	91	1081377,853	1122835,685			Izquierda	4				
			PR 44+680	92	1081379,544	1122836,109			Izquierda	4				
			PR 44+680	93	1081381,547	1122834,869			Izquierda	4				
			PR 44+680	94	1081383,550	1122833,629	Izquierda	4						
			PR 44+680	95	1081385,553	1122832,389	Izquierda	4						
			PR 44+680	96	1081387,556	1122831,149	Izquierda	4						
			PR 44+680	97	1081389,559	1122829,909	Izquierda	4						
			PR 44+680	98	1081391,562	1122828,669	Izquierda	4						
			PR 44+680	99	1081393,565	1122827,429	Izquierda	4						
			PR 44+680	100	1081395,568	1122826,189	Izquierda	4						
			PR 44+680	101	1081397,571	1122824,949	Izquierda	4						
			PR 44+680	102	1081399,574	1122823,709	Izquierda	4						
			PR 44+680	103	1081401,577	1122822,469	Izquierda	4						
			PR 44+680	104	1081403,580	1122821,229	Izquierda	4						
			PR 44+680	105	1081405,583	1122819,989	Izquierda	4						
			PR 44+630	106	1081383,307	1122841,077	Fila 3	13,6	Izquierda	4				
			PR 44+632	107	1081380,642	1122837,931			Izquierda	4				
			PR 44+634	108	1081382,504	1122837,862			Izquierda	4				
			PR 44+636	109	1081381,292	1122836,375			Izquierda	4				
			PR 44+638	110	1081383,339	1122835,251			Izquierda	4				
			PR 44+640	111	1081383,121	1122836,429			Izquierda	4				
			PR 44+642	112	1081382,028	1122837,136			Izquierda	4				
			PR 44+644	113	1081383,766	1122840,352			Izquierda	4				
			PR 44+646	114	1081382,002	1122839,946			Izquierda	4				
			PR 44+648	115	1081385,487	1122840,625			Izquierda	4				
			PR 44+650	116	1081374,955	1122840,922			Izquierda	4				
			PR 44+652	117	1081380,333	1122841,200			Izquierda	4				
			PR 44+654	118	1081376,773	1122840,822			Izquierda	4				
			PR 44+656	119	1081382,151	1122841,411			Izquierda	4				
			PR 44+658	120	1081378,563	1122841,006			Izquierda	4				
			PR 44+660	121	1081379,275	1122841,806			Izquierda	4				
			PR 44+662	122	1081384,283	1122838,082			Izquierda	4				
			PR 44+664	123	1081383,991	1122835,764			Izquierda	4				
			PR 44+666	124	1081383,692	1122837,278			Izquierda	4				
			PR 44+668	125	1081384,852	1122836,721			Izquierda	4				
			PR 44+670	126	1081385,197	1122835,413			Izquierda	4				
			PR 44+672	127	1081385,902	1122836,074			Izquierda	4				
			PR 44+674	128	1081387,220	1122837,835			Izquierda	4				
			PR 44+676	129	1081386,068	1122838,402			Izquierda	4				
			PR 44+678	130	1081387,827	1122838,785			Izquierda	4				
			PR 44+680	131	1081386,695	1122836,960			Izquierda	4				
			PR 44+682	132	1081387,016	1122835,669			Izquierda	4				
			PR 44+684	133	1081387,757	1122836,372	Izquierda	4						

		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 "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"															
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																	
								FECHA		31		7		2026			
SOPORTE ACTA No.		21						UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE							
CONTRATO No.		4303 de 2025						DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ							
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. JANNIER SALAS QUEJADA							
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA							
ITEM NP 27		Ancajes tipo Pasivos con perno 1"						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					
				PR 44+686	134	1081385,469	1122837,514	Fila 4	15,4	Izquierda	4						
				PR 44+688	135	1081388,529	1122837,226			Izquierda	4						
				PR 44+690	136	1081388,715	1122835,980			Izquierda	4						
				PR 44+692	137	1081389,525	1122836,810			Izquierda	4						
				PR 44+694	138	1081389,162	1122838,193			Izquierda	4						
				PR 44+696	139	1081390,360	1122837,677			Izquierda	4						
				PR 44+698	140	1081390,484	1122836,268			Izquierda	4						
				PR 44+700	141	1081391,316	1122837,092			Izquierda	4						
				PR 44+701	142	1081392,226	1122836,646			Izquierda	4						
				PR 44+703	143	1081399,490	1122837,786			Izquierda	4						
				PR 44+704	144	1081406,754	1122838,926			Izquierda	4						
				PR 44+706	145	1081414,018	1122840,066			Izquierda	4						
				PR 44+707	146	1081421,282	1122841,206			Izquierda	4						
				PR 44+709	147	1081428,546	1122842,346			Izquierda	4						
				PR 44+710	148	1081435,810	1122843,486			Izquierda	4						
				PR 44+712	149	1081443,074	1122844,626			Izquierda	4						
				PR 44+713	150	1081450,338	1122845,766			Izquierda	4						
				PR 44+715	151	1081457,602	1122846,906			Izquierda	4						
				PR 44+716	152	1081464,866	1122848,046			Izquierda	4						
				PR 44+718	153	1081472,130	1122849,186			Izquierda	4						
				PR 44+719	154	1081479,394	1122850,326			Izquierda	4						
				PR 44+721	155	1081486,658	1122851,466			Izquierda	4						
				PR 44+722	156	1081493,922	1122852,606			Izquierda	4						
				PR 44+724	157	1081501,186	1122853,746			Izquierda	4						
				PR 44+726	158	1081508,450	1122854,886			Izquierda	4						
				PR 44+630	159	1081414,606	1122843,052			Izquierda	4						
				PR 44+632	160	1081415,896	1122843,841			Izquierda	4						
				PR 44+634	161	1081419,068	1122845,845			Izquierda	4						
				PR 44+636	162	1081417,607	1122844,882			Izquierda	4						
				PR 44+638	163	1081420,576	1122846,709			Izquierda	4						
				PR 44+640	164	1081421,875	1122847,681			Izquierda	4						
				PR 44+642	165	1081423,272	1122848,788			Izquierda	4						
				PR 44+644	166	1081427,527	1122852,230			Izquierda	4						
				PR 44+646	167	1081424,576	1122850,168			Izquierda	4						
				PR 44+648	168	1081426,074	1122851,165			Izquierda	4						
				PR 44+650	169	1081428,937	1122853,474			Izquierda	4						
				PR 44+652	170	1081430,224	1122854,261			Izquierda	4						
				PR 44+654	171	1081431,887	1122855,282			Izquierda	4						
				PR 44+656	172	1081433,305	1122856,052			Izquierda	4						
				PR 44+658	173	1081435,026	1122856,563			Izquierda	4						
				PR 44+660	174	1081436,549	1122857,533			Izquierda	4						
				PR 44+662	175	1081438,053	1122858,438			Izquierda	4						
				PR 44+664	176	1081439,505	1122859,457			Izquierda	4						
				PR 44+666	177	1081440,840	1122860,329			Izquierda	4						
				PR 44+668	178	1081439,666	1122860,643			Izquierda	4						
				PR 44+670	179	1081440,987	1122861,405			Izquierda	4						
				PR 44+672	180	1081438,248	1122859,834			Izquierda	4						
				PR 44+674	181	1081436,743	1122858,849			Izquierda	4						
				PR 44+676	182	1081435,251	1122858,131			Izquierda	4						
				PR 44+678	183	1081433,885	1122857,402			Izquierda	4						
				PR 44+680	184	1081432,419	1122856,623			Izquierda	4						
				PR 44+682	185	1081431,008	1122855,420			Izquierda	4						
				PR 44+684	186	1081429,415	1122854,794			Izquierda	4						
				PR 44+686	187	1081427,897	1122853,826			Izquierda	4						
				PR 44+688	188	1081426,353	1122852,830			Izquierda	4						
				PR 44+690	189	1081424,682	1122851,447			Izquierda	4						
				PR 44+692	190	1081423,414	1122850,356			Izquierda	4						
				PR 44+693	191	1081421,990	1122849,306			Izquierda	4						
				PR 44+695	192	1081420,673	1122848,528			Izquierda	4						
				PR 44+697	193	1081419,322	1122847,327			Izquierda	4						
				PR 44+699	194	1081416,276	1122845,222			Izquierda	4						
				PR 44+700	195	1081417,709	1122846,244			Izquierda	4						
				PR 44+702	196	1081414,865	1122844,357			Izquierda	4						
				PR 44+704	197	1081413,186	1122843,447			Izquierda	4						
				PR 44+705	198	1081411,711	1122842,472			Izquierda	4						
				PR 44+707	199	1081410,312	1122842,044			Izquierda	4						
				PR 44+709	200	1081408,845	1122841,397			Izquierda	4						
				PR 44+710	201	1081407,009	1122841,012			Izquierda	4						
				PR 44+712	202	1081405,301	1122840,597			Izquierda	4						
				PR 44+714	203	1081403,705	1122840,104			Izquierda	4						
				PR 44+716	204	1081401,933	1122839,704			Izquierda	4						
				PR 44+717	205	1081400,220	1122839,275			Izquierda	4						
				PR 44+719	206	1081398,507	1122838,845			Izquierda	4						
				PR 44+721	207	1081396,795	1122838,416			Izquierda	4						
				PR 44+722	208	1081395,082	1122837,986			Izquierda	4						
				PR 44+724	209	1081393,369	1122837,557			Izquierda	4						
				PR 44+726	210	1081391,656	1122837,128			Izquierda	4						
				PR 44+727	211	1081389,943	1122836,698			Izquierda	4						
				PR 44+630	212	1081402,168	1122839,505			Izquierda	4						
				PR 44+632	213	1081398,678	1122838,345			Izquierda	4						
				PR 44+634	214	1081400,377	1122838,804			Izquierda	4						
				PR 44+636	215	1081401,228	1122839,894			Izquierda	4						
				PR 44+638	216	1081399,465	1122839,583			Izquierda	4						
				PR 44+640	217	1081402,905	1122840,486			Izquierda	4						
				PR 44+642	218	1081404,441	1122841,031			Izquierda	4						
				PR 44+644	219	1081406,185	1122841,355			Izquierda	4						
				PR 44+646	220	1081407,962	1122841,699			Izquierda	4						
				PR 44+648	221	1081409,142	1122842,198			Izquierda	4						
				PR 44+650	222	1081410,588	1122842,937			Izquierda	4						
				PR 44+652	223	1081412,065	1122843,543			Izquierda	4						
				PR 44+654	224	1081413,677	1122844,589			Izquierda	4						
				PR 44+656	225	1081415,082	1122845,473			Izquierda	4						
				PR 44+658	226	1081416,536	1122846,444			Izquierda	4						
PR 44+660	227	1081417,925	1122847,305	Izquierda	4												
PR 44+662	228	1081419,328	1122848,405	Izquierda	4												
PR 44+664	229	1081420,788	1122849,380	Izquierda	4												
PR 44+666	230	1081422,211	1122850,353	Izquierda	4												
PR 44+668	231	1081423,407	1122851,700	Izquierda	4												
PR 44+670	232	1081424,949	1122852,722	Izquierda	4												
PR 44+672	233	1081426,420	1122853,897	Izquierda	4												
PR 44+674	234	1081428,334	1122855,134	Izquierda	4												
PR 44+676	235	1081429,891	1122856,026	Izquierda	4												
PR 44+678	236	1081431,090	1122856,731	Izquierda	4												
PR 44+680	237	1081432,732	1122857,412	Izquierda	4												
PR 44+682	238	1081434,203	1122858,257	Izquierda	4												
PR 44+684	239	1081435,587	1122859,025	Izquierda	4												
PR 44+686	240	1081436,951	1122860,132	Izquierda	4												
PR 44+688	241	1081438,536	1122860,781	Izquierda	4												
PR 44+690	242	1081440,262	1122861,646	Izquierda	4												
PR 44+692	243	1081441,497	1122862,299	Izquierda	4												
PR 44+694	244	1081440,629	1122862,481	Izquierda	4												
PR 44+696	245	1081439,020	1122861,827	Izquierda	4												
PR 44+698	246	1081436,199	1122860,319	Izquierda	4												
PR 44+700	247	1081437,436	1122860,892	Izquierda	4												
PR 44+702	248	1081435,998	1122860,648	Izquierda	4												
PR 44+704	249	1081434,765	1122859,668	Izquierda	4												
PR 44+706	250	1081433,201	1122858,648	Izquierda	4												
PR 44+708	251	1081431,804	1122857,843	Izquierda	4												
PR 44+710	252	1081430,451	1122856,902	Izquierda	4												
PR 44+712	253	1081428,987	1122856,219	Izquierda	4												
PR 44+714	254	1081427,018	1122854,982	Izquierda	4												
PR 44+716	255	1081425,697	1122854,045	Izquierda	4												
PR 44+718	256	1081423,944	1122852,908	Izquierda	4												
PR 44+720	257	1081422,299	1122851,821	Izquierda	4												
PR 44+722	258	1081420,654	1122850,734	Izquierda	4												
PR 44+724	259	1081424,144	1122852,965	Izquierda	4												
PR 44+636	260	1081422,632	1122851,728	Izquierda	4												
PR 44+638	261	1081421,327	1122850,860	Izquierda	4												
PR 44+640	262	1081419,895	1122849,718	Izquierda	4												
PR 44+642	263	1081418,348	1122848,475	Izquierda	4												
PR 44+644	264	1081416,951	1122847,686	Izquierda	4												
PR 44+646	265	1081415,298	1122846,553	Izquierda	4												
PR 44+648	266	1081414,019	1122845,574	Izquierda	4												

		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	2026	
SOPORTE ACTA No.		21					UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.		4303 de 2025					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. JANNIER SALAS QUEJADA			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM NP 27		Anclajes tipo Pasivos con perno 1"					FRENTES 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		
Pernos de Anclaje Pasivo Estabilización de Talud Filas 1 - 23 Segundo Nivel de Talud Margen Izquierdo PR 44+630 - PR 44+730 Sector Toldas Ruta 6002		PR 44+650	267	1081412,674	1122844,719	Fila 6	19,0	Izquierda	4			
		PR 44+652	268	1081411,348	1122844,008			Izquierda	4			
		PR 44+654	269	1081409,994	1122843,476			Izquierda	4			
		PR 44+656	270	1081408,296	1122842,654			Izquierda	4			
		PR 44+658	271	1081406,806	1122842,223			Izquierda	4			
		PR 44+660	272	1081405,259	1122841,771			Izquierda	4			
		PR 44+662	273	1081403,672	1122841,358			Izquierda	4			
		PR 44+664	274	1081402,251	1122840,851			Izquierda	4			
		PR 44+666	275	1081400,467	1122840,387			Izquierda	4			
		PR 44+668	276	1081399,484	1122841,404			Izquierda	4			
		PR 44+670	277	1081401,273	1122841,677			Izquierda	4			
		PR 44+672	278	1081403,334	1122842,065			Izquierda	4			
		PR 44+674	279	1081405,136	1122842,669			Izquierda	4			
		PR 44+676	280	1081407,062	1122843,434			Izquierda	4			
		PR 44+678	281	1081409,030	1122843,910			Izquierda	4			
		PR 44+680	282	1081410,381	1122844,373			Izquierda	4			
		PR 44+682	283	1081411,846	1122844,887			Izquierda	4			
		PR 44+684	284	1081413,321	1122845,776			Izquierda	4			
		PR 44+686	285	1081414,662	1122846,465			Izquierda	4			
		PR 44+688	286	1081415,990	1122847,443			Izquierda	4			
		PR 44+690	287	1081417,308	1122848,456			Izquierda	4			
		PR 44+692	288	1081418,572	1122849,367			Izquierda	4			
		PR 44+694	289	1081419,974	1122850,364			Izquierda	4			
		PR 44+696	290	1081421,360	1122851,541			Izquierda	4			
		PR 44+698	291	1081422,733	1122852,601			Izquierda	4			
		PR 44+700	292	1081424,060	1122853,712			Izquierda	4			
		PR 44+702	293	1081425,419	1122854,629			Izquierda	4			
		PR 44+704	294	1081426,494	1122855,726			Izquierda	4			
		PR 44+706	295	1081428,082	1122856,410			Izquierda	4			
		PR 44+708	296	1081429,419	1122857,320			Izquierda	4			
		PR 44+710	297	1081431,045	1122858,149			Izquierda	4			
		PR 44+712	298	1081432,161	1122858,746			Izquierda	4			
		PR 44+714	299	1081433,765	1122859,846			Izquierda	4			
		PR 44+716	300	1081435,106	1122860,610			Izquierda	4			
		PR 44+718	301	1081436,451	1122861,242			Izquierda	4			
		PR 44+720	302	1081437,937	1122861,728			Izquierda	4			
		PR 44+722	303	1081439,329	1122862,311			Izquierda	4			
		PR 44+724	304	1081439,338	1122862,712			Izquierda	4			
		PR 44+648	305	1081436,686	1122861,892	Fila 7	20,8	Izquierda	4			
		PR 44+632	306	1081435,439	1122861,253			Izquierda	4			
		PR 44+634	307	1081434,132	1122860,737			Izquierda	4			
		PR 44+636	308	1081432,703	1122859,790			Izquierda	4			
		PR 44+638	309	1081431,351	1122858,913			Izquierda	4			
		PR 44+640	310	1081430,041	1122858,198			Izquierda	4			
		PR 44+642	311	1081428,668	1122857,300			Izquierda	4			
		PR 44+644	312	1081427,414	1122856,542			Izquierda	4			
		PR 44+646	313	1081425,909	1122855,586			Izquierda	4			
		PR 44+648	314	1081424,644	1122854,704			Izquierda	4			
		PR 44+650	315	1081423,381	1122853,566			Izquierda	4			
		PR 44+652	316	1081421,984	1122852,576			Izquierda	4			
		PR 44+654	317	1081420,735	1122851,642			Izquierda	4			
		PR 44+656	318	1081417,910	1122849,605			Izquierda	4			
		PR 44+658	319	1081419,151	1122850,549			Izquierda	4			
		PR 44+660	320	1081416,369	1122848,797			Izquierda	4			
		PR 44+662	321	1081415,064	1122848,034			Izquierda	4			
		PR 44+664	322	1081413,735	1122846,939			Izquierda	4			
		PR 44+666	323	1081412,525	1122846,329			Izquierda	4			
		PR 44+668	324	1081410,998	1122845,892			Izquierda	4			
		PR 44+670	325	1081409,789	1122845,042			Izquierda	4			
		PR 44+672	326	1081407,876	1122844,236			Izquierda	4			
		PR 44+674	327	1081406,076	1122843,697			Izquierda	4			
		PR 44+676	328	1081404,276	1122843,158			Izquierda	4			
		PR 44+678	329	1081402,476	1122842,619			Izquierda	4			
		PR 44+680	330	1081400,676	1122842,080			Izquierda	4			
		PR 44+682	331	1081398,876	1122841,541			Izquierda	4			
		PR 44+684	332	1081397,076	1122841,002			Izquierda	4			
		PR 44+686	333	1081395,276	1122840,463			Izquierda	4			
		PR 44+688	334	1081393,476	1122839,924			Izquierda	4			
		PR 44+690	335	1081391,676	1122839,385			Izquierda	4			
		PR 44+692	336	1081389,876	1122838,846			Izquierda	4			
		PR 44+694	337	1081408,249	1122845,530			Izquierda	4			
		PR 44+650	338	1081418,686	1122850,708	Fila 8	22,6	Izquierda	4			
		PR 44+653	339	1081419,935	1122851,557			Izquierda	4			
		PR 44+655	340	1081421,123	1122852,562			Izquierda	4			
		PR 44+658	341	1081422,264	1122853,409			Izquierda	4			
		PR 44+660	342	1081423,568	1122854,653			Izquierda	4			
		PR 44+663	343	1081425,039	1122855,456			Izquierda	4			
		PR 44+665	344	1081426,370	1122856,169			Izquierda	4			
		PR 44+668	345	1081427,426	1122857,022			Izquierda	4			
		PR 44+670	346	1081429,195	1122858,158			Izquierda	4			
		PR 44+673	347	1081430,634	1122858,971			Izquierda	4			
		PR 44+675	348	1081431,927	1122859,771			Izquierda	4			
		PR 44+678	349	1081433,197	1122860,674			Izquierda	4			
		PR 44+680	350	1081434,559	1122861,410			Izquierda	4			
		PR 44+683	351	1081435,922	1122862,259			Izquierda	4			
		PR 44+685	352	1081434,746	1122862,326			Izquierda	4			
		PR 44+688	353	1081433,570	1122862,393			Izquierda	4			
		PR 44+690	354	1081432,394	1122862,460			Izquierda	4			
		PR 44+693	355	1081431,218	1122862,527			Izquierda	4			
		PR 44+695	356	1081430,042	1122862,594			Izquierda	4			
		PR 44+698	357	1081428,866	1122862,661			Izquierda	4			
		PR 44+700	358	1081427,690	1122862,728			Izquierda	4			
		PR 44+703	359	1081426,514	1122862,795			Izquierda	4			
		PR 44+705	360	1081425,338	1122862,862			Izquierda	4			
		PR 44+708	361	1081424,162	1122862,929			Izquierda	4			
		PR 44+709	362	1081422,986	1122862,996			Izquierda	4			
		PR 44+711	363	1081421,810	1122863,063			Izquierda	4			
		PR 44+713	364	1081420,634	1122863,130			Izquierda	4			
		PR 44+714	365	1081419,458	1122863,197	Fila 9	24,4	Izquierda	4			
PR 44+716	366	1081418,282	1122863,264	Izquierda	4							
PR 44+718	367	1081417,106	1122863,331	Izquierda	4							
PR 44+719	368	1081415,930	1122863,398	Izquierda	4							
PR 44+721	369	1081414,754	1122863,465	Izquierda	4							
PR 44+723	370	1081413,578	1122863,532	Izquierda	4							
PR 44+725	371	1081419,458	1122863,197	Izquierda	4							
PR 44+726	372	1081418,282	1122863,264	Izquierda	4							
PR 44+728	373	1081417,106	1122863,331	Izquierda	4							
PR 44+730	374	1081415,930	1122863,398	Izquierda	4							
PR 44+731	375	1081414,754	1122863,465	Izquierda	4							
PR 44+733	376	1081413,578	1122863,532	Izquierda	4							
PR 44+735	377	1081412,402	1122863,599	Izquierda	4							
PR 44+652	378	1081433,450	1122861,356	Izquierda	4							
PR 44+655	379	1081432,002	1122860,463	Izquierda	4							
PR 44+657	380	1081430,657	1122859,593	Izquierda	4							
PR 44+660	381	1081429,576	1122858,906	Izquierda	4							
PR 44+662	382	1081428,010	1122858,025	Izquierda	4							
PR 44+665	383	1081426,497	1122857,032	Izquierda	4							
PR 44+667	384	1081424,942	1122856,339	Izquierda	4							
PR 44+670	385	1081422,050	1122854,326	Izquierda	4							
PR 44+672	386	1081420,531	1122853,184	Izquierda	4							
PR 44+675	387	1081423,533	1122855,449	Izquierda	4							
PR 44+677	388	1081418,859	1122851,905	Izquierda	4							
PR 44+680	389	1081417,261	1122850,948	Izquierda	4							
PR 44+682	390	1081413,612	1122848,266	Izquierda	4							
PR 44+685	391	1081410,476	1122846,016	Izquierda	4							
PR 44+687	392	1081407,340	1122843,765	Izquierda	4							
PR 44+690	393	1081404,204	1122841,515	Izquierda	4							
PR 44+654	394	1081413,776	1122848,739			Izquierda	4					
PR 44+656	395	1081412,257	1122848,290			Izquierda	4					
PR 44+658	396	1081410,780	1122847,873			Izquierda	4					
PR 44+660	397	1081406,190	1122846,574			Izquierda	4					
PR 44+662	398	1081401,600	1122845,275			Izquierda	4					
PR 44+664	399	1081397,010	1122843,976			Izquierda	4					

