	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA** **HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1

FECHA: 05/12/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO PERIODO MES: Del 01 al 30 de Noviembre del 2022

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 5 (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: $ 2.101.797.305,00

	Día/Mes/Año			FIRMA	
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	5-dic-22	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	RAÚL ANTONIO PÉREZ G.		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR		NOMBRE DE QUIEN APRUEBA			
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	13-dic-22	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL	13-dic-22	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS		
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	14-dic-22	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	ROBERTH GUILLERMO MORA CORDOBA		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO	15-12-2022	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	RICARDO BAEZ GARCIA		

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

ORDEN DE PAGO

CONTRATO DE OBRA No.: 985 DE 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055 **NIT.** 901.584.893-4

DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA POR EL, GERENTE DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES (E.) (Indicar el ordenador del pago) AUTORIZA EL PAGO A: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

VALOR TOTAL A PAGAR: $ 2.215.300.653,00 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo) VALOR EN LETRAS: DOS MIL DOSCIENTOS QUINCE MILLONES TRESCIENTOS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS M/CTE

CORRESPONDIENTE AL ACTA: No. 5 (Indicar si es Acta de Recibo Parcial de Obra o de Ajuste y el No. del Acta) **DEL PERIODO** Del 01 al 30 de Noviembre del 2022 (Indicar el periodo del Acta) y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal.

Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS

Firma
Nombre: JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS
Matricula profesional No.: 52202-46096 NRÑ
SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Fecha firma: 13-dic-22
(Suscribe según su competencia)

Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS

Firma
Nombre: JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS
Matricula profesional No. : 52202-46096 NRÑ
DIRECTOR TERRITORIAL
Fecha firma: 13-dic-22
(Suscribe según su competencia)

Firma
Nombre: ROBERTH GUILLERMO MORA CORDOBA
Matricula profesional No.: 19202-220384 CAU
GESTOR TÉCNICO DE PROYECTOFecha
firma: 14-dic-22
(Suscribe según su competencia)

Firma
Nombre: RICARDO BAEZ GARCÍA
Matrícula Profesional No.: 25202-086579
ORDENADOR DEL PAGO
Fecha de Firma: 15-12-2022

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

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-7-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1
FECHA	03/11/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES — **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO — ACTA No: 1 (Numerar de manera consecutiva)

POR CANTIDADES DE OBRA: **AJUSTES**

\+

POR CONTRATO ADICIONAL — No. (Indicar No. y fecha)

CONTRATO No : 995 de 2022 (Indicar número y año)

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 995 de 2022 — **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIAL JAC 2022

PLAZO INICIAL: 07 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 26/07/2022 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N.A. (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 319,366,761,001.00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 319,366,761,001.00

PLAZO ACUMULADO: 07 MESES (En meses según las cró nicas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2023 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: N.A. (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): $