		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	2026	
SOPORTE ACTA No.		21						UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.		4303 de 2025						DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. JANNIER SALAS QUEJADA			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM NP 27		Anclajes tipo Pasivos con perno 1"						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			
		PR 44+666	400	1081392,420	1122842,677	Fila 10	26,2	Izquierda	4				
		PR 44+668	401	1081387,830	1122841,378			Izquierda	4				
		PR 44+670	402	1081383,240	1122840,079			Izquierda	4				
		PR 44+672	403	1081378,650	1122838,780			Izquierda	4				
		PR 44+674	404	1081374,060	1122837,481			Izquierda	4				
		PR 44+676	405	1081369,470	1122836,182			Izquierda	4				
		PR 44+678	406	1081364,880	1122834,883			Izquierda	4				
		PR 44+680	407	1081360,290	1122833,584			Izquierda	4				
		PR 44+682	408	1081355,700	1122832,285			Izquierda	4				
		PR 44+684	409	1081351,110	1122830,986			Izquierda	4				
		PR 44+686	410	1081346,520	1122829,687			Izquierda	4				
		PR 44+688	411	1081341,930	1122828,388			Izquierda	4				
		PR 44+690	412	1081337,340	1122827,089			Izquierda	4				
		PR 44+692	413	1081332,750	1122825,790			Izquierda	4				
		PR 44+694	414	1081328,160	1122824,491			Izquierda	4				
		PR 44+696	415	1081323,570	1122823,192			Izquierda	4				
		PR 44+698	416	1081318,980	1122821,893			Izquierda	4				
		PR 44+700	417	1081314,390	1122820,594			Izquierda	4				
		PR 44+702	418	1081309,800	1122819,295			Izquierda	4				
		PR 44+704	419	1081305,210	1122817,996			Izquierda	4				
		PR 44+706	420	1081300,620	1122816,697			Izquierda	4				
		PR 44+708	421	1081296,030	1122815,398			Izquierda	4				
		PR 44+710	422	1081291,440	1122814,099			Izquierda	4				
		PR 44+712	423	1081286,850	1122812,800			Izquierda	4				
		PR 44+714	424	1081282,260	1122811,501			Izquierda	4				
		PR 44+716	425	1081277,670	1122810,202			Izquierda	4				
		PR 44+718	426	1081273,080	1122808,903			Izquierda	4				
		PR 44+720	427	1081268,490	1122807,604			Izquierda	4				
		PR 44+722	428	1081263,900	1122806,305			Izquierda	4				
		PR 44+724	429	1081259,310	1122805,006			Izquierda	4				
		PR 44+656	430	1081400,574	1122843,231	Fila 11	28,0	Izquierda	4				
		PR 44+670	431	1081398,882	1122843,254			Izquierda	4				
		PR 44+672	432	1081399,152	1122845,350			Izquierda	4				
		PR 44+674	433	1081400,847	1122845,049			Izquierda	4				
		PR 44+676	434	1081402,071	1122846,028			Izquierda	4				
		PR 44+678	435	1081404,017	1122846,155			Izquierda	4				
		PR 44+680	436	1081400,302	1122846,298			Izquierda	4				
		PR 44+682	437	1081397,428	1122845,140			Izquierda	4				
		PR 44+684	438	1081398,581	1122846,707			Izquierda	4				
		PR 44+686	439	1081397,083	1122846,449			Izquierda	4				
		PR 44+688	440	1081395,585	1122846,191			Izquierda	4				
		PR 44+690	441	1081394,087	1122845,933			Izquierda	4				
		PR 44+692	442	1081392,589	1122845,675			Izquierda	4				
		PR 44+694	443	1081391,091	1122845,417			Izquierda	4				
		PR 44+696	444	1081389,593	1122845,159			Izquierda	4				
		PR 44+698	445	1081388,095	1122844,901			Izquierda	4				
		PR 44+699	446	1081386,597	1122844,643			Izquierda	4				
		PR 44+701	447	1081385,099	1122844,385			Izquierda	4				
		PR 44+703	448	1081383,601	1122844,127			Izquierda	4				
		PR 44+705	449	1081382,103	1122843,869			Izquierda	4				
		PR 44+706	450	1081380,605	1122843,611			Izquierda	4				
		PR 44+708	451	1081379,107	1122843,353			Izquierda	4				
		PR 44+710	452	1081377,609	1122843,095			Izquierda	4				
		PR 44+711	453	1081376,111	1122842,837			Izquierda	4				
		PR 44+713	454	1081374,613	1122842,579			Izquierda	4				
		PR 44+715	455	1081373,115	1122842,321			Izquierda	4				
		PR 44+716	456	1081371,617	1122842,063			Izquierda	4				
		PR 44+718	457	1081370,119	1122841,805			Izquierda	4				
		PR 44+720	458	1081368,621	1122841,547			Izquierda	4				
		PR 44+722	459	1081367,123	1122841,289			Izquierda	4				
		PR 44+723	460	1081365,625	1122841,031			Izquierda	4				
		PR 44+675	461	1081395,681	1122848,052	Fila 12	29,8	Izquierda	4				
		PR 44+677	462	1081397,775	1122847,933			Izquierda	4				
		PR 44+679	463	1081396,101	1122847,272			Izquierda	4				
		PR 44+681	464	1081394,427	1122846,611			Izquierda	4				
		PR 44+683	465	1081392,753	1122845,950			Izquierda	4				
		PR 44+685	466	1081391,079	1122845,289			Izquierda	4				
		PR 44+687	467	1081389,405	1122844,628			Izquierda	4				
		PR 44+689	468	1081387,731	1122843,967			Izquierda	4				
		PR 44+691	469	1081386,057	1122843,306			Izquierda	4				
		PR 44+693	470	1081384,383	1122842,645			Izquierda	4				
		PR 44+694	471	1081382,709	1122841,984			Izquierda	4				
		PR 44+696	472	1081381,035	1122841,323			Izquierda	4				
		PR 44+698	473	1081379,361	1122840,662			Izquierda	4				
		PR 44+700	474	1081377,687	1122840,001			Izquierda	4				
		PR 44+701	475	1081376,013	1122839,340			Izquierda	4				
		PR 44+703	476	1081374,339	1122838,679			Izquierda	4				
		PR 44+705	477	1081372,665	1122838,018			Izquierda	4				
		PR 44+706	478	1081370,991	1122837,357			Izquierda	4				
		PR 44+708	479	1081369,317	1122836,696			Izquierda	4				
		PR 44+710	480	1081367,643	1122836,035			Izquierda	4				
		PR 44+711	481	1081365,969	1122835,374			Izquierda	4				
		PR 44+713	482	1081364,295	1122834,713			Izquierda	4				
		PR 44+715	483	1081362,621	1122834,052			Izquierda	4				
		PR 44+717	484	1081360,947	1122833,391			Izquierda	4				
		PR 44+718	485	1081359,273	1122832,730			Izquierda	4				
		PR 44+720	486	1081357,599	1122832,069			Izquierda	4				
		PR 44+722	487	1081355,925	1122831,408			Izquierda	4				
		PR 44+675	488	1081398,134	1122850,400	Fila 13	31,6	Izquierda	4				
		PR 44+677	489	1081398,306	1122851,634			Izquierda	4				
		PR 44+679	490	1081398,478	1122852,868			Izquierda	4				
		PR 44+681	491	1081398,650	1122854,102			Izquierda	4				
		PR 44+683	492	1081398,822	1122855,336	Fila 14	33,4	Izquierda	4				
PR 44+685	493	1081398,994	1122856,570	Izquierda	4								
PR 44+687	494	1081399,166	1122857,804	Izquierda	4								
PR 44+689	495	1081399,338	1122859,038	Izquierda	4								
PR 44+691	496	1081399,510	1122860,272	Izquierda	4								
PR 44+693	497	1081399,682	1122861,506	Izquierda	4								
PR 44+695	498	1081399,854	1122862,740	Izquierda	4								
PR 44+697	499	1081400,026	1122863,974	Izquierda	4								
PR 44+699	500	1081400,198	1122865,208	Izquierda	4								
PR 44+700	501	1081400,370	1122866,442	Izquierda	4								
PR 44+702	502	1081400,542	1122867,676	Izquierda	4								
PR 44+704	503	1081400,714	1122868,910	Izquierda	4								
PR 44+706	504	1081400,886	1122870,144	Izquierda	4								
PR 44+707	505	1081401,058	1122871,378	Izquierda	4								
PR 44+709	506	1081401,230	1122872,612	Izquierda	4								
PR 44+711	507	1081401,402	1122873,846	Izquierda	4								
PR 44+712	508	1081401,574	1122875,080	Izquierda	4								
PR 44+714	509	1081401,746	1122876,314	Izquierda	4								
PR 44+716	510	1081401,918	1122877,548	Izquierda	4								
PR 44+717	511	1081402,090	1122878,782	Izquierda	4								
PR 44+719	512	1081402,262	1122880,016	Izquierda	4								
PR 44+721	513	1081402,434	1122881,250	Izquierda	4								
PR 44+681	514	1081396,560	1122849,623	Izquierda	4								
PR 44+683	515	1081394,923	1122848,925	Izquierda	4								
PR 44+685	516	1081395,060	1122849,934	Izquierda	4								
PR 44+687	517	1081396,059	1122851,320	Izquierda	4								
PR 44+689	518	1081397,058	1122852,706	Izquierda	4								
PR 44+691	519	1081398,057	1122854,092	Izquierda	4								
PR 44+693	520	1081399,056	1122855,478	Izquierda	4								
PR 44+695	521	1081400,055	1122856,864	Izquierda	4								
PR 44+697	522	1081401,054	1122858,250	Izquierda	4								
PR 44+699	523	1081402,053	1122859,636	Izquierda	4								
PR 44+700	524	1081403,052	1122861,022	Izquierda	4								
PR 44+702	525	1081404,051	1122862,408	Izquierda	4								
PR 44+704	526	1081405,050	1122863,794	Izquierda	4								
PR 44+706	527	1081406,049	1122865,180	Izquierda	4								
PR 44+707	528	1081407,048	1122866,566	Izquierda	4								
PR 44+709	529	1081408,047	1122867,952	Izquierda	4								
PR 44+711	530	1081409,046	1122869,338	Izquierda	4								
PR 44+712	531	1081410,045	1122870,724	Izquierda	4								
PR 44+714	532	1081411,044	1122872,110	Izquierda	4								

		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		2026	
SOPORTE ACTA No.		21						UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE							
CONTRATO No.		4303 de 2025						DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ							
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. JANNIER SALAS QUEJADA							
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA							
ITEM NP 27		Anclajes tipo Pasivos con perno 1"						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					
				PR 44+716	533	1081412,043	1122873,496	Fila 15	35,2	Izquierda	4						
				PR 44+717	534	1081413,042	1122874,882			Izquierda	4						
				PR 44+719	535	1081414,041	1122876,268			Izquierda	4						
				PR 44+721	536	1081415,040	1122877,654			Izquierda	4						
				PR 44+685	537	1081396,560	1122849,623			Izquierda	4						
				PR 44+687	538	1081394,923	1122848,925			Izquierda	4						
				PR 44+689	539	1081393,286	1122848,227			Izquierda	4						
				PR 44+691	540	1081391,649	1122847,529			Izquierda	4						
				PR 44+693	541	1081390,012	1122846,831			Izquierda	4						
				PR 44+695	542	1081388,375	1122846,133			Izquierda	4						
				PR 44+697	543	1081386,738	1122845,435	Fila 16	37,0	Izquierda	4						
				PR 44+699	544	1081385,101	1122844,737			Izquierda	4						
				PR 44+701	545	1081383,464	1122844,039	Fila 17	38,8	Izquierda	4						
				PR 44+703	546	1081381,827	1122843,341			Izquierda	4						
				PR 44+687	547	1081396,560	1122849,623			Izquierda	4						
				PR 44+689	548	1081394,923	1122848,925			Izquierda	4						
				PR 44+690	549	1081396,560	1122849,623			Izquierda	4						
				PR 44+692	550	1081394,923	1122848,925			Izquierda	4						
				PR 44+694	551	1081393,286	1122848,227			Izquierda	4						
				PR 44+696	552	1081391,649	1122847,529			Izquierda	4						
				PR 44+698	553	1081390,012	1122846,831			Izquierda	4						
				PR 44+700	554	1081394,923	1122848,925			Izquierda	4						
				PR 44+702	555	1081393,286	1122848,227	Fila 18	40,6	Izquierda	4						
				PR 44+702	556	1081391,649	1122847,529			Izquierda	4						
				PR 44+704	557	1081391,649	1122847,529			Izquierda	4						
				PR 44+704	558	1081391,649	1122847,529			Izquierda	4						
				PR 44+706	559	1081391,649	1122847,529			Izquierda	4						
				PR 44+706	560	1081390,012	1122846,831			Izquierda	4						
				PR 44+695	561	1081396,560	1122849,623			Izquierda	4						
				PR 44+697	562	1081394,923	1122848,925			Izquierda	4						
				PR 44+699	563	1081393,286	1122848,227			Izquierda	4						
				PR 44+701	564	1081391,649	1122847,529			Izquierda	4						
				PR 44+703	565	1081390,012	1122846,831	Fila 19	42,4	Izquierda	4						
				PR 44+705	566	1081388,375	1122846,133			Izquierda	4						
				PR 44+707	567	1081386,738	1122845,435			Izquierda	4						
				PR 44+709	568	1081385,101	1122844,737			Izquierda	4						
				PR 44+711	569	1081383,464	1122844,039			Izquierda	4						
				PR 44+713	570	1081381,827	1122843,341			Izquierda	4						
				PR 44+696	571	1081423,589	1122855,377			Izquierda	4						
				PR 44+698	572	1081423,598	1122851,559			Izquierda	4						
				PR 44+700	573	1081423,667	1122854,609			Izquierda	4						
				PR 44+702	574	1081423,677	1122855,824			Izquierda	4						
				PR 44+704	575	1081423,964	1122856,711	Fila 20	44,2	Izquierda	4						
				PR 44+706	576	1081424,002	1122856,528			Izquierda	4						
				PR 44+708	577	1081424,206	1122857,058			Izquierda	4						
				PR 44+710	578	1081424,369	1122857,410			Izquierda	4						
				PR 44+712	579	1081424,531	1122857,762			Izquierda	4						
				PR 44+714	580	1081424,694	1122858,114			Izquierda	4						
				PR 44+716	581					Izquierda	4						
				PR 44+697	582	1081424,107	1122858,568			Izquierda	4						
				PR 44+699	583	1081424,222	1122853,558			Izquierda	4						
				PR 44+701	584	1081424,253	1122852,895			Izquierda	4						
				PR 44+703	585	1081424,284	1122852,232	Fila 21	46,0	Izquierda	4						
				PR 44+705	586	1081424,315	1122851,569			Izquierda	4						
				PR 44+698	587	1081424,640	1122850,204			Izquierda	4						
				PR 44+700	588	1081424,701	1122854,447			Izquierda	4						
				PR 44+702	589	1081424,825	1122860,021			Izquierda	4						
				PR 44+704	590	1081424,879	1122851,274			Izquierda	4						
				PR 44+706	591	1081424,977	1122852,901			Izquierda	4						
				PR 44+708	592	1081425,051	1122856,254			Izquierda	4						
				PR 44+710	593	1081425,141	1122858,456			Izquierda	4						
				PR 44+712	594	1081425,227	1122860,946			Izquierda	4						
				PR 44+714	595	1081425,313	1122863,436	Fila 22	47,8	Izquierda	4						
				PR 44+710	596	1081425,155	1122855,359			Izquierda	4						
				PR 44+712	597	1081425,279	1122857,212			Izquierda	4						
				PR 44+714	598	1081425,368	1122857,964			Izquierda	4						
				PR 44+716	599	1081425,566	1122854,564			Izquierda	4						
				PR 44+718	600	1081425,636	1122856,784			Izquierda	4						
				PR 44+720	601	1081425,706	1122859,004			Izquierda	4						
				PR 44+722	602	1081425,776	1122861,224			Izquierda	4						
				PR 44+720	603	1081425,657	1122855,187	Fila 23	49,6	Izquierda	4						
				PR 44+722	604	1081425,716	1122859,489			Izquierda	4						
				PR 44+724	605	1081425,874	1122853,908			Izquierda	4						
				PR 44+726	606	1081426,032	1122848,327			Izquierda	4						
				PR 44+728	607	1081426,190	1122842,746			Izquierda	4						
				PR 44+730	608	1081426,348	1122837,165			Izquierda	4						
				PR 44+732	609	1081426,506	1122831,584			Izquierda	4						
				Subtotal Acumulado Tramo							2458,00						
				PR 44+785	610			Fila 1	1,2	Izquierda	6						
				PR 44+787	611					Izquierda	6						
				PR 44+789	612					Izquierda	6						
				PR 44+791	613					Izquierda	6						
				PR 44+793	614					Izquierda	6						
				PR 44+795	615					Izquierda	6						
				PR 44+805	616					Izquierda	6						
				PR 44+806	617					Izquierda	6						
				PR 44+808	618					Izquierda	6						
				PR 44+809	619					Izquierda	6						
				PR 44+810	620					Izquierda	6						
				PR 44+812	621	1081426,405	1122852,853			Izquierda	6						
				PR 44+813	622	1081426,409	1122857,928			Izquierda	6						
				PR 44+814	623	1081426,452	1122856,117			Izquierda	6						
				PR 44+815	624	1081426,476	1122860,774			Izquierda	6						
				PR 44+817	625	1081426,556	1122853,790			Izquierda	6						
				PR 44+818	626	1081426,563	1122856,986			Izquierda	6						
				PR 44+819	627	1081426,768	1122855,462			Izquierda	6						
				PR 44+821	628	1081426,817	1122857,798			Izquierda	6						
				PR 44+822	629	1081426,859	1122858,655			Izquierda	6						
				PR 44+823	630	1081427,017	1122860,258			Izquierda	6						
				PR 44+825	631	1081427,193	1122854,808			Izquierda	6						
				PR 44+826	632	1081427,238	1122856,133			Izquierda	6						
				PR 44+827	633	1081427,364	1122852,684			Izquierda	6						
				PR 44+828	634	1081427,583	1122857,020			Izquierda	6						
				PR 44+830	635	1081427,609	1122861,165			Izquierda	6						
				PR 44+831	636	1081427,859	1122858,697			Izquierda	6						
				PR 44+832	637	1081427,893	1122857,793			Izquierda	6						
				PR 44+834	638	1081428,219	1122856,296			Izquierda	6						
				PR 44+835	639	1081428,254	1122853,599			Izquierda	6						
				PR 44+836	640	1081428,289	1122850,902			Izquierda	6						
				PR 44+838	641	1081428,324	1122848,205			Izquierda	6						
				PR 44+840	642	1081428,359	1122845,508			Izquierda	6						
				PR 44+841	643	1081428,394	1122842,811			Izquierda	6						
				PR 44+842	644	1081428,429	1122840,114			Izquierda	6						
				PR 44+843	645	1081428,464	1122837,417			Izquierda	6						
				PR 44+845	646	1081428,499	1122834,720			Izquierda	6						
				PR 44+846	647	1081428,534	1122832,023			Izquierda	6						
				PR 44+847	648	1081428,569	1122829,326			Izquierda	6						
				PR 44+849	649	1081428,604	1122826,629			Izquierda	6						
				PR 44+850	650	1081428,639	1122823,932			Izquierda	6						
				PR 44+854	651	1081428,674	1122821,235			Izquierda	4						
				PR 44+858	652	1081428,709	1122818,538			Izquierda	4						
				PR 44+862	653	1081428,744	1122815,841			Izquierda	4						
				PR 44+866	654	1081428,779	1122813,144			Izquierda	4						
				PR 44+870	655	1081428,814	1122810,447			Izquierda	4						
				PR 44+874	656	1081428,849	1122807,750			Izquierda	4						
				PR 44+878	657	1081428,884	1122805,053			Izquierda	4						
				PR 44+882	658	1081428,919	1122802,356			Izquierda	4						
				PR 44+884	659	1081428,919	1122802,356			Izquierda	4						
				PR 44+886	660	1081428,919	1122802,356	Izquierda	4								
				PR 44+888	661	1081428,919	1122802,356	Izquierda	4								
				PR 44+890	662	1081428,919	1122802,356	Izquierda	4								
				PR 44+892	663			Izquierda	4								
				PR 44+894	664			Izquierda	4								

		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	2026
SOPORTE ACTA No.		21						UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.		4303 de 2025						DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. JANNIER SALAS QUEJADA			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIERREZ PINEDA			
ÍTEM NP 27		Anclajes tipo Pasivos con perno 1"						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			
		PR 44+896	665			Fila 2	3,0	Izquierda	4				
		PR 44+898	666					Izquierda	4				
		PR 44+785	667					Izquierda	6				
		PR 44+787	668					Izquierda	6				
		PR 44+789	669					Izquierda	6				
		PR 44+791	670					Izquierda	6				
		PR 44+793	671					Izquierda	6				
		PR 44+795	672					Izquierda	6				
		PR 44+805	673					Izquierda	6				
		PR 44+806	674					Izquierda	6				
		PR 44+808	675	1081428,274	1122858,622			Izquierda	6				
		PR 44+809	676	1081428,426	1122859,556			Izquierda	6				
		PR 44+811	677	1081428,440	1122855,088			Izquierda	6				
		PR 44+812	678	1081428,820	1122857,080			Izquierda	6				
		PR 44+813	679	1081428,274	1122858,622			Izquierda	6				
		PR 44+815	680	1081428,426	1122859,556			Izquierda	6				
		PR 44+816	681	1081428,440	1122855,088			Izquierda	6				
		PR 44+818	682	1081428,820	1122857,080			Izquierda	6				
		PR 44+819	683	1081428,876	1122860,284			Izquierda	6				
		PR 44+820	684	1081428,940	1122862,076			Izquierda	6				
		PR 44+822	685	1081428,993	1122853,372			Izquierda	6				
		PR 44+823	686	1081429,097	1122856,079			Izquierda	6				
		PR 44+825	687	1081429,118	1122859,643			Izquierda	6				
		PR 44+826	688	1081429,287	1122858,053			Izquierda	6				
		PR 44+827	689	1081429,529	1122857,221			Izquierda	6				
		PR 44+829	690	1081429,552	1122860,546			Izquierda	6				
		PR 44+830	691	1081429,642	1122858,873			Izquierda	6				
		PR 44+832	692	1081429,667	1122854,486			Izquierda	6				
		PR 44+833	693					Izquierda	6				
		PR 44+834	694					Izquierda	6				
		PR 44+836	695					Izquierda	6				
		PR 44+837	696	1081504,910	1122876,770			Izquierda	6				
		PR 44+839	697	1081506,680	1122877,210			Izquierda	6				
		PR 44+840	698	1081510,100	1122878,360			Izquierda	6				
		PR 44+841	699	1081511,640	1122879,180			Izquierda	6				
		PR 44+843	700	1081513,450	1122879,800			Izquierda	6				
		PR 44+845	701	1081508,350	1122877,570			Izquierda	6				
		PR 44+851	702	1081503,930	1122877,030			Izquierda	4				
		PR 44+854	703	1081505,660	1122877,530			Izquierda	4				
		PR 44+857	704	1081507,360	1122877,980			Izquierda	4				
		PR 44+860	705	1081508,810	1122878,620			Izquierda	4				
		PR 44+863	706	1081510,550	1122879,260			Izquierda	4				
		PR 44+866	707	1081512,110	1122879,900			Izquierda	4				
		PR 44+869	708	1081507,560	1122878,680			Izquierda	4				
		PR 44+872	709	1081509,300	1122879,450			Izquierda	4				
		PR 44+875	710	1081511,200	1122879,780			Izquierda	4				
		PR 44+878	711	1081508,350	1122879,010			Izquierda	4				
		PR 44+881	712	1081506,590	1122878,560			Izquierda	4				
		PR 44+884	713	1081507,400	1122879,350			Izquierda	4				
		PR 44+887	714	1081530,230	1122888,090			Izquierda	4				
		PR 44+889	715	1081524,680	1122886,680			Izquierda	4				
		PR 44+891	716	1081523,250	1122886,040			Izquierda	4				
		PR 44+893	717	1081524,800	1122884,740			Izquierda	4				
		PR 44+895	718	1081523,210	1122883,820			Izquierda	4				
		PR 44+785	719	1081527,840	1122886,420	Fila 3	4,8	Izquierda	6				
		PR 44+787	720	1081528,150	1122887,610			Izquierda	6				
		PR 44+789	721	1081526,570	1122887,100			Izquierda	6				
		PR 44+791	722	1081526,080	1122885,820			Izquierda	6				
		PR 44+793	723	1081524,680	1122886,680			Izquierda	6				
		PR 44+805	724	1081523,250	1122886,040			Izquierda	6				
		PR 44+807	725	1081524,800	1122884,740			Izquierda	6				
		PR 44+809	726	1081523,210	1122883,820			Izquierda	6				
		PR 44+810	727	1081521,510	1122883,150			Izquierda	6				
		PR 44+812	728	1081549,850	1122910,570			Izquierda	6				
		PR 44+814	729	1081551,220	1122911,640			Izquierda	6				
		PR 44+816	730	1081549,360	1122909,460			Izquierda	6				
		PR 44+818	731	1081550,790	1122910,250			Izquierda	6				
		PR 44+819	732	1081552,610	1122911,080			Izquierda	6				
		PR 44+821	733	1081549,010	1122908,390			Izquierda	6				
		PR 44+823	734	1081550,480	1122909,100			Izquierda	6				
		PR 44+825	735	1081551,910	1122909,930			Izquierda	6				
		PR 44+827	736	1081419,520	1122862,700			Izquierda	6				
		PR 44+828	737	1081417,790	1122862,800			Izquierda	6				
		PR 44+830	738	1081417,680	1122864,280			Izquierda	6				
		PR 44+832	739	1081553,810	1122910,690			Izquierda	6				
		PR 44+834	740	1081552,710	1122912,110			Izquierda	6				
		PR 44+836	741	1081554,300	1122911,640			Izquierda	6				
		PR 44+837	742	1081555,580	1122911,550			Izquierda	6				
		PR 44+839	743	1081421,450	1122862,590			Izquierda	6				
		PR 44+841	744	1081421,260	1122864,120			Izquierda	6				
		PR 44+843	745	1081419,870	1122865,340			Izquierda	6				
		PR 44+845	746	1081419,850	1122863,910			Izquierda	6				
		PR 44+846	747	1081419,520	1122862,700			Izquierda	6				
		PR 44+848	748	1081417,790	1122862,800			Izquierda	6				
		PR 44+850	749	1081417,680	1122864,280			Izquierda	6				
		PR 44+852	750	1081416,070	1122864,610			Izquierda	6				
		PR 44+854	751	1081416,950	1122865,800			Izquierda	6				
		PR 44+855	752	1081418,600	1122866,500			Izquierda	6				
		PR 44+785	753	1081419,090	1122860,870	Fila 4	6,6	Izquierda	6				
		PR 44+787	754	1081417,530	1122861,000			Izquierda	6				
		PR 44+789	755	1081590,390	1122929,250			Izquierda	6				
		PR 44+805	756	1081597,050	1122935,240			Izquierda	6				
		PR 44+807	757	1081598,630	1122936,160			Izquierda	6				
		PR 44+809	758	1081600,210	1122937,090			Izquierda	6				
		PR 44+811	759	1081601,820	1122937,970			Izquierda	6				
		PR 44+813	760	1081603,610	1122938,890			Izquierda	6				
		PR 44+815	761	1081602,460	1122939,100			Izquierda	6				
		PR 44+817	762	1081600,800	1122938,140			Izquierda	6				
		PR 44+820	763	1081589,260	1122929,060			Izquierda	6				
		PR 44+822	764	1081591,970	1122930,380			Izquierda	6				
PR 44+823	765	1081593,620	1122931,660	Izquierda	6								
PR 44+825	766	1081595,110	1122932,770	Izquierda	6								
PR 44+826	767	1081592,970	1122932,940	Izquierda	6								
PR 44+828	768	1081591,630	1122931,670	Izquierda	6								
PR 44+829	769	1081590,130	1122930,740	Izquierda	6								
PR 44+831	770	1081593,700	1122934,040	Izquierda	6								
PR 44+832	771	1081596,710	1122933,930	Izquierda	6								
PR 44+834	772	1081598,180	1122935,060	Izquierda	6								
PR 44+836	773	1081599,710	1122936,030	Izquierda	6								
PR 44+837	774	1081592,480	1122931,600	Izquierda	6								
PR 44+839	775	1081590,870	1122930,330	Izquierda	6								
PR 44+841	776	1081593,990	1122932,800	Izquierda	6								
PR 44+843	777	1081595,510	1122934,050	Izquierda	6								
PR 44+845	778	1081597,050	1122935,240	Izquierda	6								
PR 44+846	779	1081598,630	1122936,160	Izquierda	6								
PR 44+848	780	1081600,210	1122937,090	Izquierda	6								
PR 44+850	781	1081601,820	1122937,970	Izquierda	6								
PR 44+852	782	1081603,610	1122938,890	Izquierda	6								
PR 44+854	783	1081602,460	1122939,100	Izquierda	6								
PR 44+850	784	1081600,800	1122938,140	Izquierda	6								
PR 44+852	785	1081599,230	1122937,240	Izquierda	4								
PR 44+854	786	1081597,740	1122936,180	Izquierda	4								
PR 44+856	787	1081596,120	1122935,100	Izquierda	4								
PR 44+858	788	1081594,500	1122934,000	Izquierda	4								
PR 44+860	789	1081592,970	1122932,940	Izquierda	4								
PR 44+862	790	1081591,630	1122931,670	Izquierda	4								
PR 44+865	791	1081590,130	1122930,740	Izquierda	4								
PR 44+867	792	1081593,700	1122934,040	Izquierda	4								
PR 44+870	793	1081592,080	1122932,880	Izquierda	4								
PR 44+873	794	1081590,720	1122931,460	Izquierda	4								
PR 44+876	795	1081595,170	1122935,150	Izquierda	4								
PR 44+878	796	1081596,720	1122936,210	Izquierda	4								
PR 44+881	797	1081598,220	1122937,290	Izquierda	4								

		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	2026	
SOPORTE ACTA No.		21						UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.		4303 de 2025						DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ						SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. JANNIER SALAS QUEJADA				
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL						GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM NP 27		Anclajes tipo Pasivos con perno 1"						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		
				PR 44+884	798	1081599,780	1122938,260	Fila 5	8,4	Izquierda	4			
				PR 44+886	799	1081599,770	1122940,300			Izquierda	4			
				PR 44+889	800	1081598,340	1122939,180			Izquierda	4			
				PR 44+892	801	1081596,490	1122938,120			Izquierda	4			
				PR 44+894	802	1081595,160	1122937,220			Izquierda	4			
				PR 44+785	803	1081601,250	1122939,230			Izquierda	6			
				PR 44+787	804	1081602,870	1122940,270			Izquierda	6			
				PR 44+789	805	1081601,930	1122940,310			Izquierda	6			
				PR 44+791	806	1081600,440	1122939,310			Izquierda	6			
				PR 44+805	807	1081595,490	1122938,000			Izquierda	6			
				PR 44+807	808	1081593,780	1122937,090			Izquierda	6			
				PR 44+809	809	1081592,400	1122935,760			Izquierda	6			
				PR 44+811	810	1081590,690	1122935,210			Izquierda	6			
				PR 44+813	811	1081589,170	1122934,060			Izquierda	6			
				PR 44+815	812	1081597,150	1122939,070			Izquierda	6			
				PR 44+817	813	1081598,750	1122940,160			Izquierda	6			
				PR 44+820	814	1081598,860	1122938,170			Izquierda	6			
				PR 44+822	815	1081597,420	1122937,210			Izquierda	6			
				PR 44+823	816	1081595,860	1122936,230			Izquierda	6			
				PR 44+825	817	1081594,210	1122935,070			Izquierda	6			
				PR 44+826	818	1081592,580	1122934,050			Izquierda	6			
				PR 44+828	819	1081591,020	1122932,910			Izquierda	6			
				PR 44+829	820	1081589,590	1122931,540			Izquierda	6			
				PR 44+831	821	1081588,140	1122932,150			Izquierda	6			
				PR 44+832	822	1081594,420	1122938,110			Izquierda	6			
				PR 44+834	823	1081592,770	1122937,060			Izquierda	6			
				PR 44+835	824	1081591,220	1122936,010			Izquierda	6			
				PR 44+837	825	1081589,800	1122932,850			Izquierda	6			
				PR 44+838	826	1081591,410	1122933,920			Izquierda	6			
				PR 44+839	827	1081593,010	1122935,100			Izquierda	6			
				PR 44+841	828	1081594,620	1122936,030			Izquierda	6			
				PR 44+842	829	1081596,340	1122937,340			Izquierda	6			
				PR 44+844	830	1081597,840	1122938,210			Izquierda	6			
				PR 44+845	831	1081599,510	1122939,260			Izquierda	6			
				PR 44+847	832	1081601,080	1122940,260			Izquierda	6			
				PR 44+848	833	1081602,600	1122941,260			Izquierda	6			
				PR 44+850	834	1081601,350	1122941,500			Izquierda	6			
				PR 44+851	835	1081599,770	1122940,300			Izquierda	6			
				PR 44+852	836	1081598,340	1122939,180			Izquierda	6			
				PR 44+854	837	1081596,490	1122938,120			Izquierda	6			
				PR 44+850	838	1081595,160	1122937,220			Izquierda	6			
				PR 44+851	839	1081593,760	1122936,140			Izquierda	4			
				PR 44+853	840	1081592,100	1122934,840			Izquierda	4			
				PR 44+854	841	1081590,390	1122934,110			Izquierda	4			
				PR 44+856	842	1081588,830	1122932,920			Izquierda	4			
				PR 44+857	843	1081595,490	1122938,000			Izquierda	4			
				PR 44+858	844	1081593,780	1122937,090			Izquierda	4			
				PR 44+860	845	1081592,400	1122935,760			Izquierda	4			
				PR 44+861	846	1081590,690	1122935,210			Izquierda	4			
				PR 44+863	847	1081589,170	1122934,060			Izquierda	4			
				PR 44+864	848	1081597,150	1122939,070			Izquierda	4			
				PR 44+865	849	1081598,750	1122940,160			Izquierda	4			
				PR 44+867	850	1081600,250	1122941,160			Izquierda	4			
				PR 44+868	851	1081601,770	1122942,460			Izquierda	4			
				PR 44+870	852	1081602,290	1122943,360			Izquierda	4			
				PR 44+820	853	1081600,700	1122942,290	Fila 6	10,2	Izquierda	6			
				PR 44+822	854	1081599,150	1122941,080			Izquierda	6			
				PR 44+824	855	1081609,150	1122946,580			Izquierda	6			
				PR 44+826	856	1081597,470	1122940,060			Izquierda	6			
				PR 44+828	857	1081595,820	1122938,980			Izquierda	6			
				PR 44+830	858	1081594,420	1122938,110			Izquierda	6			
				PR 44+832	859	1081592,770	1122937,060			Izquierda	6			
				PR 44+833	860	1081591,220	1122936,010			Izquierda	6			
				PR 44+835	861	1081589,710	1122935,210			Izquierda	6			
				PR 44+836	862	1081588,170	1122934,330			Izquierda	6			
				PR 44+838	863	1081594,670	1122938,860			Izquierda	6			
				PR 44+839	864	1081593,060	1122937,960			Izquierda	6			
				PR 44+851	865	1081591,450	1122937,070			Izquierda	6			
				PR 44+852	866	1081589,900	1122936,030			Izquierda	6			
				PR 44+852	867	1081588,550	1122935,130			Izquierda	4			
				PR 44+853	868	1081596,310	1122940,080			Izquierda	4			
				PR 44+853	869	1081597,930	1122941,160			Izquierda	4			
				PR 44+854	870	1081599,510	1122942,140			Izquierda	4			
				PR 44+854	871	1081601,220	1122943,220			Izquierda	4			
				PR 44+855	872	1081602,790	1122944,420			Izquierda	4			
				PR 44+855	873	1081604,490	1122945,410			Izquierda	4			
				PR 44+856	874	1081603,860	1122944,410			Izquierda	4			
				PR 44+856	875	1081605,430	1122945,310			Izquierda	4			
Subtotal Acumulado Tramo												1448,00		
				PR 44+830	876	1081607,020	1122946,270	Fila 1	10,5	Izquierda	4			
				PR 44+831	877	1081608,570	1122947,370			Izquierda	4			
				PR 44+833	878	1081610,130	1122948,470			Izquierda	4			
				PR 44+834	879	1081605,880	1122946,190			Izquierda	4			
				PR 44+836	880	1081607,580	1122947,310			Izquierda	4			
				PR 44+837	881	1081603,400	1122943,340			Izquierda	4			
				PR 44+839	882	1081605,070	1122944,640			Izquierda	4			
				PR 44+840	883	1081606,610	1122945,410			Izquierda	4			
				PR 44+842	884	1081608,200	1122946,470			Izquierda	4			
				PR 44+843	885	1081609,600	1122947,460			Izquierda	4			
				PR 44+845	886	1081602,940	1122942,520			Izquierda	4			
				PR 44+846	887	1081604,470	1122943,650			Izquierda	4			
				PR 44+847	888					Izquierda	4			
				PR 44+849	889	1081606,070	1122944,570			Izquierda	4			
				PR 44+850	890	1081607,700	1122945,540			Izquierda	4			
				PR 44+852	891	1081609,150	1122946,580			Izquierda	4			
				PR 44+860	892					Izquierda	4			
				PR 44+861	893	1081433,487	1122861,281			Izquierda	4			
				PR 44+863	894	1081433,658	1122863,307			Izquierda	4			
				PR 44+864	895	1081433,858	1122859,743			Izquierda	4			
				PR 44+866	896	1081434,059	1122857,251			Izquierda	4			
				PR 44+867	897	1081434,217	1122862,346			Izquierda	4			
				PR 44+890	898	1081610,680	1122947,510			Izquierda	4			
				PR 44+891	899	1081604,000	1122942,300			Izquierda	4			
				PR 44+893	900	1081605,430	1122943,340			Izquierda	4			
				PR 44+894	901	1081607,100	1122944,410			Izquierda	4			
				PR 44+896	902	1081608,610	1122945,530			Izquierda	4			
				PR 44+897	903	1081610,280	1122946,670			Izquierda	4			
				PR 44+899	904	1081611,910	1122947,430			Izquierda	4			
				PR 44+900	905	1081603,400	1122941,260			Izquierda	4			
				PR 44+902	906	1081605,020	1122942,160			Izquierda	4			
				PR 44+903	907	1081606,330	1122943,320			Izquierda	4			
				PR 44+830	908	1081608,020	1122944,180			Izquierda	4			
				PR 44+831	909	1081609,610	1122945,280			Izquierda	4			
				PR 44+833	910	1081611,350	1122946,200			Izquierda	4			
				PR 44+834	911					Izquierda	4			
				PR 44+836	912					Izquierda	4			
				PR 44+837	913					Izquierda	4			
				PR 44+839	914					Izquierda	4			
				PR 44+840	915					Izquierda	4			
				PR 44+842	916					Izquierda	4			
				PR 44+843	917					Izquierda	4			
				PR 44+845	918					Izquierda	4			
				PR 44+846	919					Izquierda	4			
				PR 44+847	920					Izquierda	4			
				PR 44+849	921			Izquierda	4					
				PR 44+850	922			Izquierda	4					
				PR 44+852	923			Izquierda	4					
				PR 44+860	924			Izquierda	4					
				PR 44+861	925			Izquierda	4					
PR 44+863	926	1081434,231	1122860,662	Izquierda	4									
PR 44+864	927	1081434,337	1122858,084	Izquierda	4									
PR 44+866	928	1081434,665	1122861,303	Izquierda	4									
PR 44+867	929	1081434,821	1122862,203	Izquierda	4									