No. DE ORDEN	ÍTEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE ICOCIV	GRUPO DE AJUSTE ICCP	ESPECIFICACIÓN GR.	ESPECIFICACIÓN PART.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	MODIFICACIONES — CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA No. CANTIDAD	VALOR	MODIFICACIONES — PRESENTES +/-	CANTIDAD	VALOR	EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 4 de 3/11/2022 EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	VALOR	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANTIDAD	VALOR
						EXPLANACIONES														
1.0	200.2	11601		200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	16.00	$ 1,083,131.00	$ 17,330,096.00	16.00	$ 17,330,096.00			$ -			16.00	$ 17,330,096.00
2.0	201.7	11601		201-13		Demolición de Estructuras	m3	132.00	$ 107,114.00	$ 14,139,048.00	132.00	$ 14,139,048.00			$ -	41.00	$ 4,391,674.00	132.00	$ 14,139,048.00
3.0	201.15	11601		210-13		Excavación sin clasificar de préstamos	m3	150,000.00	$ 12,300.00	$ 1,845,000,000.00	150,000.00	$ 1,845,000,000.00			$ -			150,000.00	$ 1,845,000,000.00
4.0	210.2.1	11601		210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	24,314.00	$ 10,685.00	$ 259,795,090.00	24,314.00	$ 259,795,090.00			$ -			24,314.00	$ 259,795,090.00
5.0	210.2.2	11602		220-13		Terraplenes	m3	150,000.00	$ 12,800.00	$ 1,920,000,000.00	150,000.00	$ 1,920,000,000.00			$ -			150,000.00	$ 1,920,000,000.00
6.0	211.1	11606		223-13		Geomalla de refuerzo tipo Asphalt 160 o similar	m2	297,712.00	$ 11,100.00	$ 3,304,603,200.00	297,712.00	$ 3,304,603,200.00			$ -			297,712.00	$ 3,304,603,200.00
7.0	230.1P	11602			230.1P	Mejoramiento de la subrasante con material aluvial - crudo de río y/o material de cantera tipo seleccionado (compactó / incluye transporte)	m3	86,400.00	$ 92,500.00	$ 7,992,000,000.00	86,400.00	$ 7,992,000,000.00			$ -			86,400.00	$ 7,992,000,000.00
						SUBBASES Y AFIRMADOS														
8.0	310.1	11602		310-13		Conformación de la calzada existente	m2	350,000.00	$ 925.00	$ 323,750,000.00	350,000.00	$ 323,750,000.00			$ -	135734.30	$ 125,554,229.00	350,000.00	$ 323,750,000.00
9.0	311.1	11602		311-13		Afirmado	m3	73,000.00	$ 90,000.00	$ 6,570,000,000.00	73,000.00	$ 6,570,000,000.00			$ -	1678.60	$ 151,074,000.00	73,000.00	$ 6,570,000,000.00
10.0	320.1	11602		320-13		Subbase Granular clase A	m3	105,120.00	$ 127,410.00	$ 13,393,339,200.00	105,120.00	$ 13,393,339,200.00			$ -			105,120.00	$ 13,393,339,200.00
						BASES														
11.0	330.1	11602		330-13		Base granular clase A	m3	101,972.00	$ 139,500.00	$ 14,225,094,000.00	101,972.00	$ 14,225,094,000.00			$ -			101,972.00	$ 14,225,094,000.00
12.0	330.4	11602		330-13		Base granular para Bacheo clase A	m3	14,000.00	$ 143,000.00	$ 2,002,000,000.00	14,000.00	$ 2,002,000,000.00			$ -			14,000.00	$ 2,002,000,000.00
						PAVIMENTOS ASFALTICOS														
13.0	420.2	11603		420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	525,600.00	2,921.00	$ 1,535,277,600.00	525,600.00	$ 1,535,277,600.00			$ -			525,600.00	$ 1,535,277,600.00
14.0	421.1	11603		421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	525,600.00	1,852.00	$ 973,411,200.00	525,600.00	$ 973,411,200.00			$ -			525,600.00	$ 973,411,200.00
15.0	450.1P	11603			450.1P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-25	m3	36,792.00	807,000.00	$ 29,691,144,000.00	36,792.00	$ 29,691,144,000.00			$ -			36,792.00	$ 29,691,144,000.00
16.0	450.2P	11603			450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	33,752.00	811,600.00	$ 27,372,872,000.00	33,752.00	$ 27,372,872,000.00			$ -			33,752.00	$ 27,372,872,000.00
17.0	450.9P	11603			450.9P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para bacheos	m3	7,000.00	825,000.00	$ 5,775,000,000.00	7,000.00	$ 5,775,000,000.00			$ -			7,000.00	$ 5,775,000,000.00
18.0	460.1P	11603			460.1P	Fresado de pavimento asfalico	m3	3,500.00	65,590.00	$ 229,565,000.00	3,500.00	$ 229,565,000.00			$ -			3,500.00	$ 229,565,000.00
19.0	465.1	11603		465-13		Excavación para reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas y de las subyacentes.	m3	7,000.00	71,686.00	$ 501,802,000.00	7,000.00	$ 501,802,000.00			$ -			7,000.00	$ 501,802,000.00
						ESTRUCTURAS Y DRENAJES														
20.0	600.1.1	11604		600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	10,390.00	$ 25,170.00	$ 261,516,300.00	10,390.00	$ 261,516,300.00			$ -			10,390.00	$ 261,516,300.00
21.0	600.2.4	11601		600-13		Excavaciones varias en material comun bajo agua	m3	1,039.00	$ 59,656.00	$ 61,982,584.00	1,039.00	$ 61,982,584.00			$ -			1,039.00	$ 61,982,584.00
22.0	610.1	11604		610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3	2,078.00	$ 38,696.00	$ 80,410,288.00	2,078.00	$ 80,410,288.00			$ -			2,078.00	$ 80,410,288.00
23.0	610.2	11604		610-13		Rellenos para Estructuras con recebo	m3	52,672.00	$ 102,000.00	$ 5,372,544,000.00	52,672.00	$ 5,372,544,000.00			$ -			52,672.00	$ 5,372,544,000.00
24.0	610.3	11604		610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3	3,117.00	$ 165,162.00	$ 514,809,954.00	3,117.00	$ 514,809,954.00			$ -			3,117.00	$ 514,809,954.00
25.0	621.1.4P	14103			621.1.4P	Pilote en concreto de 35 Mpa de diametro D=2.50 m. Incluye excavación con piloteadora tipo Kelly, camisa no recuperable en acero de D=250 cm y e = 3/8"(9,5mm). No incluye acero de refuerzo.	m	1,334.00	$ 7,250,000.00	$ 9,671,500,000.00	1,334.00	$ 9,671,500,000.00			$ -			1,334.00	$ 9,671,500,000.00
26.0	630.1.P	14103			630.1.P	Concreto clase 42 MPA, para viga caion voladizos de puentes	m3	2,014.00	$ 2,000,000.00	$ 4,028,000,000.00	2,014.00	$ 4,028,000,000.00			$ -			2,014.00	$ 4,028,000,000.00
27.0	630.2.P	14103			630.2.P	Concreto clase 42 MPA, para vigas preesforzadas lanzadas de puentes	m3	8,054.00	$ 1,900,000.00	$ 15,302,600,000.00	8,054.00	$ 15,302,600,000.00			$ -			8,054.00	$ 15,302,600,000.00
28.0	630.1.1P	14103			630.1.1P	Concreto clase 35 MPA, para vigas puentes tipo 1.	m3	1,882.00	$ 1,300,000.00	$ 2,446,600,000.00	1,882.00	$ 2,446,600,000.00			$ -			1,882.00	$ 2,446,600,000.00
29.0	630.1.2P	14103			630.1.2P	Concreto clase 35 MPA, para pilas de puentes	m3	14,354.00	$ 1,320,000.00	$ 18,947,280,000.00	14,354.00	$ 18,947,280,000.00			$ -			14,354.00	$ 18,947,280,000.00
30.0	630.3.1P	14103			630.3.1P	Concreto clase 35 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas, dados y placas	m3	10,120.00	$ 1,100,000.00	$ 11,132,000,000.00	10,120.00	$ 11,132,000,000.00			$ -			10,120.00	$ 11,132,000,000.00
31.0	630.3.4P	14103			630.3.4P	Concreto clase 35 MPA para tablero y anden	m3	936.00	$ 1,254,296.00	$ 1,174,023,864.00	936.00	$ 1,174,023,864.00			$ -			936.00	$ 1,174,023,864.00
32.0	630.3.5P	14103			630.3.5P	Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas, dados y placas	m3	254.00	$ 1,010,000.00	$ 256,540,000.00	254.00	$ 256,540,000.00			$ -			254.00	$ 256,540,000.00
33.0	630.4	11604		630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	847.00	$ 720,000.00	$ 609,840,000.00	847.00	$ 609,840,000.00			$ -			847.00	$ 609,840,000.00
34.0	630.6	11604		630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	169.00	$ 509,329.00	$ 86,076,601.00	169.00	$ 86,076,601.00			$ -			169.00	$ 86,076,601.00
35.0	632.1P	16.5-106			632.1P	Baranda Metalica	m	3,041.00	$ 665,000.00	$ 2,022,265,000.00	3,041.00	$ 2,022,265,000.00			$ -			3,041.00	$ 2,022,265,000.00