		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	2026
SOPORTE ACTA No.	21					UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.	4303 de 2025					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. JANNIER SALAS QUEJADA				
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA				
ITEM NP 27	Anclajes tipo Pasivos con perno 1"					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		
		PR 44+869	930	1081434,901	1122859,548	Fila 2	12,3	Izquierda	4			
		PR 44+870	931	1081435,081	1122856,487			Izquierda	4			
		PR 44+872	932					Izquierda	4			
		PR 44+873	933					Izquierda	4			
		PR 44+875	934					Izquierda	4			
		PR 44+876	935					Izquierda	4			
		PR 44+877	936					Izquierda	4			
		PR 44+879	937					Izquierda	4			
		PR 44+880	938					Izquierda	4			
		PR 44+882	939					Izquierda	4			
		PR 44+883	940					Izquierda	4			
		PR 44+890	941					Izquierda	4			
		PR 44+891	942					Izquierda	4			
		PR 44+893	943					Izquierda	4			
		PR 44+894	944					Izquierda	4			
		PR 44+896	945					Izquierda	4			
		PR 44+897	946					Izquierda	4			
		PR 44+899	947					Izquierda	4			
		PR 44+900	948					Izquierda	4			
		PR 44+902	949					Izquierda	4			
		PR 44+903	950					Izquierda	4			
		PR 44+905	951					Izquierda	4			
		PR 44+906	952					Izquierda	4			
		PR 44+907	953					Izquierda	4			
		PR 44+909	954					Izquierda	4			
		PR 44+910	955	1081433,487	1122861,281			Izquierda	4			
		PR 44+912	956	1081433,658	1122863,307			Izquierda	4			
		PR 44+913	957	1081433,858	1122859,743			Izquierda	4			
		PR 44+915	958	1081434,059	1122857,251			Izquierda	4			
		PR 44+916	959	1081434,217	1122862,346			Izquierda	4			
		PR 44+830	960			Fila 3	14,1	Izquierda	4			
		PR 44+831	961					Izquierda	4			
		PR 44+833	962					Izquierda	4			
		PR 44+834	963					Izquierda	4			
		PR 44+836	964					Izquierda	4			
		PR 44+837	965					Izquierda	4			
		PR 44+839	966					Izquierda	4			
		PR 44+840	967					Izquierda	4			
		PR 44+842	968					Izquierda	4			
		PR 44+843	969					Izquierda	4			
		PR 44+845	970					Izquierda	4			
		PR 44+846	971					Izquierda	4			
		PR 44+847	972					Izquierda	4			
		PR 44+849	973					Izquierda	4			
		PR 44+850	974					Izquierda	4			
		PR 44+852	975					Izquierda	4			
		PR 44+860	976					Izquierda	4			
		PR 44+861	977					Izquierda	4			
		PR 44+863	978					Izquierda	4			
		PR 44+864	979					Izquierda	4			
		PR 44+866	980					Izquierda	4			
		PR 44+867	981					Izquierda	4			
		PR 44+869	982					Izquierda	4			
		PR 44+870	983					Izquierda	4			
		PR 44+872	984					Izquierda	4			
		PR 44+873	985					Izquierda	4			
		PR 44+875	986					Izquierda	4			
		PR 44+876	987					Izquierda	4			
		PR 44+877	988					Izquierda	4			
		PR 44+879	989					Izquierda	4			
		PR 44+880	990					Izquierda	4			
		PR 44+882	991					Izquierda	4			
		PR 44+883	992					Izquierda	4			
		PR 44+890	993					Izquierda	4			
		PR 44+891	994					Izquierda	4			
		PR 44+893	995					Izquierda	4			
		PR 44+894	996					Izquierda	4			
		PR 44+896	997					Izquierda	4			
		PR 44+897	998					Izquierda	4			
		PR 44+899	999					Izquierda	4			
		PR 44+900	1000					Izquierda	4			
		PR 44+902	1001					Izquierda	4			
		PR 44+908	1002	1081434,231	1122860,662			Izquierda	4			
		PR 44+910	1003	1081434,337	1122858,084			Izquierda	4			
		PR 44+912	1004	1081434,665	1122861,303			Izquierda	4			
		PR 44+914	1005	1081434,821	1122862,203			Izquierda	4			
		PR 44+916	1006	1081434,901	1122859,548			Izquierda	4			
		PR 44+918	1007	1081435,081	1122856,487			Izquierda	4			
		PR 44+830	1008			Fila 4	15,9	Izquierda	4			
		PR 44+831	1009					Izquierda	4			
		PR 44+833	1010					Izquierda	4			
		PR 44+834	1011					Izquierda	4			
		PR 44+836	1012					Izquierda	4			
		PR 44+837	1013					Izquierda	4			
		PR 44+839	1014					Izquierda	4			
		PR 44+840	1015					Izquierda	4			
		PR 44+842	1016					Izquierda	4			
		PR 44+843	1017					Izquierda	4			
		PR 44+845	1018					Izquierda	4			
		PR 44+846	1019					Izquierda	4			
		PR 44+847	1020					Izquierda	4			
		PR 44+849	1021					Izquierda	4			
		PR 44+849	1022					Izquierda	4			
		PR 44+850	1023					Izquierda	4			
		PR 44+852	1024					Izquierda	4			
		PR 44+853	1025					Izquierda	4			
		PR 44+854	1026					Izquierda	4			
		PR 44+856	1027					Izquierda	4			
		PR 44+857	1028					Izquierda	4			
		PR 44+859	1029					Izquierda	4			
		PR 44+860	1030					Izquierda	4			
		PR 44+862	1031					Izquierda	4			
		PR 44+863	1032					Izquierda	4			
		PR 44+865	1033					Izquierda	4			
		PR 44+866	1034					Izquierda	4			
		PR 44+868	1035					Izquierda	4			
		PR 44+869	1036					Izquierda	4			
		PR 44+870	1037					Izquierda	4			
		PR 44+872	1038					Izquierda	4			
		PR 44+873	1039					Izquierda	4			
		PR 44+875	1040					Izquierda	4			
		PR 44+876	1041					Izquierda	4			
		PR 44+878	1042					Izquierda	4			
		PR 44+879	1043			Izquierda	4					
PR 44+881	1044			Izquierda	4							
PR 44+882	1045			Izquierda	4							
PR 44+890	1046			Izquierda	4							
PR 44+891	1047			Izquierda	4							
PR 44+893	1048			Izquierda	4							
PR 44+894	1049			Izquierda	4							
PR 44+896	1050			Izquierda	4							
PR 44+897	1051			Izquierda	4							
PR 44+899	1052			Izquierda	4							
PR 44+900	1053			Izquierda	4							
PR 44+902	1054			Izquierda	4							
PR 44+840	1055					Izquierda	4					
PR 44+841	1056					Izquierda	4					
PR 44+843	1057					Izquierda	4					
PR 44+844	1058					Izquierda	4					
PR 44+846	1059					Izquierda	4					
PR 44+847	1060					Izquierda	4					
PR 44+849	1061					Izquierda	4					
PR 44+851	1062			Izquierda	4							

		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	2026	
SOPORTE ACTA No.		21					UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.		4303 de 2025					DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA		CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ					SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. JANNIER SALAS QUEJADA			
INTERVENTOR		CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL					GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA			
ITEM NP 27		Anclajes tipo Pasivos con perno 1"					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		
Pernos de Anclaje Pasivo Estabilización de Talud Filas 1 - 13 Segundo Nivel de Talud Margen Izquierdo PR 44+740 - PR 44+930 Sector Toldas Ruta 6002		PR 44+852	1063			Fila 5	17,7	Izquierda	4			
	PR 44+854	1064			Izquierda			4				
	PR 44+855	1065			Izquierda			4				
	PR 44+857	1066			Izquierda			4				
	PR 44+858	1067			Izquierda			4				
	PR 44+860	1068			Izquierda			4				
	PR 44+861	1069			Izquierda			4				
	PR 44+863	1070			Izquierda			4				
	PR 44+864	1071			Izquierda			4				
	PR 44+866	1072			Izquierda			4				
	PR 44+867	1073			Izquierda			4				
	PR 44+868	1074			Izquierda			4				
	PR 44+870	1075			Izquierda			4				
	PR 44+871	1076			Izquierda			4				
	PR 44+873	1077			Izquierda			4				
	PR 44+874	1078			Izquierda			4				
	PR 44+876	1079			Izquierda			4				
	PR 44+877	1080			Izquierda			4				
	PR 44+879	1081			Izquierda			4				
	PR 44+880	1082			Izquierda			4				
	PR 44+890	1083			Izquierda			4				
	PR 44+891	1084			Izquierda			4				
	PR 44+893	1085			Izquierda			4				
	PR 44+894	1086			Izquierda			4				
	PR 44+896	1087			Izquierda			4				
	PR 44+897	1088			Izquierda			4				
	PR 44+899	1089			Izquierda			4				
	PR 44+900	1090			Izquierda			4				
	PR 44+902	1091			Izquierda			4				
	PR 44+903	1092			Izquierda			4				
	PR 44+905	1093			Izquierda			4				
	PR 44+906	1094			Izquierda			4				
	PR 44+907	1095			Izquierda			4				
	PR 44+909	1096			Izquierda			4				
	PR 44+910	1097			Izquierda			4				
	PR 44+840	1098			Fila 6	19,5	Izquierda	4				
	PR 44+841	1099					Izquierda	4				
	PR 44+843	1100					Izquierda	4				
	PR 44+844	1101					Izquierda	4				
	PR 44+846	1102					Izquierda	4				
	PR 44+847	1103					Izquierda	4				
	PR 44+849	1104					Izquierda	4				
	PR 44+850	1105					Izquierda	4				
	PR 44+852	1106					Izquierda	4				
	PR 44+853	1107					Izquierda	4				
	PR 44+855	1108					Izquierda	4				
	PR 44+856	1109					Izquierda	4				
	PR 44+858	1110					Izquierda	4				
	PR 44+859	1111	1081600,280	1122944,950			Izquierda	4				
	PR 44+861	1112	1081598,880	1122944,100			Izquierda	4				
	PR 44+862	1113	1081597,140	1122943,240			Izquierda	4				
	PR 44+864	1114	1081595,510	1122942,170			Izquierda	4				
	PR 44+865	1115	1081593,760	1122941,200			Izquierda	4				
	PR 44+866	1116	1081592,440	1122940,520			Izquierda	4				
	PR 44+868	1117	1081590,440	1122939,300			Izquierda	4				
	PR 44+869	1118	1081556,810	1122901,610			Izquierda	4				
	PR 44+871	1119	1081558,250	1122902,510			Izquierda	4				
	PR 44+872	1120	1081559,760	1122903,330			Izquierda	4				
	PR 44+874	1121	1081561,430	1122904,270			Izquierda	4				
	PR 44+875	1122	1081521,850	1122884,910			Izquierda	4				
	PR 44+890	1123	1081557,240	1122901,390			Izquierda	4				
	PR 44+891	1124	1081558,620	1122902,360			Izquierda	4				
	PR 44+893	1125	1081559,990	1122903,180			Izquierda	4				
	PR 44+894	1126	1081562,030	1122903,960			Izquierda	4				
	PR 44+896	1127	1081528,420	1122888,530			Izquierda	4				
	PR 44+897	1128	1081530,220	1122889,260			Izquierda	4				
	PR 44+899	1129	1081558,300	1122902,030			Izquierda	4				
	PR 44+900	1130	1081564,150	1122905,720			Izquierda	4				
	PR 44+902	1131	1081562,700	1122904,490			Izquierda	4				
	PR 44+903	1132	1081561,320	1122903,660			Izquierda	4				
	PR 44+905	1133	1081559,800	1122902,830			Izquierda	4				
	PR 44+906	1134	1081504,200	1122877,550			Izquierda	4				
	PR 44+907	1135	1081564,010	1122904,970			Izquierda	4				
	PR 44+909	1136	1081565,330	1122905,880			Izquierda	4				
	PR 44+910	1137	1081567,270	1122906,930			Izquierda	4				
	PR 44+912	1138	1081568,680	1122907,780			Izquierda	4				
	PR 44+840	1139	1081570,350	1122908,630			Izquierda	4				
	PR 44+841	1140	1081571,750	1122909,520			Izquierda	4				
	PR 44+843	1141	1081573,200	1122910,370			Izquierda	4				
	PR 44+844	1142	1081550,380	1122913,230			Izquierda	4				
	PR 44+846	1143	1081548,730	1122912,440			Izquierda	4				
	PR 44+847	1144	1081545,370	1122910,790			Izquierda	4				
	PR 44+848	1145	1081543,430	1122909,970			Izquierda	4				
	PR 44+850	1146	1081544,780	1122909,630			Izquierda	4				
	PR 44+851	1147	1081546,670	1122910,420			Izquierda	4				
	PR 44+853	1148	1081548,280	1122911,260			Izquierda	4				
	PR 44+854	1149	1081549,890	1122911,740			Izquierda	4				
	PR 44+856	1150	1081548,030	1122910,140			Izquierda	4				
	PR 44+857	1151	1081546,130	1122909,200			Izquierda	4				
	PR 44+859	1152	1081545,680	1122907,860			Izquierda	4				
	PR 44+860	1153	1081505,950	1122877,990			Izquierda	4				
	PR 44+862	1154	1081504,700	1122877,930			Izquierda	4				
	PR 44+863	1155	1081503,570	1122878,160			Izquierda	4				
	PR 44+864	1156	1081505,390	1122878,600			Izquierda	4				
	PR 44+866	1157	1081522,030	1122885,870			Izquierda	4				
	PR 44+867	1158	1081523,740	1122886,390			Izquierda	4				
	PR 44+869	1159	1081525,220	1122886,690			Izquierda	4				
	PR 44+870	1160	1081526,880	1122887,600			Izquierda	4				
	PR 44+872	1161	1081520,330	1122885,200			Izquierda	4				
	PR 44+873	1162	1081520,670	1122886,270			Izquierda	4				
	PR 44+875	1163	1081521,610	1122886,350			Izquierda	4				
	PR 44+876	1164	1081522,220	1122887,100			Izquierda	4				
	PR 44+877	1165	1081523,260	1122887,100			Izquierda	4				
	PR 44+890	1166	1081523,960	1122887,570			Izquierda	4				
	PR 44+891	1167	1081525,010	1122887,660			Izquierda	4				
	PR 44+893	1168	1081525,700	1122888,040			Izquierda	4				
	PR 44+894	1169	1081526,940	1122888,000			Izquierda	4				
	PR 44+896	1170	1081527,390	1122888,630			Izquierda	4				
	PR 44+897	1171	1081528,650	1122888,920		Izquierda	4					
PR 44+899	1172	1081528,890	1122889,580	Izquierda	4							
PR 44+900	1173	1081530,140	1122890,050	Izquierda	4							
PR 44+902	1174	1081536,910	1122892,920	Izquierda	4							
PR 44+903	1175	1081537,970	1122893,380	Izquierda	4							
PR 44+905	1176	1081538,440	1122894,150	Izquierda	4							
PR 44+906	1177	1081539,150	1122895,670	Izquierda	4							
PR 44+907	1178	1081539,580	1122894,280	Izquierda	4							
PR 44+909	1179	1081539,840	1122896,250	Izquierda	4							
PR 44+910	1180	1081539,940	1122895,370	Izquierda	4							
PR 44+840	1181	1081540,620	1122896,920	Fila 7	21,3	Izquierda	4					
PR 44+841	1182	1081541,060	1122895,380			Izquierda	4					
PR 44+843	1183	1081541,510	1122897,040			Izquierda	4					
PR 44+844	1184	1081541,600	1122896,390			Izquierda	4					
PR 44+846	1185	1081543,140	1122897,570			Izquierda	4					
PR 44+847	1186	1081552,080	1122914,070			Izquierda	4					
PR 44+848	1187	1081553,110	1122913,290			Izquierda	4					
PR 44+850	1188	1081553,780	1122914,910			Izquierda	4					
PR 44+851	1189	1081554,300	1122912,930			Izquierda	4					
PR 44+853	1190	1081554,710	1122914,090			Izquierda	4					
PR 44+854	1191	1081555,480	1122915,750			Izquierda	4					
PR 44+856	1192	1081555,900	1122913,760			Izquierda	4					
PR 44+857	1193	1081555,960	1122912,460			Izquierda	4					
PR 44+859	1194	1081556,300	1122914,890			Izquierda	4					
PR 44+860	1195	1081557,170	1122916,590			Izquierda	4					

	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	2026
SOPORTE ACTA No.	21							UNIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE			
CONTRATO No.	4303 de 2025							DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ			
CONTRATISTA	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ							SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. JANNIER SALAS QUEJADA			
INTERVENTOR	CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL							GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ANDRÉS GUTIÉRREZ PINEDA			
ÍTEM NP 27	Anclajes tipo Pasivos con perno 1"							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			
		PR 44+862	1196	1081557,200	1122912,370	Fila 8	23,1	Izquierda	4				
		PR 44+863	1197	1081557,490	1122914,590			Izquierda	4				
		PR 44+864	1198	1081557,610	1122913,270			Izquierda	4				
		PR 44+866	1199	1081557,890	1122915,690			Izquierda	4				
		PR 44+867	1200	1081558,830	1122913,200			Izquierda	4				
		PR 44+869	1201	1081558,870	1122917,430			Izquierda	4				
		PR 44+870	1202	1081559,090	1122915,420			Izquierda	4				
		PR 44+872	1203	1081559,270	1122914,090			Izquierda	4				
		PR 44+873	1204	1081559,490	1122916,480			Izquierda	4				
		PR 44+875	1205	1081560,460	1122914,010			Izquierda	4				
		PR 44+876	1206	1081560,570	1122918,260			Izquierda	4				
		PR 44+890	1207	1081560,680	1122916,240			Izquierda	4				
		PR 44+891	1208	1081560,920	1122914,900			Izquierda	4				
		PR 44+893	1209	1081561,080	1122917,280			Izquierda	4				
		PR 44+894	1210	1081562,120	1122914,750			Izquierda	4				
		PR 44+896	1211	1081562,270	1122919,100			Izquierda	4				
		PR 44+897	1212	1081562,280	1122917,070			Izquierda	4				
		PR 44+899	1213	1081562,580	1122915,720			Izquierda	4				
		PR 44+900	1214	1081562,670	1122918,080			Izquierda	4				
		PR 44+902	1215	1081562,880	1122914,670			Izquierda	4				
		PR 44+903	1216	1081563,060	1122914,020	Izquierda	4						
		PR 44+905	1217	1081563,280	1122913,570	Izquierda	4						
		PR 44+906	1218	1081563,790	1122915,490	Izquierda	4						
		PR 44+906	1219	1081563,870	1122917,900	Izquierda	4						
		PR 44+907	1220	1081563,970	1122919,940	Izquierda	4						
		PR 44+909	1221	1081564,240	1122916,540	Izquierda	4						
		PR 44+840	1222	1081564,260	1122918,880	Fila 9	24,9	Izquierda	4				
		PR 44+841	1223	1081564,540	1122915,490			Izquierda	4				
		PR 44+843	1224	1081564,710	1122914,710			Izquierda	4				
		PR 44+844	1225	1081565,050	1122914,230			Izquierda	4				
		PR 44+846	1226	1081565,460	1122916,230			Izquierda	4				
		PR 44+878	1227	1081565,470	1122918,730			Izquierda	4				
		PR 44+879	1228	1081565,660	1122920,780			Izquierda	4				
		PR 44+881	1229	1081565,860	1122919,680			Izquierda	4				
		PR 44+882	1230	1081565,890	1122917,350			Izquierda	4				
		PR 44+884	1231	1081566,240	1122916,230			Izquierda	4				
		PR 44+885	1232	1081566,340	1122915,410			Izquierda	4				
		PR 44+887	1233	1081566,720	1122914,840			Izquierda	4				
		PR 44+888	1234	1081567,060	1122919,560			Izquierda	4				
		PR 44+890	1235	1081567,090	1122917,010			Izquierda	4				
		PR 44+891	1236	1081567,360	1122921,620			Izquierda	4				
		PR 44+892	1237	1081567,450	1122920,480			Izquierda	4				
		PR 44+894	1238	1081567,550	1122918,170			Izquierda	4				
		PR 44+895	1239	1081567,930	1122916,960			Izquierda	4				
		PR 44+897	1240	1081567,940	1122916,220			Izquierda	4				
		PR 44+898	1241	1081568,600	1122915,540			Izquierda	4				
		PR 44+900	1242	1081568,660	1122920,380	Izquierda	4						
		PR 44+901	1243	1081568,710	1122917,820	Izquierda	4						
		PR 44+903	1244	1081569,040	1122921,280	Izquierda	4						
		PR 44+904	1245	1081569,060	1122922,460	Izquierda	4						
		PR 44+906	1246	1081569,210	1122918,980	Izquierda	4						
		PR 44+907	1247	1081569,630	1122917,690	Izquierda	4						
		PR 44+907	1248	1081569,660	1122916,760	Izquierda	4						
		PR 44+908	1249	1081570,250	1122921,210	Izquierda	4						
		PR 44+879	1250	1081570,340	1122918,630	Fila 10	26,7	Izquierda	4				
		PR 44+880	1251	1081570,470	1122916,240			Izquierda	4				
		PR 44+882	1252	1081570,630	1122922,080			Izquierda	4				
		PR 44+883	1253	1081570,760	1122923,290			Izquierda	4				
		PR 44+885	1254	1081570,860	1122919,800			Izquierda	4				
		PR 44+886	1255	1081571,280	1122917,500			Izquierda	4				
		PR 44+888	1256	1081571,350	1122918,390			Izquierda	4				
		PR 44+890	1257	1081571,660	1122917,060			Izquierda	4				
		PR 44+891	1258	1081571,850	1122922,040			Izquierda	4				
		PR 44+893	1259	1081571,960	1122919,440			Izquierda	4				
		PR 44+894	1260	1081572,230	1122922,880			Izquierda	4				
		PR 44+896	1261	1081572,460	1122924,130			Izquierda	4				
		PR 44+897	1262	1081572,560	1122920,640			Izquierda	4				
		PR 44+899	1263	1081572,810	1122918,430			Izquierda	4				
		PR 44+900	1264	1081573,000	1122919,210			Izquierda	4				
		PR 44+902	1265	1081573,440	1122922,870			Izquierda	4				
		PR 44+903	1266	1081573,630	1122920,280			Izquierda	4				
		PR 44+905	1267	1081573,900	1122923,900			Izquierda	4				
		PR 44+906	1268	1081574,090	1122921,330			Izquierda	4				
		PR 44+906	1269	1081574,220	1122925,000			Izquierda	4				
		PR 44+890	1270	1081574,330	1122919,380	Fila 11	28,5	Izquierda	4				
		PR 44+891	1271	1081574,640	1122926,280			Izquierda	4				
		PR 44+893	1272	1081574,670	1122920,140			Izquierda	4				
		PR 44+894	1273	1081575,040	1122923,700			Izquierda	4				
		PR 44+896	1274	1081575,240	1122921,190			Izquierda	4				
		PR 44+897	1275	1081575,560	1122924,920			Izquierda	4				
		PR 44+899	1276	1081575,710	1122926,030			Izquierda	4				
		PR 44+900	1277	1081575,750	1122922,420			Izquierda	4				
		PR 44+902	1278	1081575,920	1122920,170			Izquierda	4				
		PR 44+903	1279	1081576,130	1122927,290			Izquierda	4				
		PR 44+905	1280	1081576,150	1122921,150			Izquierda	4				
		PR 44+906	1281	1081576,230	1122928,540			Izquierda	4				
		PR 44+906	1282	1081576,620	1122924,720			Izquierda	4				
		PR 44+890	1283	1081576,790	1122922,380			Izquierda	4				
		PR 44+891	1284	1081577,180	1122923,780			Izquierda	4				
		PR 44+893	1285	1081577,190	1122927,060			Izquierda	4				
		PR 44+894	1286	1081577,210	1122925,960			Izquierda	4				
		PR 44+896	1287	1081577,420	1122921,170			Izquierda	4				
		PR 44+897	1288	1081577,580	1122922,070			Izquierda	4				
		PR 44+899	1289	1081577,710	1122928,220			Izquierda	4				
		PR 44+900	1290	1081577,800	1122929,570	Izquierda	4						
		PR 44+902	1291	1081578,190	1122923,390	Fila 12	30,3	Izquierda	4				
		PR 44+903	1292	1081578,230	1122925,970			Izquierda	4				
		PR 44+905	1293	1081578,680	1122928,090			Izquierda	4				
		PR 44+906	1294	1081578,760	1122927,130			Izquierda	4				
		PR 44+890	1295	1081578,900	1122924,990			Izquierda	4				
		PR 44+891	1296	1081579,160	1122922,150			Izquierda	4				
		PR 44+893	1297	1081579,190	1122923,430			Izquierda	4				
		PR 44+894	1298	1081579,290	1122929,150			Izquierda	4				
		PR 44+896	1299	1081579,620	1122930,390			Izquierda	4				
		PR 44+897	1300	1081579,640	1122927,020			Izquierda	4				
		PR 44+899	1301	1081579,770	1122924,300			Izquierda	4				
		PR 44+900	1302	1081580,250	1122928,960			Izquierda	4				
		PR 44+902	1303	1081580,270	1122926,040	Izquierda	4						
		PR 44+903	1304	1081580,340	1122928,320	Fila 13	32,1	Izquierda	4				
		PR 44+905	1305	1081580,620	1122923,470			Izquierda	4				
		PR 44+906	1306	1081580,820	1122924,740			Izquierda	4				
Subtotal Acumulado Tramo									1724,00				
Subtotal Acumulado									5630,00				
Descuento Actividades de Finalizacion de Pernos Pasivos - Toldas									-1126,00				
Descuento Acumulado Acta No. 15 Enero 2026 (PR 44+630 - PR 44+710) - Toldas									-318,00				
Descuento Acta No. 16 Febrero 2026 (PR 44+630 - PR 44+710) - Toldas									-812,00				
Descuento Acta No. 17 Marzo 2026 (PR 44+630 - PR 44+710) - Toldas									-87,60				
Descuento Acta No. 18 Abril 2026 (PR 44+630 - PR 44+710) - Toldas									-320,00				
Descuento Acta N°14 Diciembre 2024 - Toldas									-100,00				
Descuento Acta No. 19 Mayo 2026 (PR 44+630 - PR 45+000) - Toldas									-341,60				
Descuento Acta No. 20 Junio 2026 (PR 44+630 - PR 45+000) - Toldas									-1859,20				
TOTAL									665,60				
Firma Nombre: JOSE FERNANDO TORRES LAGOS Residente de Obra Matricula No. 01197-0456 CPITVC Firma Nombre: Hernán Motta Vargas Residente de Interventoria Matricula No. 19202-101838 CAU													

		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL, SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"									
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										FECHA: 31/07/2020	
REPORTE ACTA No.	480 DE 200		BT		ENTIDAD EJECUTORA		GRUPO SUR OCCIDENTE				
CONTRATO No.	CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO		CONTRATISTA		DIRECCIÓN TERRITORIAL		CHOCÓ				
INTERVENIOR	CONSORCIO CONSULTORIA OCCIDENTAL		SUPERVISOR DEL PROYECTO (NIVEL)		BANCOS DEL PROYECTO		ING. VÍCTOR ALBERTO CHAMAY LUNA				
ITEM Nº 25	Cantidades de malla de alambre de acero galvanizado		PUNTO DE OBRA				Ruta 6002 La Virgen - Quibdó				
							UNIDAD	m3			
Descripción	PR INICIAL	PR FINAL	Gaviones N° Montados	Longitud	Ancho	Alura	Margen	Nivel	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
Construcción de Muro en gaviones Margen Derecho PR 36-750 Sector CHICUPEÑA Ruta 6002	PR 36-750	PR 36-760	A1	2.00	1	1		Nivel 1 (A)	2.00		
			A2	2.00	1	1			2.00		
			A3	2.00	1	1			2.00		
			A4	2.00	1	1			2.00		
			A5	2.00	1	1			2.00		
			A6	2.00	1	1			2.00		
			A7	2.00	1	1			2.00		
			A8	2.00	1	1			2.00		
			A9	2.00	1	1			2.00		
			A10	2.00	1	1			2.00		
			A11	2.00	1	1			2.00		
			A12	2.00	1	1			2.00		
			A13	2.00	1	1			2.00		
			A14	2.00	1	1			2.00		
			A15	2.00	1	1			2.00		
			A16	2.00	1	1			2.00		
			A17	2.00	1	1			2.00		
			A18	2.00	1	1			2.00		
			A19	2.00	1	1			2.00		
			A20	2.00	1	1			2.00		
			A21	2.00	1	1			2.00		
			A22	2.00	1	1			2.00		
			A23	2.00	1	1			2.00		
			A24	2.00	1	1			2.00		
			A25	2.00	1	1			2.00		
			A26	2.00	1	1			2.00		
			A27	2.00	1	1			2.00		
			A28	2.00	1	1			2.00		
			A29	2.00	1	1			2.00		
			A30	2.00	1	1			2.00		
			A31	2.00	1	1			2.00		
			A32	2.00	1	1			2.00		
			A33	2.00	1	1			2.00		
			A34	2.00	1	1			2.00		
			A35	2.00	1	1			2.00		
			A36	2.00	1	1			2.00		
			B1	2.00	1	1	Derecho	Nivel 2 (B)	2.00		
			B2	2.00	1	1			2.00		
			B3	2.00	1	1			2.00		
			B4	2.00	1	1			2.00		
			B5	2.00	1	1			2.00		
			B6	2.00	1	1			2.00		
			B7	2.00	1	1			2.00		
			B8	2.00	1	1			2.00		
			B9	2.00	1	1			2.00		
			B10	2.00	1	1			2.00		
			B11	2.00	1	1			2.00		
			B12	2.00	1	1			2.00		
			B13	2.00	1	1			2.00		
			B14	2.00	1	1			2.00		
			B15	2.00	1	1			2.00		
			B16	2.00	1	1			2.00		
			B17	2.00	1	1			2.00		
			B18	2.00	1	1			2.00		
			B19	2.00	1	1			2.00		
			B20	2.00	1	1			2.00		
			B21	2.00	1	1			2.00		
			B22	2.00	1	1			2.00		
			B23	2.00	1	1			2.00		
			B24	2.00	1	1			2.00		
			B25	2.00	1	1			2.00		
			B26	2.00	1	1			2.00		
			B27	2.00	1	1			2.00		
			B28	2.00	1	1			2.00		
			B29	2.00	1	1			2.00		
			B30	2.00	1	1			2.00		
			B31	2.00	1	1			2.00		
			B32	2.00	1	1			2.00		
			B33	2.00	1	1			2.00		
			B34	2.00	1	1			2.00		
			B35	2.00	1	1			2.00		
			B36	2.00	1	1			2.00		
			C1	2.00	1	1		Nivel 3 (C)	2.00		
			Subtotal Acumulado						165.00		
Desarrollo Acumulado Ruta #10 Ruta 2000 - Sector La Chucilla						165.00					
Desarrollo Acumulado Ruta #10 Ruta 2000 - Sector La Chucilla						165.00					
Subtotal Acumulado Presente Acto						165.00					
Construcción de Muro en Gaviones Margen Derecho PR 36-400 - PR 36-470 Sector La Chucilla Ruta 6002	PR 36-400	PR 36-470	4 Niveles 14 Gaviones	14	2	1	Derecho	Nivel 3 1.3.3.4	28.00		

	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTIÓN SOCIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL, SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLÍN - QUIBUDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										FECHA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
SOPORTE ACTA No. CONTRATO No. INTERVENIENTE ITEM Nº 23	21 4012 DE 2004 CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBUDO CONSORCIO CONSULTORA OCCIDENTAL Cae líneas de malla de alambre de acero galvanizado			UNIDAD EJECUTORA DIRECCIÓN TERRITORIAL SUPERVISOR DEL PROYECTO (JUNIAS) JEFE TÉCNICO DEL PROYECTO PRELITO DE OBRA			GRUPO DE DOCUMENTOS CHOCÓ NÚC. TEND. ALBERTO CHAMAT LUNA NÚC. VÍCTOR ANDRÉS GUERRERA PINEDA Ruta 802 La Marra - Quibdó			UNIDAD m3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Descripción</th> <th>PR BICAL</th> <th>PR FINAL</th> <th>Cantos M³/centenares</th> <th>Longitud</th> <th>Ancho</th> <th>Altura</th> <th>Margen</th> <th>Nivel</th> <th>Volumen (m3)</th> <th rowspan="4">REGISTRO FOTOGRAFICO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="10">Subtotal Acumulado</td> </tr> <tr> <td colspan="10">Subtotal Acumulado Año 2015 - Junio 2016 - Sender La Chusquilla</td> </tr> <tr> <td colspan="10">Subtotal Acumulado</td> </tr> <tr> <td rowspan="10"> Construcción de Muro en Canchales Margen Derecha PR 36-402 Sector Ruta 602 </td> <td rowspan="10">PR 36-402</td> <td rowspan="10">PR 36-620</td> <td rowspan="10">1 Nivel 1 Cantos</td> <td rowspan="10">2</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10">Derecho</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10">2,00</td> <td></td> </tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr> <td colspan="10">Subtotal Acumulado</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td rowspan="10"> Construcción de Muro en Canchales Margen Izquierda PR 75-400 - PR 75-440 Sector El Cajón Ruta 602 </td> <td rowspan="10">PR 75-421</td> <td rowspan="10">PR 75-440</td> <td rowspan="10">A1</td> <td rowspan="10">2,00</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10">2,00</td> <td></td> </tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr> <td colspan="10">Subtotal Acumulado</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10">A2</td> <td rowspan="10">2,00</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10">2,00</td> <td></td> </tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr> <td colspan="10">Subtotal Acumulado</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10">A3</td> <td rowspan="10">2,00</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10">2,00</td> <td></td> </tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr> <td colspan="10">Subtotal Acumulado</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10">A4</td> <td rowspan="10">2,00</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10">2,00</td> <td></td> </tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr> <td colspan="10">Subtotal Acumulado</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10">A5</td> <td rowspan="10">2,00</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10">Izquierdo</td> <td rowspan="10">Nivel 1 (A)</td> <td rowspan="10">2,00</td> <td></td> </tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr> <td colspan="10">Subtotal Acumulado</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10">A6</td> <td rowspan="10">2,00</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10">2,00</td> <td></td> </tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr> <td colspan="10">Subtotal Acumulado</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10">A7</td> <td rowspan="10">2,00</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10">2,00</td> <td></td> </tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr> <td colspan="10">Subtotal Acumulado</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10">A8</td> <td rowspan="10">2,00</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10">2,00</td> <td></td> </tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr> <td colspan="10">Subtotal Acumulado</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10">A9</td> <td rowspan="10">2,00</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10"></td> <td rowspan="10">2,00</td> <td></td> </tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr> <td colspan="10">Subtotal Acumulado</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td colspan="10">Subtotal Presente Año</td> <td>20,00</td> </tr> <tr> <td colspan="10">TOTAL</td> <td>20,00</td> </tr> </tbody> </table>										Descripción	PR BICAL	PR FINAL	Cantos M³/centenares	Longitud	Ancho	Altura	Margen	Nivel	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO	Subtotal Acumulado										Subtotal Acumulado Año 2015 - Junio 2016 - Sender La Chusquilla										Subtotal Acumulado										Construcción de Muro en Canchales Margen Derecha PR 36-402 Sector Ruta 602	PR 36-402	PR 36-620	1 Nivel 1 Cantos	2	1	1	Derecho	1	2,00											Subtotal Acumulado										2,00	Construcción de Muro en Canchales Margen Izquierda PR 75-400 - PR 75-440 Sector El Cajón Ruta 602	PR 75-421	PR 75-440	A1	2,00	1	1			2,00											Subtotal Acumulado										2,00				A2	2,00	1	1			2,00											Subtotal Acumulado										2,00				A3	2,00	1	1			2,00											Subtotal Acumulado										2,00				A4	2,00	1	1			2,00											Subtotal Acumulado										2,00				A5	2,00	1	1	Izquierdo	Nivel 1 (A)	2,00											Subtotal Acumulado										2,00				A6	2,00	1	1			2,00											Subtotal Acumulado										2,00				A7	2,00	1	1			2,00											Subtotal Acumulado										2,00				A8	2,00	1	1			2,00											Subtotal Acumulado										2,00				A9	2,00	1	1			2,00											Subtotal Acumulado										2,00	Subtotal Presente Año										20,00	TOTAL										20,00	FECHA	
Descripción	PR BICAL	PR FINAL	Cantos M³/centenares	Longitud	Ancho	Altura	Margen	Nivel	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Subtotal Acumulado																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Subtotal Acumulado Año 2015 - Junio 2016 - Sender La Chusquilla																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Subtotal Acumulado																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Construcción de Muro en Canchales Margen Derecha PR 36-402 Sector Ruta 602	PR 36-402	PR 36-620	1 Nivel 1 Cantos	2	1	1	Derecho	1	2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Subtotal Acumulado										2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Construcción de Muro en Canchales Margen Izquierda PR 75-400 - PR 75-440 Sector El Cajón Ruta 602	PR 75-421	PR 75-440	A1	2,00	1	1			2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Subtotal Acumulado										2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			A2	2,00	1	1			2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Subtotal Acumulado										2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			A3	2,00	1	1			2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Subtotal Acumulado										2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			A4	2,00	1	1			2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Subtotal Acumulado										2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			A5	2,00	1	1	Izquierdo	Nivel 1 (A)	2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Subtotal Acumulado										2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			A6	2,00	1	1			2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Subtotal Acumulado										2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			A7	2,00	1	1			2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Subtotal Acumulado										2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			A8	2,00	1	1			2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Subtotal Acumulado										2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			A9	2,00	1	1			2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Subtotal Acumulado										2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Subtotal Presente Año										20,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
TOTAL										20,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

	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 1

FECHA

11/08/2026
(Día / Mes / Año)

ACTA Parcial No. 21

INDICAR LA ACTIVIDAD DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

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

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA ZONA NORTE 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 12 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
No. 1	27/12/2025	VEINTE (20) MESES	\$ 800.000.000	\$ 154.199.331.758

SUSPENSIÓN Y/O AMPLIACIÓN DE SUSPENSIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

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

CONTENIDO DEL INFORME PARCIAL DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS EJECUTADOS :

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

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

1. Documentos.

DG_MEDELLIN-QUIBDÓ_INFORME_V4
TRTE-INF-C1602-V02-100425-RUTA 6202-PR043+000-PR105+000
SV-INF-C1602-V01-050626-RUTA 6003-PR32+244-PR45+000
EST-INF-BVTF-TL-2
EST-INF-BVTF-TL-2 barrera
IF-2025-TV07-E-V2. Volumen V PR44+500 - PR45+042 (Toldas)
EST-INF-PAP- PR44+500 - PR45+110 VÍA QUIBDO - MEDELLIN -V01
2026-05-22_INF_EL12b_V3.PDF
EST-INF-MC-S12B
IF-2025-TV07-I-V2. Volumen III PR61+845 - PR62+422 de la vía Quibdó-Medellín
seg vial GEOMETRICO Piñon
INF_PINON_V3
EST-INF-D-DA-PR 71+187 A PR72+922-V01
Qui_INF_PTE6_V2
2026-05-27_Qui_INF_PTE5_V3
Qui_INF_PTE4_V4
INF_TORRES_V1
Qui_INF_PTE3_V3
ESTR-INF-C4303-2024-V02-"Puente 3
IF-2025-TV25-V2. Volumen III - PR36+100 - PR36+600

	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 1

FECHA11/08/2026(Día / Mes / Año)

ACTA Parcial No.21

INDICAR LA ACTIVIDAD DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

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

UNIDAD EJECUTORA:GERENCIA ZONA NORTEDIRECCIÓN 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 - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA

2. Planos.

EXPLANAN-PL-EST-BV-TF-TL-2
DG_TOLDAS_V7_AC3D
DG_TOLDAS_V7_ACAD
DG_TOLDAS_V7_ENVOLVENTE
EXPLANAN-PL-EST-BV-TF-TL-2
S TOLDASV3
PL-GEOT-2025-TV07-E-R3.PR44+500 - PR45+042 22 junio
EXPLANAN-PL-EST-PL-V00
DG_DOCE B_V2_AC3D
DG_DOCE B_V2_ACAD
DG_DOCE B_V2_ENVOLVENTE
DG_DOCE B_V2_PLANTA_PERFIL
DG_DOCE B_V2_SECCIONES
IMP_EL12B_V3.DWG
PL-EST-S12B-D-MC-01-V01
PL-EST-S12B-D-MC-02-V01
PL-EST-S12B-D-MC-03-V01
S EL PIÑON V3
PL-GEOY-TV07-M02-A25-AMPLIACION VIA QUIBDO MEDELLIN-F-EL PIÑON (4)
QBR_Imp-ODT-El-Piñon_V3
INGEV-DA-EL TALASA-D-01-V01-01B.N
QSC_Imp-PTE6_Existente_V2
QSC_Imp-PTE6_Proyectado_V2
DG_EL FIERAS B_V0_PLANTA_PERFIL
DG_EL FIERAS B_V0_SECCIONES
QSC_Imp-PTE5_Proyectado_V3
QSC_Imp-PTE5_Existente_V3
QSC_Imp-PTE04_Existente_V4
QSC_Imp-PTE04_Proyectado_V4
260514_GEOT_LAS TORRES_V0-01
260514_GEOT_LAS TORRES_V0-02
260514_GEOT_LAS TORRES_V0-03
QBR_Imp-ODT-Las Torres_V1
QSC_Imp-PTE3_Existente_V3-P01
QSC_Imp-PTE3_Proyectado_V3-P01
EXPL_QUIB.P3-KM79+480.0008.D

3. Otros.

VALOR A PAGAR ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:\$716.426.890,98

VALOR A PAGAR ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (IVA):\$136.121.109,29

VALOR TOTAL A PAGAR ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:\$852.548.000,27

NOTAS:

1. Con la suscripción de la presente acta la Interventoría certifica que recibió del contratista los documentos correspondientes a la aprobación parcial de los estudios y diseños.