36.0	640.1	16.5-106		640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	7,427,664.00	$ 6,752.00	$ 50,151,587,328.00	7,427,664.00	$ 50,151,587,328.00			$ -			7,427,664.00	$ 50,151,587,328.00
37.0	641.1	16.5-106		641-13		Acero de Preesfuerzo	Tf-m	4,228,628.00	$ 2,426.00	$ 10,258,651,528.00	4,228,628.00	$ 10,258,651,528.00			$ -			4,228,628.00	$ 10,258,651,528.00
38.0	642.1	14103		642-13		Asiveo elastomérico de neoreno. duniza 60 /60x60x5cm con 2 platinas	u	64.00	$ 723,081.00	$ 46,277,184.00	64.00	$ 46,277,184.00			$ -			64.00	$ 46,277,184.00
39.0	642.2	14103		642-13		Sello para juntas para puentes (Suministro e instalación de junta de dilatación Tablero-Estribo A=5cm, en ángulo 4"x4"x3/8". Incluye lleno de junta en Sikaflex y banda SIKA OVC O-22 o equivalente)	m	120.00	$ 372,145.00	$ 44,657,400.00	120.00	$ 44,657,400.00			$ -			120.00	$ 44,657,400.00
40.0	661.1	11604		661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	1,724.00	$ 670,000.00	$ 1,155,080,000.00	1,724.00	$ 1,155,080,000.00			$ -			1,724.00	$ 1,155,080,000.00
41.0	671.1	11604		671-13		Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo	m3	6,250.00	$ 560,000.00	$ 3,500,000,000.00	6,250.00	$ 3,500,000,000.00			$ -			6,250.00	$ 3,500,000,000.00
42.0	673.1	11604		673-13		Geotextil Tipo II no tejido	m2	126.00	$ 7,777.00	$ 979,902.00	126.00	$ 979,902.00			$ -			126.00	$ 979,902.00
43.0	673.2	11604		673-13		Material granular drenante	m3	1,230.00	$ 122,801.00	$ 151,045,230.00	1,230.00	$ 151,045,230.00			$ -			1,230.00	$ 151,045,230.00
44.0	673.3	11604		673-13		Material de cobertura tipo SBG	m3	560.00	$ 172,304.00	$ 96,490,240.00	560.00	$ 96,490,240.00			$ -			560.00	$ 96,490,240.00
45.0	683.4P	11606			683.4P	Muro en suelo mecánicamente estabilizado en malla hexagonal doble torsión, alambre con recubrimiento 90/2x1(M) revestido . Rellenos y conformación realizados mecanicamente y armados manualmente. Incluye transporte.	m2	12,184.00	$ 440,000.00	$ 5,360,960,000.00	12,184.00	$ 5,360,960,000.00			$ -			12,184.00	$ 5,360,960,000.00
						SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD														
46.0	1P	11607			MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	218,321.00	$ 1,989.00	$ 434,240,469.00	218,321.00	$ 434,240,469.00			$ -			218,321.00	$ 434,240,469.00
47.0	2P	11607			MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2	1,160.00	$ 24,098.00	$ 27,953,680.00	1,160.00	$ 27,953,680.00			$ -			1,160.00	$ 27,953,680.00
48.0	4P	11607			MSV-2015	Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	44,212.00	$ 8,377.00	$ 370,363,924.00	44,212.00	$ 370,363,924.00			$ -			44,212.00	$ 370,363,924.00
49.0	5P	11607			MSV-2015	Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	244.00	$ 399,456.00	$ 97,467,264.00	244.00	$ 97,467,264.00			$ -	16.00	$ 6,391,296.00	244.00	$ 97,467,264.00
50.0	730.1	16.5-106		730-13		Defensa metalica	m	3,214.00	$ 233,492.00	$ 750,443,288.00	3,214.00	$ 750,443,288.00			$ -			3,214.00	$ 750,443,288.00
51.0	730.2	16.5-106		730-13		Sección final	u	84.00	$ 103,783.00	$ 8,717,772.00	84.00	$ 8,717,772.00			$ -			84.00	$ 8,717,772.00
52.0	740.1	11607		740-13		Captafaros	u	7,498.00	$ 22,154.00	$ 166,110,692.00	7,498.00	$ 166,110,692.00			$ -			7,498.00	$ 166,110,692.00
						OBRAS VARIAS												0.00	$ -	
53.0	810.1	11606		810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2	144,000.00	$ 17,900.00	$ 2,577,600,000.00	144,000.00	$ 2,577,600,000.00			$ -			144,000.00	$ 2,577,600,000.00
						TRANSPORTES														
54.0	900.2	11608		900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m).	m3-km	7,144,729.00	$ 1,060.00	$ 7,573,412,740.00	7,144,729.00	$ 7,573,412,740.00			$ -			7,144,729.00	$ 7,573,412,740.00
						ACTIVIDADES NO PREVISTAS														
						Ajuste al peso														

*	SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)	$ 272,688,149,666.00	$ 272,688,149,666.00	$ -	$ 287,411,199.00	$ 272,688,149,666.00
*	PROVISION PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)	$ 31,859,511,698.00	$ 31,859,511,698.00	$ -	$ -	$ 31,859,511,698.00
*	PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA (C)	$ 300,000,000.00	$ 300,000,000.00	$ -	$ -	$ 300,000,000.00
*	VALOR BASICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES D=(A+B+C)	$ 304,845,661,364.00	$ 304,845,661,364.00	$ -	$ 287,411,199.00	$ 304,845,661,364.00
*	VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (E)	$ 1,992,706,478.00	$ 1,992,706,478.00	$ -	$ 2,100,313.00	$ 1,992,706,478.00
*	VALOR IVA (ACTAS DE AJUSTES) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (F)	$ 232,819,509.00	$ 232,819,509.00	$ -	$ -	$ 232,819,509.00
*	VALOR IVA (JORNADAS 24 HORAS (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (G)	$ 2,102,308.00	$ 2,102,308.00	$ -	$ -	$ 2,102,308.00
*	**SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA) H=(D+E+F+G)**	**$ 307,073,379,659.00**	**$ 307,073,379,659.00**	**$ -**	**$ 289,511,512.00**	**$ 307,073,379,659.00**
*	REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/U OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. (I)	$ 3,340,000,000.00	$ 3,340,000,000.00	$ -	$ 371,469,078.00	$ 3,340,000,000.00
*	IVA - REVISION Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O INCORPORACION Y/U OPTIMIZACION Y/O COMPLEMENTACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. J = (I * 19%)	$ 634,600,000.00	$ 634,600,000.00	$ -	$ 70,579,125.00	$ 634,600,000.00
*	**TOTAL REVISION Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O INCORPORACION Y/U OPTIMIZACION Y/O COMPLEMENTACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. K =(I+J)**	**$ 3,974,600,000.00**	**$ 3,974,600,000.00**	**$ -**	**$ 442,048,203.00**	**$ 3,974,600,000.00**
*	**TOTAL GESTION SOCIAL , PREDIAL , AMBIENTAL Y SOSTENIBILIDAD (incluye EIA,PAGA e IVA19%) (L)**	**$ 7,814,781,342.00**	**$ 7,814,781,342.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 7,814,781,342.00**
*	VALOR BASICO PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 – (M)	$ 501,675,164.00	$ 501,675,164.00	$ -	$ -	$ 501,675,164.00
*	VALOR IVA (PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19)= (O)	$ 2,324,836.00	$ 2,324,836.00	$ -	$ -	$ 2,324,836.00
*	**TOTAL PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) P = (M+O)**	**$ 504,000,000.00**	**$ 504,000,000.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 504,000,000.00**
*	TOTAL BASICO ACTA: Q = (D+I+M)	$ 316,502,117,870.00	$ 316,502,117,870.00	$ -	$ -	$ 316,502,117,870.00
*	TOTAL IVA ACTA: R = (E+F+G+J+O)	$ 2,864,643,131.00	$ 2,864,643,131.00	$ -	$ -	$ 2,864,643,131.00
*	**VALOR TOTAL. S = (H+K+L+P)**	**$ 319,366,761,001.00**	**$ 319,366,761,001.00**	**$ -**	**$ 731,559,715.00**	**$ 319,366,761,001.00**