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

QUIEN ENTREGA:

Firma:

Nombre: DAVID ALBERTO ARISTIZABAL ZULUAGARepresentante legal o apoderado del ContratistaMatrícula Profesional No.: 05202-21193 ANT

QUIEN RECIBE Y APRUEBA:

Firma:

Nombre: ENRIQUE HERNANDO PRIETO ACEVEDORepresentante legal o apoderado del InterventorMatrícula Profesional No.: MP: 011910073 CPITVC

Original: Anexo para el pago parcial de Estudios y Diseños. (Subdirección Financiera).

Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

		INSTITUTO NACIONAL DE VIAL PROCESO MENSAJAL, GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL, Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORA OBRA PÚBLICA PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL - SEGUIMIENTO FINAL A LA INVERSIÓN SOCIAL DEL PROYECTO		EDICIÓN REVISIÓN PÁGINA	000001 1 1	MANEJO-MN-16-3-FR-6										
TIPO DE DOCUMENTO		PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (Indicada con No. de Ficha Postal de Obra)		21		FECHA	31 2025	(Día / Mes / Año)								
UNIDAD EJECUTORA		Subdirección Modernización de Carreteras Nacionales		OBJETO DEL CONTRATO		REPOSICIONAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SERVICIOS TÉCNICOS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL, SOSTENIBLE DE LA CARPINTERÍA MEDELLÍN, QUIRÓFONO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL NISOS, LA JORDANÍA.		No. CONTRATO DE OBRA / AÑO No. CONTRATO DE INTERVENTORA / AÑO	4303 DE 2024 4312 DE 2024							
DIRECCIÓN TERRITORIAL		Dirección Territorial Chocó														
E. BALANCE DE LA INVERSIÓN SOCIOAMBIENTAL EN EL CONTRATO DE OBRA																
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL				INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL				OBSERVACIONES
				VALOR UNITARIO (\$)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (precio OTORRAL)	VALOR BÁSICO EJECUCIÓN MES (\$)	OTROS (%)	VALOR OTROS MES (\$)	VALOR MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (precio OTORRAL)	CANTIDAD EJECUCIÓN ACUMULADA	VALOR EJECUCIÓN ACUMULADO (\$)	VALOR POR EJECUTAR (\$)				
SUBPROGRAMA: OBRAS CON PARTICIPACIÓN COMUNITARIA	Reunión inicial, para conocimiento de iniciativas de comunidad de acuerdo a sus necesidades, para lo cual se requiere el suministro de refrigerios.	Unitario	100,00	\$ 10.000	\$ 1.000.000	X	\$ 1.029.750,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 1.029.750	
	Reunión de concertación con la comunidad para socialización y alcance respecto al desarrollo de la OPCI, para lo cual se contempla el suministro de refrigerios.	Unitario	100,00	\$ 10.000	\$ 1.000.000	X	\$ 1.029.750,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 1.029.750	
	Reunión de Entrega de Obras Ejecutadas de la OPCI y Socialización del Manual de Uso y Mantenimiento, para lo cual se contempla el suministro de refrigerios.	Unitario	100,00	\$ 10.000	\$ 1.000.000	X	\$ 1.029.750,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 1.029.750	
	Placas en acrílico con impresión digital (entrega de OPCI)	Unitario	2,00	\$ 28.000	\$ 56.000	X	\$ 57.666,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 57.666	
	Ejecución de Talleres Teórico-Prácticos sobre el Buen Uso del Espacio y Conservación de la Infraestructura, para lo cual se proyecta la entrega de refrigerios.	Unitario	100,00	\$ 8.000	\$ 800.000	X	\$ 823.800,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 823.800	
	Ejecución de Obra Participación Comunitaria (OPCI) El Oñco y El Píton.	Unitario	1,00	\$ 800.000	\$ 800.000	X	\$ 823.800,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 823.800	
	Refrigerios reunión de inicio para la Socialización del Alcance del Contrato de Obra No. 4303 de 2024 y sus Especificaciones Contractuales.	Unitario	80,00	\$ 10.000	\$ 800.000	X	\$ 823.800,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	80,00	\$ 823.800	\$ -	
	Alquiler de espacio para reunión de inicio (incluye video Beam, sonido, sillas)	Unitario	1,00	\$ 1.250.000	\$ 1.250.000	X	\$ 1.287.187,50	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	1,00	\$ 1.287.188	\$ -	
	Alquiler de transporte para reunión de inicio (incluye traslado a destino y nuevamente traslado a origen)	Unitario	1,00	\$ 1.100.000	\$ 1.100.000	X	\$ 1.132.725,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 1.132.725	
	Reunión de avance del contrato de obra 4303 de 2024, el cual contempla la entrega de refrigerios.	Unitario	116,00	\$ 10.000	\$ 1.160.000	X	\$ 1.194.510,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 1.194.510	
SUBPROGRAMA: INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN	Alquiler de espacio para reunión de avance (incluye video Beam, sonido, sillas)	Unitario	1,00	\$ 1.250.000	\$ 1.250.000	X	\$ 1.287.187,50	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 1.287.188	
	Alquiler de transporte para reunión de avance (incluye traslado a destino y nuevamente traslado a origen)	Unitario	1,00	\$ 1.100.000	\$ 1.100.000	X	\$ 1.132.725,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 1.132.725	
	Reunión de cierre del contrato de obra 4303 de 2024, se contempla la entrega de refrigerios.	Unitario	80,00	\$ 10.000	\$ 800.000	X	\$ 823.800,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 823.800	
	Alquiler de espacio para reunión de cierre (incluye video Beam, sonido, sillas)	Unitario	1,00	\$ 1.250.000	\$ 1.250.000	X	\$ 1.287.187,50	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 1.287.188	
	Alquiler de transporte para reunión de cierre (incluye traslado a destino y nuevamente traslado a origen)	Unitario	1,00	\$ 1.100.000	\$ 1.100.000	X	\$ 1.132.725,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 1.132.725	
	Reuniones extraordinarias que podrán ser convocadas por el Comité del Páramo Chivico, las veedurías ciudadanas, la entidad contratante, el Ministerio del Interior, las administraciones municipales o la comunidad en general. Estas reuniones podrán originarse a partir del seguimiento a las actividades del contrato, del desarrollo de acciones de participación social lideradas por la entidad, de solicitudes de eventos realizadas por las administraciones municipales o de requerimientos expresos de la comunidad, para lo cual se contempla la entrega de refrigerios.	Unitario	300,00	\$ 8.000	\$ 2.400.000	X	\$ 2.471.400,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	85,00	\$ 700.230	\$ 1.771.170	
	Alquiler de espacio para reuniones extraordinarias que podrán ser convocadas por el Comité del Páramo Chivico, las veedurías ciudadanas, la entidad contratante, el Ministerio del Interior, las administraciones municipales o la comunidad en general. Estas reuniones podrán originarse a partir del seguimiento a las actividades del contrato, del desarrollo de acciones de participación social lideradas por la entidad, de solicitudes de eventos realizadas por las administraciones municipales o de requerimientos expresos de la comunidad.	Unitario	6,00	\$ 1.250.000	\$ 7.500.000	X	\$ 7.723.125,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 7.723.125	
	Para el desarrollo de las reuniones extraordinarias, se contempla el suministro de transporte como parte de la logística requerida, teniendo en cuenta las amplias distancias entre las comunidades del área de influencia y la extensión del corredor vial intervino en el marco del Contrato de Obra No. 4303 de 2024. Esta medida busca garantizar la participación efectiva de la comunidad durante el desarrollo del proyecto, facilitando su acceso a los espacios de socialización, seguimiento y concertación.	Unitario	12,00	\$ 1.100.000	\$ 13.200.000	X	\$ 13.592.700,00	2,00	\$ 2.200.000,00	2,50%	\$ 65.450,00	\$ 2.265.450	5,00	\$ 5.663.625	\$ 7.929.075	Transporte Aprobado para la preacta No 16 que no se cobró
	Desayunos para reuniones extraordinarias que podrán ser convocadas por el Comité del Páramo Chivico, las veedurías ciudadanas, la entidad contratante, el Ministerio del Interior, las administraciones municipales o la comunidad en general. Estas reuniones podrán originarse a partir del seguimiento a las actividades del contrato, del desarrollo de acciones de participación social lideradas por la entidad, de solicitudes de eventos realizadas por las administraciones municipales o de requerimientos expresos de la comunidad.	Unitario	300,00	\$ 10.000	\$ 3.000.000	X	\$ 3.089.250,00	39,90	\$ 399.000,00	2,50%	\$ 11.870,25	\$ 410.870	69,90	\$ 719.795	\$ 2.369.455	Refrigerios, Aprobado para la preacta No 16 que no se cobró
	Almuerzo para reuniones extraordinarias que podrán ser convocadas por el Comité del Páramo Chivico, las veedurías ciudadanas, la entidad contratante, el Ministerio del Interior, las administraciones municipales o la comunidad en general. Estas reuniones podrán originarse a partir del seguimiento a las actividades del contrato, del desarrollo de acciones de participación social lideradas por la entidad, de solicitudes de eventos realizadas por las administraciones municipales o de requerimientos expresos de la comunidad.	Unitario	300,00	\$ 15.000	\$ 4.500.000	X	\$ 4.633.875,00	118,02	\$ 1.770.225,00	2,50%	\$ 52.664,19	\$ 1.822.889	228,02	\$ 3.521.977	\$ 1.111.889	Almuerzos, Aprobado para la preacta No 16 que no se cobró
	Información para reuniones extraordinarias que podrán ser convocadas por el Comité del Páramo Chivico, las veedurías ciudadanas, la entidad contratante, el Ministerio del Interior, las administraciones municipales o la comunidad en general. Estas reuniones podrán originarse a partir del seguimiento a las actividades del contrato, del desarrollo de acciones de participación social lideradas por la entidad, de solicitudes de eventos realizadas por las administraciones municipales o de requerimientos expresos de la comunidad.	Unitario	12,00	\$ 108.000	\$ 1.296.000	X	\$ 1.334.556,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 1.334.556	
	Implementación de volantes informativos como herramienta de divulgación para la comunidad. Estos serán utilizados para comunicar de manera oportuna y accesible resoluciones de cierres viales, situaciones de emergencia, ubicación de puntos seguros, recomendaciones en materia de seguridad vial y otros eventos relevantes relacionados con el desarrollo del proyecto.	Unitario	12,00	\$ 97.000	\$ 1.164.000	X	\$ 1.198.629,00	4,84	\$ 450.000,00	2,50%	\$ 13.387,50	\$ 463.388	12,86	\$ 1.284.098	\$ 85.469	Programa de Información y divulgación, se realizaron 2000 volantes por un valor de 450.000 cada uno a \$19,00
	Paseo calle 470 información preventiva sobre el proyecto (recomendaciones viales a momento de transitar el corredor vial)	Unitario	20,00	\$ 360.000	\$ 7.200.000	X	\$ 7.414.200,00	4,17	\$ 1.500.000,00	2,50%	\$ 44.625,00	\$ 1.544.625	22,11	\$ 8.196.810	\$ 782.610	Programa de Información y divulgación, se realizaron 4 paseos por un valor de 1.500.000 cada uno a \$25,00
	Paseo calle 470 cierres viales de acuerdo a resoluciones emitidas por la entidad.	Unitario	10,00	\$ 360.000	\$ 3.600.000	X	\$ 3.707.100,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 3.707.100	
	Cuñas Radiales a través de pagoda local (pautas publicitarias (valor mensual)	Unitario	12,00	\$ 400.000	\$ 4.800.000	X	\$ 4.942.800,00	1,18	\$ 470.000,00	2,50%	\$ 13.982,50	\$ 483.983	3,18	\$ 1.307.783	\$ 3.635.018	Programa de Información y divulgación, se realizaron 12 cuñas radiales preventivas sobre el tránsito seguro por medio de telefonías
	Actividad de Perifoneo	Unitario	6,00	\$ 240.000	\$ 1.440.000	X	\$ 1.482.840,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 1.482.840	
	Perifoneos 4°2 con información de cierres viales (ubicados en los puntos de control)	Unitario	6,00	\$ 130.000	\$ 780.000	X	\$ 803.205,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	6,00	\$ 803.205	\$ -	
	Cartillas informativas terminación del proyecto.	Unitario	1.000,00	\$ 3.000	\$ 3.000.000	X	\$ 3.089.250,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 3.089.250	
SUBPROGRAMA: CULTURA VIAL Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA	Reuniones informativas con veeduría y comité de participación, se contempla la entrega de refrigerios	Unitario	800,00	\$ 8.000	\$ 6.400.000	X	\$ 6.590.400,00	18,75	\$ 150.000,00	2,50%	\$ 4.462,50	\$ 154.463	173,75	\$ 1.431.353	\$ 5.159.040	Programa cultura vial y participación comunitaria, se sumaron 8 refrigerios por un valor de 150.000 cada uno a \$19,00
	Almuerzo reuniones de reuniones de veeduría y comité de participación	Unitario	800,00	\$ 15.000	\$ 12.000.000	X	\$ 12.357.000,00	30,00	\$ 450.000,00	2,50%	\$ 13.387,50	\$ 463.388	130,00	\$ 2.008.013	\$ 10.348.988	Programa cultura vial y participación comunitaria, se sumaron 18 almuerzos para el comité y 18 almuerzos para veedurías ciudadanas cada almuerzo por un valor de \$15,00
	Transporte veeduría ciudadana y comité de participación para recorridos de obra por el tiempo contractual del proyecto.	Unitario	12,00	\$ 1.100.000	\$ 13.200.000	X	\$ 13.562.700,00	2,00	\$ 2.200.000,00	2,50%	\$ 65.450,00	\$ 2.265.450	7,00	\$ 7.929.075	\$ 5.663.625	Programa cultura vial y participación comunitaria, se sumaron transporte a recorridos con comité de participación y veeduría
	Colación: Camisa veeduría ciudadana y comité de participación comunitaria	Unitario	50,00	\$ 38.000	\$ 1.900.000	X	\$ 1.956.525,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	50,00	\$ 1.956.525	\$ -	
	Colación-Gorra Veeduría Ciudadana y comité de participación comunitaria	Unitario	50,00	\$ 25.000	\$ 1.250.000	X	\$ 1.287.187,50	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	50,00	\$ 1.287.188	\$ -	
	Pago de un profesional para la implementación de campañas de seguridad vial con actores de la vía en el corredor	Unitario	3,00	\$ 500.000	\$ 1.500.000	X	\$ 1.544.625,00	2,40	\$ 1.200.000,00	2,50%	\$ 35.700,00	\$ 1.235.700	4,81	\$ 2.474.489	\$ 929.864	Programa cultura vial y participación comunitaria, se sumaron profesional para implementación de campañas de seguridad
	Souvenirs Campaña 1 (baveros)	Unitario	500,00	\$ 5.000	\$ 2.500.000	X	\$ 2.574.375,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	500,00	\$ 2.574.375	\$ -	
	Souvenirs Campaña 2 (mangas de sol)	Unitario	500,00	\$ 12.000	\$ 6.000.000	X	\$ 6.178.500,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 6.178.500	
	Souvenirs Campaña 3 (Tallas de Impresión)	Unitario	500,00	\$ 8.000	\$ 4.000.000	X	\$ 4.119.000,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 4.119.000	
	Desarrollo de (32) talleres de cultura vial en las comunidades de influencia directa de las obras ejecutadas, para lo cual se contempla la entrega de refrigerios.	Unitario	2.500,00	\$ 8.000	\$ 20.000.000	X	\$ 20.595.000,00	305,63	\$ 2.445.000,00	2,50%	\$ 72.738,75	\$ 2.517.739	775,63	\$ 6.389.599	\$ 14.205.401	Programa cultura vial y participación comunitaria, se sumaron refrigerios para diferentes talleres, en las tablas por un valor de \$1.000,00, en las tablas por un valor de \$500,00 y en las tablas por un valor de \$350,00
	Materiales para desarrollo de desarrollo de talleres de cultura vial en las comunidades de influencia directa de las obras ejecutadas.	Unitario	5,00	\$ 103.000	\$ 515.000	X	\$ 530.321,25	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	4,17	\$ 441.763	\$ 88.559	
	Instalación de vallas informativas de prevención, que indiquen la localización de los puntos seguros a lo largo del corredor vial.	Unitario	2,00	\$ 810.000	\$ 1.620.000	X	\$ 1.668.195,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	2,00	\$ 1.668.195	\$ -	
SUBPROGRAMA: INCLUSIÓN SOCIAL CON PERSPECTIVA DE GÉNERO Y TRANSVERSALIZACIÓN	Plegable de conducta cero tolerancia para el personal de obra de obra vinculado al proyecto.	Unitario	1,00	\$ 490.000	\$ 490.000	X	\$ 504.877,50	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 504.878	
	Vallas informativas contra la violencia de género	Unitario	4,00	\$ 1.200.000	\$ 4.800.000	X	\$ 4.942.800,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	4,00	\$ 4.942.800	\$ -	
SUBPROGRAMA: PROGRAMA DE ARQUEOLOGÍA PREVENTIVA	Programa de Arqueología (en caso de que se determine)	Unitario	1,00	\$ 120.000.000	\$ 120.000.000	X	\$ 123.570.000,00	-	\$ -	2,50%	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ 123.570.000	

[illegible]

 INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA		CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8															
		VERSIÓN	1															
		PÁGINA	1 de 3															
		FECHA	11/08/2026 (Día / Mes / Año)															
UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GERENCIA ZONA NORTE		DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ																
CONTRATO DE OBRA No: 4303 DE 2024		CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO																
MES INFORME MENSUAL: julio - 2026		PROYECTO: CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA																
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4312 DE 2024		INTERVENTOR: CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL																
RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA																		
Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	VALOR	Saldo del Acta Anterior											
2024	1125924 del 14 de noviembre del 2024	C-2401-0600-72-51102D-2401029-02	11	NACION	PRINCIPAL	\$ 600.000.000,00	\$ -											
2024	1125924 del 14 de noviembre del 2024	C-2401-0600-72-51102D-2401029-02	21	PROPIOS	PRINCIPAL	\$ 2.000.000.000,00	\$ -											
						\$ -	\$ -											
2025	84525 del 19 de febrero 2025	C-2401-0600-72-51102D-2401029-02	20	PROPIOS	PRINCIPAL	\$ 11.624.000.000,00	\$ -											
2025	84525 del 19 de febrero 2025	C-2401-0600-72-51102D-2401017-02	20	PROPIOS	PRINCIPAL	\$ 5.084.300.000,00	\$ -											
2025	84525 del 19 de febrero 2025	C-2401-0600-72-51102D-2401008-02	20	PROPIOS	PRINCIPAL	\$ 60.091.031.758,00	\$ -											
2025	894225 del 27 de Diciembre 2025	C-2401-0600-72-51102D-2401060-02	10	NACION	Adicional No. 1	\$ 800.000.000,00	\$ -											
2026	232426 del 02 de Febrero de 2026	C-2401-0600-72-51102D-2401029-02	20	PROPIOS	PRINCIPAL	\$ 19.528.000.002,00	\$ -											
2026	232426 del 02 de Febrero de 2026	C-2401-0600-72-51102D-2401008-02	20	PROPIOS	PRINCIPAL	\$ 39.911.000.000,00	\$ 34.303.729.389,26											
2026	232426 del 02 de Febrero de 2026	C-2401-0600-72-51102D-2401017-02	20	PROPIOS	PRINCIPAL	\$ 14.560.999.998,00	\$ 14.560.999.998,00											
TOTAL						\$ 154.199.331.758,00	\$ 48.864.729.387,26											
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO:		\$ 154.199.331.758,00																
SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA																		
Item	Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	Radicación Cuentas por Pagar INVIAS		Indicar pago según reporte SIF		Observaciones
														No.	Fecha	SI	NO	
											1125924 - 14/11/2024	\$ 2.600.000.000,00					R.P. VIGENCIA 2024	
1	OBRA	nov-24	\$ 986.816.994,00	\$ 7.211.354,96	\$ 994.028.348,96	\$ 994.028.348,96	\$ -	\$ 994.028.348,96	\$ -		1125924 - 14/11/2024	\$ 1.605.971.651,04	\$ 153.205.303.409,04	17915	2024-12-12			
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	\$ 151.602.630.157,69	17916	2024-12-10			
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	\$ 151.600.669.438,67	905	2025-03-06			
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	\$ -	\$ 151.597.051.686,87	907	2025-03-06			R.P. VIGENCIA 2025
	ANTICIPO 1									\$ 7.000.000.000,00	84525 - 19/02/2025	\$ 69.797.051.686,87		455	2025-02-20			
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	\$ 149.493.570.585,15	457	2025-02-20			
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	\$ 149.490.252.982,91	972	2025-03-10			
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	\$ 149.448.897.298,71	1646	2025-03-28			
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	\$ 148.959.974.399,83	1343	2025-03-19			
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	\$ 148.949.698.277,59	1615	2025-03-28			
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	\$ 148.945.133.179,55	3334	2025-05-08			
5	OBRA	mar-25	\$ 5.289.006.845,00	\$ 38.650.434,64	\$ 5.327.657.279,64	\$ 10.581.855.858,09	\$ 370.230.479,15	\$ 4.957.426.800,49	\$ 6.629.769.520,85		84525 - 19/02/2025	\$ 62.187.706.379,06	\$ 143.617.475.899,91	3175	2025-05-06			
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	\$ 143.442.955.742,37	4933	2025-06-09			
6	OBRA	abr-25	\$ 2.657.349.080,00	\$ 19.419.089,43	\$ 2.676.768.169,43	\$ 13.433.144.185,06	\$ 186.014.435,60	\$ 2.490.753.733,83	\$ 6.443.755.085,25		84525 - 19/02/2025	\$ 59.522.432.487,69	\$ 140.766.187.572,94	4809	2025-06-06			
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	\$ 140.675.101.671,79	4931	2025-06-09			
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	\$ 140.662.917.741,23	7009	2025-07-15			
7	OBRA	may-25	\$ 3.300.738.117,00	\$ 24.120.778,55	\$ 3.324.858.895,55	\$ 16.861.272.912,32	\$ 231.051.668,19	\$ 3.093.807.227,36	\$ 6.212.703.417,06		84525 - 19/02/2025	\$ 56.325.355.428,62	\$ 137.338.058.845,68	7114	2025-07-16			
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	\$ 137.215.165.561,45	7018	2025-07-15			
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	\$ 137.214.954.621,48	7774	2025-07-29			
8	OBRA	jun-25	\$ 4.186.894.660,00	\$ 30.596.537,90	\$ 4.217.491.197,90	\$ 21.201.868.334,42	\$ 293.082.626,20	\$ 3.924.408.571,70	\$ 5.919.620.790,86		84525 - 19/02/2025	\$ 52.277.842.632,72	\$ 132.997.463.423,58	7496	2025-07-23			
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	\$ 132.759.563.424,04	7496	2025-07-23			
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	\$ 132.607.100.853,07	7782	2025-07-29			
8	AJUSTE DEFINITIVO	jun-25	\$ 67.120,23	\$ 490,50	\$ 67.610,73	\$ 21.592.298.515,66	\$ -	\$ 67.610,73	\$ -		84525 - 19/02/2025	\$ 51.887.412.451,48	\$ 132.607.033.242,34	10932	2025-09-29			
9	OBRA	jul-25	\$ 4.123.294.898,00	\$ 30.131.770,41	\$ 4.153.426.668,41	\$ 25.745.725.184,07	\$ 288.630.642,86	\$ 3.864.796.025,55	\$ 5.630.990.148,00		84525 - 19/02/2025	\$ 48.022.616.425,93	\$ 128.453.606.573,93	8869	2025-08-25			
9	ESTUDIOS Y DISEÑOS	jul-25	\$ 500.052.101,00	\$ 95.009.899,19	\$ 595.062.000,19	\$ 26.340.787.184,26	\$ -	\$ 595.062.000,19	\$ -		84525 - 19/02/2025	\$ 47.427.554.425,74	\$ 127.858.544.573,74	8869	2025-08-25			
9	AJUSTE PROVISIONAL	jul-25	\$ 151.904.059,21	\$ 1.110.068,12	\$ 153.014.127,33	\$ 26.493.801.311,59	\$ -	\$ 153.014.127,33	\$ -		84525 - 19/02/2025	\$ 47.274.540.298,41	\$ 127.705.530.446,41	10933	2025-09-27			
9	AJUSTE DEFINITIVO	jul-25	\$ 20.676.533,58	\$ 151.097,75	\$ 20.827.631,33	\$ 26.514.628.942,92	\$ -	\$ 20.827.631,33	\$ -		84525 - 19/02/2025	\$ 47.253.712.667,08	\$ 127.684.702.815,08	10934	2025-09-27			
10	OBRA	ago-25	\$ 4.786.609.118,00	\$ 34.979.066,63	\$ 4.821.588.184,63	\$ 31.336.217.127,55	\$ 335.062.638,26	\$ 4.486.525.546,37	\$ 5.295.927.509,74		84525 - 19/02/2025	\$ 42.767.187.120,71	\$ 122.863.114.630,45	10251	2025-10-16			
10	ESTUDIOS Y DISEÑOS	ago-25	\$ 300.000.000,00	\$ 57.000.000,00	\$ 357.000.000,00	\$ 31.693.217.127,55	\$ -	\$ 357.000.000,00	\$ -		84525 - 19/02/2025	\$ 42.410.187.120,71	\$ 122.506.114.630,45	10251	2025-10-16			
10	AJUSTE PROVISIONAL	ago-25	\$ 195.788.202,66	\$ 1.430.759,95	\$ 197.218.962,61	\$ 31.890.436.090,16	\$ -	\$ 197.218.962,61	\$ -		84525 - 19/02/2025	\$ 42.212.968.158,10	\$ 122.308.895.667,84	12122	2025-10-23			

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCION 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	3 de 3									
														FECHA	11/08/2026 (Día / Mes / Año)									
UNIDAD EJECUTORA:		SMCN - GERENCIA ZONA NORTE										DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ												
CONTRATO DE OBRA No:		4303 DE 2024										CONTRATISTA: CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO												
MES INFORME MENSUAL:		julio - 2026										PROYECTO: CARRETERA MEDELLIN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA												
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:		4312 DE 2024										INTERVENTOR: CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL												
10	AJUSTE DEFINITIVO	ago-25	\$	4.582.141,31	\$	33.484,87	\$	4.615.626,18	\$	31.895.051.716,34	\$	4.615.626,18	\$	84525 - 19/02/2025	\$	42.208.352.531,92	\$	122.304.280.041,66	12243	2025-10-24				
	ANTICIPO 2					\$	-	\$	31.895.051.716,34		\$	-	\$	14.000.000.000,00	\$	28.208.352.531,92	\$	122.304.280.041,66	8867	2025-08-25				
11	OBRA	sep-25	\$	5.137.984.276,00	\$	37.546.808,17	\$	5.175.531.084,17	\$	37.070.582.800,51	\$	1.141.146.307,70	\$	4.034.384.776,47	\$	18.154.781.202,04	\$	117.128.748.957,49	12124	2025-10-23				
11	ESTUDIOS Y DISEÑOS	sep-25	\$	650.000.000,00	\$	123.500.000,00	\$	773.500.000,00	\$	37.844.082.800,51	\$	773.500.000,00	\$		\$	23.400.467.755,45	\$	116.355.248.957,49	12124	2025-10-23				
11	AJUSTE PROVISIONAL	sep-25	\$	186.805.104,39	\$	1.365.114,23	\$	188.170.218,62	\$	38.032.253.019,13	\$	188.170.218,62	\$		\$	23.212.297.536,83	\$	116.167.078.738,87	12123	2025-10-23				
11	AJUSTE DEFINITIVO	sep-25	\$	-	\$	-	\$	-	\$	38.032.253.019,13	\$	-	\$		\$	23.212.297.536,83	\$	116.167.078.738,87	12123	2025-10-23				
12	OBRA	oct-25	\$	6.309.794.070,00	\$	46.110.033,59	\$	6.355.904.103,59	\$	44.388.157.122,72	\$	1.138.286.850,23	\$	5.217.617.253,36	\$	17.016.494.351,81	\$	109.811.174.635,28	13717	2025-11-27				
12	ESTUDIOS Y DISEÑOS	oct-25	\$	443.000.000,00	\$	84.170.000,00	\$	527.170.000,00	\$	44.915.327.122,72	\$	527.170.000,00	\$		\$	17.467.510.283,47	\$	109.284.004.635,28	13717	2025-11-27				
12	SOCIAL	oct-25	\$	142.420.675,25	\$	659.998,00	\$	143.080.673,00	\$	45.058.407.795,72	\$	143.080.673,00	\$		\$	17.324.429.610,47	\$	109.140.923.962,28	13717	2025-11-27				
12	AJUSTE PROVISIONAL	oct-25	\$	210.080.910,49	\$	1.535.206,65	\$	211.616.117,14	\$	45.270.023.912,86	\$	211.616.117,14	\$		\$	17.112.813.493,33	\$	108.929.307.845,14	13963	2025-11-26				
12	AJUSTE DEFINITIVO	oct-25	\$	1.349.125,58	\$	9.859,00	\$	1.358.984,58	\$	45.271.382.897,44	\$	1.358.984,58	\$		\$	17.111.454.508,75	\$	108.927.948.860,56						
	ANTICIPO 3					\$	-	\$	45.271.382.897,44		\$	-	\$	2.275.229.781,40	\$	14.836.224.727,35	\$	108.927.948.860,56	13682	2025-11-21				
13	OBRA	nov-25	\$	5.364.024.834,00	\$	39.198.643,02	\$	5.403.223.477,02	\$	50.674.606.374,46	\$	1.371.581.150,05	\$	4.031.642.326,97	\$	17.920.142.983,16	\$	103.524.725.383,54	INVIAS-CP-R25-00228	2025-12-22				
13	ESTUDIOS Y DISEÑOS	nov-25	\$	454.000.000,00	\$	86.260.000,00	\$	540.260.000,00	\$	51.214.866.374,46	\$	540.260.000,00	\$		\$	10.264.322.400,38	\$	102.984.465.383,54	INVIAS-CP-R25-00228	2025-12-22				
13	SOCIAL	nov-25	\$	192.835.904,75	\$	893.629,80	\$	193.729.534,55	\$	51.408.595.909,01	\$	193.729.534,55	\$		\$	10.070.592.865,83	\$	102.790.735.848,99	INVIAS-CP-R25-00228	2025-12-22				
13	PREDIAL	nov-25	\$	19.608.000,00	\$	3.725.520,00	\$	23.333.520,00	\$	51.431.929.429,01	\$	23.333.520,00	\$		\$	10.047.259.345,83	\$	102.767.402.328,99	INVIAS-CP-R25-00228	2025-12-22				
13	AJUSTE PROVISIONAL	nov-25	\$	171.877.929,43	\$	1.256.031,02	\$	173.133.960,45	\$	51.605.063.389,46	\$	173.133.960,45	\$		\$	9.874.125.385,38	\$	102.594.268.368,54	INVIAS-CP-R25-00325	2025-12-12				
13	AJUSTE DEFINITIVO	nov-25	\$	5.555.939,09	\$	40.601,10	\$	5.596.540,19	\$	51.610.659.929,65	\$	5.596.540,19	\$		\$	9.868.528.845,19	\$	102.588.671.828,35	INVIAS-CP-R26-1863	2026-03-19				
14	OBRA	dic-25	\$	5.687.169.426,00	\$	41.560.084,27	\$	5.728.729.510,27	\$	57.339.389.439,92	\$	1.454.209.222,23	\$	4.274.520.288,04	\$	16.465.933.760,93	\$	96.859.942.318,08	INVIAS-CP-R25-00567	2025-12-17				
14	ESTUDIOS Y DISEÑOS	dic-25	\$	20.000.000,00	\$	3.800.000,00	\$	23.800.000,00	\$	57.363.189.439,92	\$	23.800.000,00	\$		\$	5.570.208.557,15	\$	96.836.142.318,08	INVIAS-CP-R25-00567	2025-12-17				
14	SOCIAL	dic-25	\$	265.368.598,67	\$	1.229.755,92	\$	266.598.355,59	\$	57.629.787.795,51	\$	266.598.355,59	\$		\$	5.303.610.201,56	\$	96.569.543.962,49	INVIAS-CP-R25-00567	2025-12-17				
14	AJUSTE PROVISIONAL	dic-25	\$	161.259.139,83	\$	1.178.432,17	\$	162.437.572,00	\$	57.792.225.367,51	\$	162.437.572,00	\$		\$	5.941.172.629,56	\$	96.407.106.390,49	INVIAS-CP-R25-00598	2025-12-17				R.P. ADICIONAL 1
14	AJUSTE DEFINITIVO	dic-25	\$	23.183.110,88	\$	169.414,52	\$	23.352.525,92	\$	57.815.577.893,43	\$	23.352.525,92	\$		\$	5.917.820.103,64	\$	96.383.753.864,57	INVIAS-CP-R26-1853	2026-03-19				
15	OBRA	ene-26	\$	4.154.038.274,00	\$	30.356.433,54	\$	4.184.394.707,54	\$	61.999.972.600,97	\$	1.062.602.990,49	\$	3.121.791.717,05	\$	15.403.330.770,44	\$	92.199.359.157,03	INVIAS-CP-R26-1869	2026-03-19				
15	ESTUDIOS Y DISEÑOS	ene-26	\$	204.000.000,00	\$	38.760.000,00	\$	242.760.000,00	\$	62.242.732.600,97	\$	242.760.000,00	\$		\$	2.796.028.386,59	\$	91.956.599.157,03	INVIAS-CP-R26-1869	2026-03-19				
15	AJUSTE PROVISIONAL	ene-26	\$	166.788.758,16	\$	1.218.840,93	\$	168.007.599,09	\$	62.410.740.200,06	\$	168.007.599,09	\$		\$	2.385.260.787,50	\$	91.788.591.557,94	INVIAS-CP-R26-1870	2026-03-19				
15	AJUSTE DEFINITIVO	ene-26	\$	70.006.738,13	\$	511.587,70	\$	70.518.325,83	\$	62.481.258.525,89	\$	70.518.325,83	\$		\$	76.314.742.461,67	\$	91.718.073.232,11	INVIAS-CP-R26-3252	2026-04-16				R.P. VIGENCIA 2026
16	OBRA	feb-26	\$	6.879.853.558,00	\$	50.275.852,92	\$	6.930.129.410,92	\$	69.411.387.936,81	\$	1.759.866.540,14	\$	5.170.262.807,78	\$	13.643.464.230,30	\$	84.787.943.821,19	INVIAS-CP-R26-2350	2026-03-30				
16	SOCIAL	feb-26	\$	9.709.825,00	\$	44.996,75	\$	9.754.821,75	\$	69.421.142.758,56	\$	9.754.821,75	\$		\$	71.134.724.769,14	\$	84.778.188.999,44	INVIAS-CP-R26-2350	2026-03-30				
16	AJUSTE PROVISIONAL	feb-26	\$	325.154.141,56	\$	2.376.126,42	\$	327.530.267,98	\$	69.748.673.026,54	\$	327.530.267,98	\$		\$	70.807.194.501,16	\$	84.450.658.731,46	INVIAS-CP-R26-2351	2026-03-30				
16	AJUSTE DEFINITIVO	feb-26	\$	77.999.475,57	\$	569.996,17	\$	78.569.471,74	\$	69.827.242.498,28	\$	78.569.471,74	\$		\$	70.728.625.029,42	\$	84.372.089.259,72	INVIAS-CP-R26-3996	2026-04-28				
17	OBRA	mar-26	\$	6.354.847.543,00	\$	46.439.270,51	\$	6.401.286.813,51	\$	76.228.529.311,79	\$	1.624.934.516,75	\$	4.776.352.296,76	\$	12.018.529.713,55	\$	77.970.802.446,21	INVIAS-CP-R26-4036	2026-05-14				
17	AJUSTE PROVISIONAL	mar-26	\$	406.487.998,09	\$	2.970.489,22	\$	409.458.487,31	\$	76.637.987.799,10	\$	409.458.487,31	\$		\$	65.542.814.245,35	\$	77.561.343.958,90	INVIAS-CP-R26-4985	2026-05-14				
17	AJUSTE DEFINITIVO	mar-26	\$	55.025.073,68	\$	402.106,30	\$	55.427.179,98	\$	76.693.414.979,08	\$	55.427.179,98	\$		\$	65.487.387.065,37	\$	77.505.916.778,92	INVIAS-CP-R26-6020	2026-06-01				
18	OBRA	abr-26	\$	6.910.930.086,00	\$	50.502.950,83	\$	6.961.433.036,83	\$	83.654.848.015,71	\$	2.006.243.003,97	\$	4.955.190.032,66	\$	10.012.286.709,58	\$	70.544.483.742,29	INVIAS-CP-R26-5972	2026-05-29				
18	ESTUDIOS Y DISEÑOS	abr-26	\$	294.117.647,06	\$	55.882.352,94	\$	350.000.000,00	\$	84.004.848.015,71	\$	350.000.000,00	\$		\$	60.182.197.032,71	\$	70.194.483.742,29	INVIAS-CP-R26-5972	2026-05-29				
18	PREDIAL	abr-26	\$	60.820.963,96	\$	2.197.179,00	\$	63.018.142,96	\$	84.067.866.158,67	\$	63.018.142,96	\$		\$	60.119.178.889,75	\$	70.131.465.599,33	INVIAS-CP-R26-5972	2026-05-29				
18	AJUSTE PROVISIONAL	abr-26	\$	422.955.707,97	\$	3.090.830,17	\$	426.046.538,14	\$	84.493.912.696,81	\$	426.046.538,14	\$		\$	59.693.132.351,61	\$	69.705.419.061,19	INVIAS-CP-R26-6021	2026-06-01				
18	AJUSTE DEFINITIVO	abr-26	\$	36.306.460,16	\$	265.316,44	\$	36.571.776,60	\$															

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

3 de 3

FECHA

11/08/2026
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA:

SMCN - GERENCIA ZONA NORTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL:

CHOCÓ

CONTRATO DE OBRA No.:

4303 DE 2024

CONTRATISTA:

CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDO

MES INFORME MENSUAL:

julio - 2026

PROYECTO:

CARRETERA MEDELLÍN - QUIBDO EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:

4312 DE 2024

INTERVENTOR:

CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

CONCEPTO	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
SUBTOTAL OBRAS	\$ 95.949.369.932,00	\$ 701.168.472,60	\$ 96.650.538.404,60
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	\$ 4.207.952.778,72	\$ 30.750.424,16	\$ 4.238.703.202,88
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	\$ 3.781.512.605,04	\$ 718.487.394,96	\$ 4.500.000.000,00
ELABORACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA ESTABILIZACION DE TALUDES	\$ -	\$ -	\$ -
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	\$ 80.428.963,96	\$ 5.922.699,00	\$ 86.351.662,70
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	\$ 670.401.259,30	\$ 3.106.737,29	\$ 673.507.996,59
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	\$ -	\$ -	\$ -
IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	\$ -	\$ -	\$ -
COMPLEMENTACIÓN A LA IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	\$ -	\$ -	\$ -
VALOR TOTAL	\$ 104.689.665.539,02	\$ 1.459.435.728,01	\$ 106.149.101.266,77

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 Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Interventor y Dirección Territorial.



Al contestar cite este radicado: 2026S-VBOG-054901

Fecha: 2026-08-05 19:12:43

SEÑOR(A):

LUIS MAURICIO ALVARADO TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL
CALLE 93 # 14-71 OFI 301
interventoria@cordilleraoccidental.com
BOGOTÁ D.C., BOGOTA

ASUNTO: Respuesta al radicado No 2026E-VUVRAZ-081053 Subsanación Pre acta mensual No. 21, contrato de obra No. 4303 de 2024 y contrato de interventoría No. 4312 de 2024.

Respetado Ingeniero Alvarado,

En atención a la comunicación CCO_4312.24-2026.E2101 con radicado INVIAS 2026E-VUVRAZ-081053 del 3 de agosto de 2026, mediante la cual el Consorcio Cordillera Occidental, remitió a esta dependencia la subsanación realizada con anterioridad a la pre-acta mensual de Inversión Social No. 21 correspondiente al contrato de obra No. 4303 de 2024 cuyo objeto es "Mejoramiento mantenimiento y atención a los sitios críticos gestión predial social y ambiental sostenible del corredor Medellín- Quibdó en los departamentos del choco y Antioquia" y que de conformidad a las obligaciones de la interventoría de revisar y aprobar las comunicaciones enviadas a la entidad, esta Subdirección efectuó verificación documental y revisión al cumplimiento de los requisitos establecidos en el Manual de Interventoría y precisa lo siguiente:

En primera instancia y con fundamento en lo expuesto por la Interventoría, esta Subdirección observa que las situaciones descritas mediante comunicación CCO_4312.24-2026.E2101 evidencian una debilidad en la oportunidad con la que son radicadas las pre-actas para revisión, lo cual limita el tiempo disponible para adelantar el análisis, trámite y emisión del respectivo concepto por parte de esta dependencia. En consecuencia, se solicita que, para futuras remisiones, se contemple un plazo prudente que permita surtir dichas actuaciones de manera adecuada, con el fin de evitar desgastes administrativos y eventuales retrocesos en la gestión.