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

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio). La presente modificación es motivada por la reclasificación solicitada en el procedimiento expuesto en "cartilla de actualización de ajustes ICOCIV", adoptada mediante la resolución No. 2845 de 3 de agosto de 2022, motivada por lo expuesto en el Manual de interventoria de obra pública vigente, y por la resolución No. 320 de 26 de enero de 2022; documentos en donde se incorpora los índices ICOCIV a los procedimientos de la entidad a causa de la suspensión en la publicación del índice ICCP con el cual se efectuaban los ajustes de los contratos de obra suscriptibles a este procedimiento.

La presente acta de modificación de cantidades de obra se suscribe por el Jefe de la Unidad Ejecutora con base en la evaluación y justificación técnica presentada por el Contratista y la Interventoría, de acuerdo con lo estipulado contractualmente.

Firma:
NOMBRE: JORGE EDUARDO DUARTE RODRIGUEZ
Representante Legal o Apoderado
Contratista
Matrícula profesional No. : 215422 CSJ

Firma:
NOMBRE: JOSE RICARDO SANCHEZ BLANCO
Representante Legal o Apoderado
Interventoría
Matrícula profesional No. : 25202-105584 CND

Firma: Firmado digitalmente por RICARDO BAEZ GARCIA
NOMBRE: RICARDO BAEZ GARCÍA
Titular Gerencia: Gerencia Grandes Proyectos y Tuneles (E.)
Matrícula profesional No. : 25202-098579 CND

Firma: Firmado digitalmente por RICARDO BAEZ GARCIA
NOMBRE: RICARDO BAEZ GARCÍA
Jefe Unidad Ejecutora
Matrícula profesional No. : 25202-098579 CND

Revisión:

Supervisor del Contrato de Interventoría — **NOMBRE: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS** — Matrícula profesional No. : 52202 -46096 NRS — Firma (Suscribe según su competencia)

Director Territorial — **NOMBRE: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS** — Matrícula profesional No. : 52202 -46096 NRS — Firma (Suscribe según su competencia funcional)

Gestor Técnico de Proyecto — **NOMBRE: ROBERTH GUILLERMO MORA CORDOBA** — Matrícula profesional No. : 16202-220384 CAU — Firma (Suscribe según su competencia)

Original: Archivo Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-7-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1
FECHA	03/11/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES — **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO — ACTA No: 1 (Numerar de manera consecutiva)

POR CANTIDADES DE OBRA: **AJUSTES**

\+

POR CONTRATO ADICIONAL — No. (Indicar No. y fecha)

CONTRATO No : 995 de 2022 (Indicar número y año)

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 995 de 2022 — **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIAL JAC 2022

PLAZO INICIAL: 07 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 26/07/2022 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N.A. (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 319,366,761,001.00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 319,366,761,001.00

PLAZO ACUMULADO: 07 MESES (En meses según las cró nicas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2023 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: N.A. (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): $