Una vez efectuada la precisión anterior y realizada la revisión de la Preacta Mensual de Inversión Social No. 21, correspondiente al Formato MASPS-MN1-IN-3-FR-6, así como de sus respectivos anexos, se evidencian los siguientes programas objeto de reconocimiento:

- Información y divulgación, por valor de \$6.789.225,00
- Cultura vial y participación comunitaria, por valor de \$6.445.000,00
- Cumplimiento a las exigencias de las comunidades presentes en el AID (Mestizo, indígenas, afro), por valor de \$45.367.000,00

De acuerdo con lo anterior, se requiere que en la siguiente pre acta se efectúe el ajuste correspondiente al valor total de la provisión social, con el fin de subsanar la inconsistencia identificada, toda vez que el valor allí registrado no corresponde al aprobado por la Interventoría en el Plan de Inversión Social – Versión 3. No obstante, dado que dicho ajuste no incide en los valores asociados a las actividades objeto de reconocimiento mediante la pre acta mensual de inversión social No. 21, ni modifica el monto del cobro presentado, esta Subdirección emite concepto de NO OBJECCIÓN a la presente pre acta.

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

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

Cordialmente,

MARTHA HELENA ROMERO MORENO
SUBDIRECTORA DE SOSTENIBILIDAD

Proyectado por: Luisa Fernanda Diaz Murillo

Revisado por: HILDUARA MILENA BARRERA MENDOZA – COORDINADORA GRUPO SOCIAL
LUZ ADRIANA MONDRAGON MARTINEZ – ABOGADA GRUPO SOCIAL
ESTEBAN RAMIREZ SANCHEZ – SUBDIRECCIÓN DE SOSTENIBILIDAD

Aprobado por:

Copia Interna a: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA (), LUISA FERNANDA DIAZ MURILLO (), VICTOR ANDRES GUTIERREZ PINEDA (), NELSON YOVANY JIMÉNEZ GONZÁLEZ ()

Copia Externa a:



INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

Martha Helena Romero Moreno, Subdirectora de Sost.
2028-08-05T19:12:47-05:00, Documento firmado
digitalmente. Escanee el código QR para validar.

REGISTRO DE FIRMAS DIGITALES



ROMERO MORENO MARTHA HELENA - 52259703



LBTD-7OAG-OF1Q-TDGB-6178-5975-1738-56

05/08/2026 19:12:53 COT -05

Fecha: 2026-08-05T19:12:48-05:00
Martha Helena Romero Moreno
52259703
Subdirectora de Sostenibilidad
SUBDIRECCION DE SOSTENIBILIDAD
Instituto Nacional de Vías

**CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL
INTERVENTOR DEL CONTRATO DE OBRA No. 4303 DE 2024**

CERTIFICA:

Que el **CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN - QUIBDÓ**, identificado con **NIT: 901.887.085-0**, representado legalmente por el Ing. **DAVID ALBERTO ARISTIZABAL ZULUAGA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 71.619.734, de conformidad con las planillas presentadas, ha realizado los pagos de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, Servicio Nacional de Aprendizaje (Artículo 25 Ley 1607 de 2012), cuando a ello hubiere lugar, para el periodo del 1 al 31 de julio de 2026, derivadas del **CONTRATO No. 4303 DE 2024**, cuyo objeto es: **"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA MEDELLIN-QUIBDÓ EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CHOCÓ Y ANTIOQUIA"**.

Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

La presente certificación se expide en la ciudad de Bogotá D.C., el día cinco (5) del mes de agosto de 2026.

Atentamente,



ENRIQUE HERNANDO PRIETO ACEVEDO
Representante Legal
CONSORCIO CORDILLERA OCCIDENTAL

**CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN QUIBDÓ NIT:
901.887.085-0**

Medellín, Agosto 7 de 2026.

**EL SUSCRITO REPRESENTANTE LEGAL Y REVISOR FISCAL DEL
CONSORCIO CONEXIÓN MEDELLÍN QUIBDÓ**

CERTIFICA QUE:

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

Cordialmente,



DAVID ARISTIZABAL ZULUAGA

Representante Legal

C.C. 71.619.734



DORALBA CASTAÑO NARANJO

Contadora

T.P. 52875-T



CERTIFICADO

Mediante la presente **CERTIFICAMOS** que la empresa **CONSORCIO CONEXION MEDELLIN QUIBDO** identificada con el número de documento **9018870850** es cliente del BANCO DE OCCIDENTE desde el día 12 de noviembre de 2024 con la Cuenta Corriente 408-916245 la cual se encuentra Activa y vigente

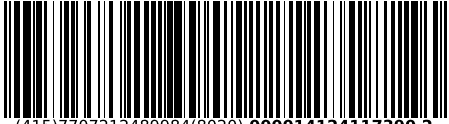
Por lo anterior podemos afirmar que la mejor carta de presentación de la empresa **CONSORCIO CONEXION MEDELLIN QUIBDO** es ser un "cliente activo de Banco de Occidente".

Expedimos esta certificación hoy **28 de agosto de 2026**.

Carlos Echeverri B

Carlos Andres Echeverri Bustamante
Vicepresidencia de Empresas

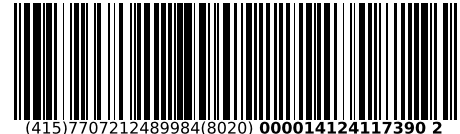
DIAN		Formulario del Registro Único Tributario		001	
2. Concepto 02 Actualización		4. Número de formulario 141241173902			
5. Número de Identificación Tributaria (NIT) 9018870850		6. DV 0		12. Dirección seccional Impuestos de Medellín	
				14. Buzón electrónico 11	
IDENTIFICACIÓN					
24. Tipo de contribuyente Persona jurídica		25. Tipo de documento 1		26. Número de Identificación	
Lugar de expedición		28. País		29. Departamento	
31. Primer apellido		32. Segundo apellido		33. Primer nombre	
34. Otros nombres		35. Razón social CONSORCIO CONEXION MEDELLIN-QUIBDO		37. Sigla	
36. Nombre comercial		38. País COLOMBIA		39. Departamento Antioquia	
		40. Ciudad/Municipio Medellín		001	
41. Dirección principal CR 38 # 26 - 41 oficina 833		42. Correo electrónico explanan@explanan.com		43. Código postal	
44. Teléfono 1 6044440012		45. Teléfono 2		CLASIFICACIÓN	
Actividad económica		Ocupación			
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades	
46. Código 4290		47. Fecha inicio actividad 20241101		48. Código 4210	
49. Fecha inicio actividad 20241101		50. Código 1		2	
51. Código		52. Número establecimientos			
Responsabilidades, Calidades y Atributos					
53. Código 7144855					
07- Retención en la fuente a título de rent					
14- Informante de exogena					
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA					
55 - Informante de Beneficiarios Finales					
Usuarios aduaneros					
Exportadores					
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 2026-03-16 / 09:09:36AM					
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					

DIAN		Formulario del Registro Único Tributario		001	
Espacio reservado para la DIAN			Página 2 de 5 Hoja 2		
			4. Número de formulario 141241173902		
 (415)7707212489984(8020) 000014124117390 2					
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

141241173902



(415)7707212489984(8020) 000014124117390 2

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

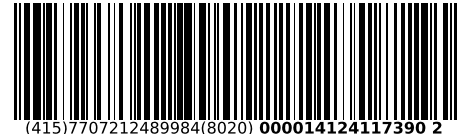
Representación

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

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

141241173902



(415)7707212489984(8020) 000014124117390 2

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

6. DV

12. Dirección seccional

14. Buzón electrónico

9 0 1 8 8 7 0 8 5 0

Impuestos de Medellín

1 1

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

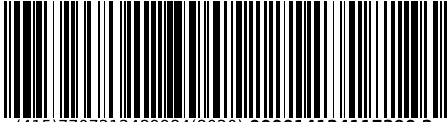
111. Tipo de documento NIT	112. Número de identificación 3 1 8 9 0 9 1 0 5 9 1	113. DV 5	114. Nacionalidad COLOMBIA	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres 1 6 9
115. Primer apellido	119. Razón social EXPLANAN S.A.S		120. Valor capital del socio			
121. % Participación		122. Fecha de ingreso 9 0 2 0 2 4 0 9 1 7		123. Fecha de retiro		

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

3	111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
115. Primer apellido		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	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
115. Primer apellido		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	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
115. Primer apellido		119. Razón social		120. Valor capital del socio			
121. % Participación		122. Fecha de ingreso		123. Fecha de retiro			

DIAN		Formulario del Registro Único Tributario Revisor Fiscal y Contador				001	
Espacio reservado para la DIAN				Página 5 de 5 Hoja 5			
				4. Número de formulario 141241173902			
 (415)7707212489984(8020) 000014124117390 2							
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	
Revisor Fiscal y Contador							
Revisor fiscal principal	124. Tipo de documento		125. Número de identificación		126. DV 127. Número de tarjeta profesional		
	128. Primer apellido		129. Segundo apellido		130. Primer nombre		131. Otros nombres
	132. Número de Identificación Tributaria (NIT)		133. DV		134. Sociedad o firma designada		
	135. Fecha de nombramiento						
Revisor fiscal suplente	136. Tipo de documento		137. Número de identificación		138. DV 139. Número de tarjeta profesional		
	140. Primer apellido		141. Segundo apellido		142. Primer nombre		143. Otros nombres
	144. Número de Identificación Tributaria (NIT)		145. DV		146. Sociedad o firma designada		
	147. Fecha de nombramiento						
Contador	148. Tipo de documento		149. Número de identificación		150. DV		151. Número de tarjeta profesional
	Cédula de Ciudadanía 1 3		2 1 6 6 4 8 1 6		9		5 2 8 7 5 T
	152. Primer apellido		153. Segundo apellido		154. Primer nombre		155. Otros nombres
	CASTAÑO		NARANJO		MARIA		DORALBA
156. Número de Identificación Tributaria (NIT)		157. DV		158. Sociedad o firma designada			
159. Fecha de nombramiento		2 0 2 4 0 1 0 1					

DIAN		Formulario del Registro Único Tributario		001	
2. Concepto 02 Actualización				4. Número de formulario 141254521310	
5. Número de Identificación Tributaria (NIT) 8909105915				6. DV 5	
12. Dirección seccional Impuestos de Medellín				14. Buzón electrónico 11	
IDENTIFICACIÓN					
24. Tipo de contribuyente Persona jurídica		25. Tipo de documento 1		26. Número de Identificación	
Lugar de expedición		28. País		29. Departamento	
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	
41. Dirección principal CR 38 26 41 OF 833					
42. Correo electrónico explanan@explanan.com					
43. Código postal 05001		44. Teléfono 1 604440012		45. Teléfono 2 3117197843	
CLASIFICACIÓN					
Actividad principal		Actividad secundaria		Ocupación	
46. Código 4290		47. Fecha inicio actividad 19711027		48. Código 4210	
49. Fecha inicio actividad 19711027		50. Código 77307112		51. Código	
52. Número establecimientos 1		Responsabilidades, Calidades y Atributos			
53. Código 57910144248525559					
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 59- Autorretención especial renta					
10- Obligado aduanero					
14- Informante de exogena					
42- Obligado a llevar contabilidad					
48- Impuesto sobre las ventas - IVA					
Usuarios aduaneros			Exportadores		
54. Código 23			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 2026-05-29 / 12:05:59PM	
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		

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

141254521310



(415)7707212489984(8020) 000014125452131 0

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

8 9 0 9 1 0 5 9 1 5

6. DV

5

12. Dirección seccional

Impuestos de Medellín

14. Buzón electrónico

1 1

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza

2

63. Formas asociativas

1 2

64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados

67. Sociedades y organismos extranjeros

70. Beneficio

1

65. Fondos

66. Cooperativas

68. Sin personería jurídica

69. Otras organizaciones no clasificadas

Constitución, Registro y Última Reforma

Composición del Capital

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

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Superintendencia de Sociedades

5

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	2 1	2 0 1 8, 1 2 1 9		-
2	8 0	2 0 1 9, 0 1 0 9		-
3				-
4				-
5				-

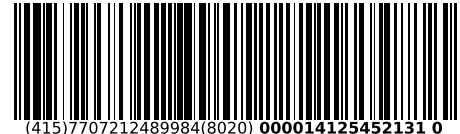
Vinculación económica

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

141254521310



(415)7707212489984(8020) 000014125452131 0

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

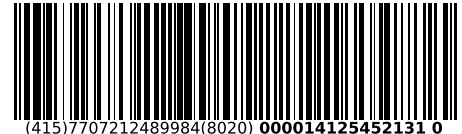
Representación

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

141254521310



(415)7707212489984(8020) 000014125452131 0

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 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 3 0 9 1 1	123. Fecha de retiro	

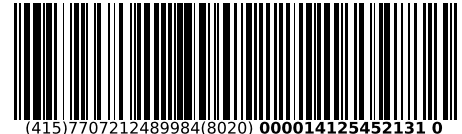
111. Tipo de documento Cédula de Ciudadana	112. Número de identificación 9 8 5 9 6 4 8 0	113. DV 1	114. Nacionalidad COLOMBIA	1 6 9
115. Primer apellido VARGAS	116. Segundo apellido RICARDO	117. Primer nombre NORBEY	118. Otros nombres DE JESUS	
119. Razón social				
120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso 2 0 2 4 0 4 1 9	123. Fecha de retiro	

111. Tipo de documento Cédula de Ciudadana	112. Número de identificación 9 8 5 4 5 0 4 0	113. DV 1	114. Nacionalidad COLOMBIA	1 6 9
115. Primer apellido ARBELAEZ	116. Segundo apellido ROJAS	117. Primer nombre JORGE	118. Otros nombres EDUARDO	
119. Razón social				
120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso 2 0 2 4 0 4 1 9	123. Fecha de retiro	

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

141254521310



(415)7707212489984(8020) 000014125452131 0

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

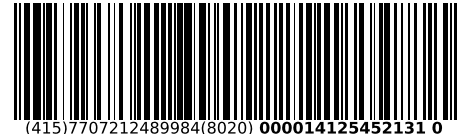
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

111. Tipo de documento Cédula de Ciudadana	112. Número de identificación 1 0 3 7 5 9 9 1 9 2	113. DV 1	114. Nacionalidad COLOMBIA	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 2 0 1 8, 1 2, 1 9	123. Fecha de retiro
1												
111. Tipo de documento Cédula de Ciudadana	112. Número de identificación 1 0 1 7 2 2 3 2 2 9	113. DV 1	114. Nacionalidad COLOMBIA	115. Primer apellido ARISTIZABAL	116. Segundo apellido ISAZA	117. Primer nombre ESTEBAN	118. Otros nombres	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
2												
111. Tipo de documento Cédula de Ciudadana	112. Número de identificación 1 0 1 7 2 2 3 2 2 4	113. DV 1	114. Nacionalidad COLOMBIA	115. Primer apellido ARISTIZABAL	116. Segundo apellido ISAZA	117. Primer nombre MIGUEL	118. Otros nombres	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
3												
111. Tipo de documento Cédula de Ciudadana	112. Número de identificación 1 0 3 7 6 6 4 4 9 7	113. DV 1	114. Nacionalidad COLOMBIA	115. Primer apellido LA ROCHE	116. Segundo apellido ARISTIZABAL	117. Primer nombre DANIELA	118. Otros nombres	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
4												
111. Tipo de documento Cédula de Ciudadana	112. Número de identificación 1 0 3 7 6 3 5 2 8 0	113. DV 1	114. Nacionalidad COLOMBIA	115. Primer apellido ARISTIZABAL	116. Segundo apellido ARCILA	117. Primer nombre JULIAN	118. Otros nombres	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
5												

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

141254521310



(415)7707212489984(8020) 000014125452131 0

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

8 9 0 9 1 0 5 9 1

6. DV

5

12. Dirección seccional

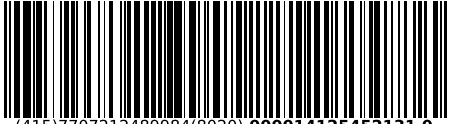
Impuestos de Medellín

14. Buzón electrónico

1 1

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal	124. Tipo de documento Cédula de Ciudadanía	125. Número de identificación 1 3	126. DV 9	127. Número de tarjeta profesional 7 3 0 8 4 T
	128. Primer apellido JARAMILLO	129. Segundo apellido VELEZ	130. Primer nombre RUBEN	131. Otros nombres DARIO
	132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada	
	135. Fecha de nombramiento 2 0 0 8 1 1 1 4			
Revisor fiscal suplente	136. Tipo de documento Cédula de Ciudadanía	137. Número de identificación 1 3	138. DV 1	139. Número de tarjeta profesional 2 6 5 4 8 0
	140. Primer apellido VILLEGAS	141. Segundo apellido MONCADA	142. Primer nombre ANGELICA	143. Otros nombres JOHANA
	144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada	
	147. Fecha de nombramiento 2 0 2 1 1 2 0 7			
Contador	148. Tipo de documento Cédula de Ciudadanía	149. Número de identificación 1 3	150. DV 9	151. Número de tarjeta profesional 5 2 8 7 5 T
	152. Primer apellido CASTAÑO	153. Segundo apellido NARANJO	154. Primer nombre MARIA	155. Otros nombres DORALBA
	156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada	
	159. Fecha de nombramiento 2 0 1 8 0 1 0 1			

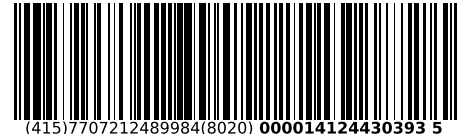
DIAN		Formulario del Registro Único Tributario Establecimientos				001	
Espacio reservado para la DIAN				Página 7 de 7 Hoja 6			
				4. Número de formulario 141254521310			
				 (415)7707212489984(8020) 000014125452131 0			
5. Número de Identificación Tributaria (NIT)		6. DV		12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico	
8 9 0 9 1 0 5 9 1		5		Impuestos de Medellín		1 1	
Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros							
160. Tipo de establecimiento Establecimiento de comerci 0 2							
161. Actividad económica Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 4 2 1 0							
162. Nombre del establecimiento EXPLANAN							
163. Departamento Antioquia 0 5							
164. Ciudad/Municipio Medellín 0 0 1							
165. Dirección CL 26 38 26 ED BIO 26 IN 1125 VIA LAS PALMAS							
166. Número de matrícula mercantil 2 1 0 0 0 5 6 5 0 2							
167. Fecha de la matrícula mercantil 1 9 7 3 0 4 2 7							
168. Teléfono 6 0 4 4 4 4 0 0 1 2							
169. Fecha de cierre							
160. Tipo de establecimiento							
161. Actividad económica							
162. Nombre del establecimiento							
163. Departamento							
164. Ciudad/Municipio							
165. Dirección							
166. Número de matrícula mercantil							
167. Fecha de la matrícula mercantil							
168. Teléfono							
169. Fecha de cierre							
160. Tipo de establecimiento							
161. Actividad económica							
162. Nombre del establecimiento:							
163. Departamento							
164. Ciudad/Municipio							
165. Dirección							
166. Número de matrícula mercantil							
167. Fecha de la matrícula mercantil							
168. Teléfono							
169. Fecha de cierre							

DIAN		Formulario del Registro Único Tributario		001	
2. Concepto 13 Actualización de oficio				4. Número de formulario 141244303935	
(415)7707212489984(8020) 000014124430393 5					
5. Número de Identificación Tributaria (NIT)		6. DV		12. Dirección seccional	
9 0 1 7 0 4 7 7 5		1		Impuestos de Medellín	
				14. Buzón electrónico	
				1 1	
IDENTIFICACIÓN					
24. Tipo de contribuyente		25. Tipo de documento		26. Número de Identificación	
Persona jurídica		1			
Lugar de expedición		28. País		29. Departamento	
				30. Ciudad/Municipio	
31. Primer apellido		32. Segundo apellido		33. Primer nombre	
				34. Otros nombres	
35. Razón social				37. Sigla	
ARISTA INFRAESTRUCTURA S.A.S.					
36. Nombre comercial					
UBICACIÓN					
38. País		39. Departamento		40. Ciudad/Municipio	
COLOMBIA		Antioquia		Medellín	
41. Dirección principal				42. Correo electrónico	
CL 26 38 26 OF 1125 BL 26				ARISTA.INFRAESTRUCTURA@GMAIL.COM	
43. Código postal		44. Teléfono 1		45. Teléfono 2	
		6 0 4 4 4 0 0 1 2			
CLASIFICACIÓN					
Actividad económica				Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades	
46. Código		47. Fecha inicio actividad		48. Código	
4 2 1 0		2 0 2 3 0 4 1 9		4 2 9 0	
				2 0 2 1 0 5 0 5	
				50. Código	
				1 2	
				7 7 3 0 7 1 1 2	
				51. Código	
				52. Número establecimientos	
				0	
Responsabilidades, Calidades y Atributos					
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26					
53. Código					
5 7 1 4 4 2 4 8 5 2 5 5					
05- Impto. renta y compl. régimen ordinario					
07- Retención en la fuente a título de renta					
14- Informante de exógena					
42- Obligado a llevar contabilidad					
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA					
52 - Facturador electrónico					
55 - Informante de Beneficiarios Finales					
Usuarios aduaneros			Exportadores		
54. Código			55. Forma		
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10			56. Tipo		
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20			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		60. No. de Folios:		61. Fecha	
SI NO X		0		2026-04-06 / 05:05:12PM	
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 ACTUACIÓN DE OFICIO AUTOMÁTICA					
985. Cargo					

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

141244303935



(415)7707212489984(8020) 000014124430393 5

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