No. DE ORDEN	ÍTEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE ICOCIV	GRUPO DE AJUSTE ICCP	ESPECIFICACIÓN GR.	ESPECIFICACIÓN PART.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	MODIFICACIONES — CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA No. CANTIDAD	VALOR	MODIFICACIONES — PRESENTES +/-	CANTIDAD	VALOR	EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 4 de 3/11/2022 EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	VALOR	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANTIDAD	VALOR
						EXPLANACIONES														
1.0	200.2	11601		200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	16.00	$ 1,083,131.00	$ 17,330,096.00	16.00	$ 17,330,096.00			$ -			16.00	$ 17,330,096.00
2.0	201.7	11601		201-13		Demolición de Estructuras	m3	132.00	$ 107,114.00	$ 14,139,048.00	132.00	$ 14,139,048.00			$ -	41.00	$ 4,391,674.00	132.00	$ 14,139,048.00
3.0	201.15	11601		210-13		Excavación sin clasificar de préstamos	m3	150,000.00	$ 12,300.00	$ 1,845,000,000.00	150,000.00	$ 1,845,000,000.00			$ -			150,000.00	$ 1,845,000,000.00
4.0	210.2.1	11601		210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	24,314.00	$ 10,685.00	$ 259,795,090.00	24,314.00	$ 259,795,090.00			$ -			24,314.00	$ 259,795,090.00
5.0	210.2.2	11602		220-13		Terraplenes	m3	150,000.00	$ 12,800.00	$ 1,920,000,000.00	150,000.00	$ 1,920,000,000.00			$ -			150,000.00	$ 1,920,000,000.00
6.0	211.1	11606		223-13		Geomalla de refuerzo tipo Asphalt 160 o similar	m2	297,712.00	$ 11,100.00	$ 3,304,603,200.00	297,712.00	$ 3,304,603,200.00			$ -			297,712.00	$ 3,304,603,200.00
7.0	230.1P	11602			230.1P	Mejoramiento de la subrasante con material aluvial - crudo de río y/o material de cantera tipo seleccionado (compactó / incluye transporte)	m3	86,400.00	$ 92,500.00	$ 7,992,000,000.00	86,400.00	$ 7,992,000,000.00			$ -			86,400.00	$ 7,992,000,000.00
						SUBBASES Y AFIRMADOS														
8.0	310.1	11602		310-13		Conformación de la calzada existente	m2	350,000.00	$ 925.00	$ 323,750,000.00	350,000.00	$ 323,750,000.00			$ -	135734.30	$ 125,554,229.00	350,000.00	$ 323,750,000.00
9.0	311.1	11602		311-13		Afirmado	m3	73,000.00	$ 90,000.00	$ 6,570,000,000.00	73,000.00	$ 6,570,000,000.00			$ -	1678.60	$ 151,074,000.00	73,000.00	$ 6,570,000,000.00
10.0	320.1	11602		320-13		Subbase Granular clase A	m3	105,120.00	$ 127,410.00	$ 13,393,339,200.00	105,120.00	$ 13,393,339,200.00			$ -			105,120.00	$ 13,393,339,200.00
						BASES														
11.0	330.1	11602		330-13		Base granular clase A	m3	101,972.00	$ 139,500.00	$ 14,225,094,000.00	101,972.00	$ 14,225,094,000.00			$ -			101,972.00	$ 14,225,094,000.00
12.0	330.4	11602		330-13		Base granular para Bacheo clase A	m3	14,000.00	$ 143,000.00	$ 2,002,000,000.00	14,000.00	$ 2,002,000,000.00			$ -			14,000.00	$ 2,002,000,000.00
						PAVIMENTOS ASFALTICOS														
13.0	420.2	11603		420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	525,600.00	2,921.00	$ 1,535,277,600.00	525,600.00	$ 1,535,277,600.00			$ -			525,600.00	$ 1,535,277,600.00
14.0	421.1	11603		421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	525,600.00	1,852.00	$ 973,411,200.00	525,600.00	$ 973,411,200.00			$ -			525,600.00	$ 973,411,200.00
15.0	450.1P	11603			450.1P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-25	m3	36,792.00	807,000.00	$ 29,691,144,000.00	36,792.00	$ 29,691,144,000.00			$ -			36,792.00	$ 29,691,144,000.00
16.0	450.2P	11603			450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	33,752.00	811,600.00	$ 27,372,872,000.00	33,752.00	$ 27,372,872,000.00			$ -			33,752.00	$ 27,372,872,000.00
17.0	450.9P	11603			450.9P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para bacheos	m3	7,000.00	825,000.00	$ 5,775,000,000.00	7,000.00	$ 5,775,000,000.00			$ -			7,000.00	$ 5,775,000,000.00
18.0	460.1P	11603			460.1P	Fresado de pavimento asfalico	m3	3,500.00	65,590.00	$ 229,565,000.00	3,500.00	$ 229,565,000.00			$ -			3,500.00	$ 229,565,000.00
19.0	465.1	11603		465-13		Excavación para reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas y de las subyacentes.	m3	7,000.00	71,686.00	$ 501,802,000.00	7,000.00	$ 501,802,000.00			$ -			7,000.00	$ 501,802,000.00
						ESTRUCTURAS Y DRENAJES														
20.0	600.1.1	11604		600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	10,390.00	$ 25,170.00	$ 261,516,300.00	10,390.00	$ 261,516,300.00			$ -			10,390.00	$ 261,516,300.00
21.0	600.2.4	11601		600-13		Excavaciones varias en material comun bajo agua	m3	1,039.00	$ 59,656.00	$ 61,982,584.00	1,039.00	$ 61,982,584.00			$ -			1,039.00	$ 61,982,584.00
22.0	610.1	11604		610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3	2,078.00	$ 38,696.00	$ 80,410,288.00	2,078.00	$ 80,410,288.00			$ -			2,078.00	$ 80,410,288.00
23.0	610.2	11604		610-13		Rellenos para Estructuras con recebo	m3	52,672.00	$ 102,000.00	$ 5,372,544,000.00	52,672.00	$ 5,372,544,000.00			$ -			52,672.00	$ 5,372,544,000.00
24.0	610.3	11604		610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3	3,117.00	$ 165,162.00	$ 514,809,954.00	3,117.00	$ 514,809,954.00			$ -			3,117.00	$ 514,809,954.00
25.0	621.1.4P	14103			621.1.4P	Pilote en concreto de 35 Mpa de diametro D=2.50 m. Incluye excavación con piloteadora tipo Kelly, camisa no recuperable en acero de D=250 cm y e = 3/8"(9,5mm). No incluye acero de refuerzo.	m	1,334.00	$ 7,250,000.00	$ 9,671,500,000.00	1,334.00	$ 9,671,500,000.00			$ -			1,334.00	$ 9,671,500,000.00
26.0	630.1.P	14103			630.1.P	Concreto clase 42 MPA, para viga caion voladizos de puentes	m3	2,014.00	$ 2,000,000.00	$ 4,028,000,000.00	2,014.00	$ 4,028,000,000.00			$ -			2,014.00	$ 4,028,000,000.00
27.0	630.2.P	14103			630.2.P	Concreto clase 42 MPA, para vigas preesforzadas lanzadas de puentes	m3	8,054.00	$ 1,900,000.00	$ 15,302,600,000.00	8,054.00	$ 15,302,600,000.00			$ -			8,054.00	$ 15,302,600,000.00
28.0	630.1.1P	14103			630.1.1P	Concreto clase 35 MPA, para vigas puentes tipo 1.	m3	1,882.00	$ 1,300,000.00	$ 2,446,600,000.00	1,882.00	$ 2,446,600,000.00			$ -			1,882.00	$ 2,446,600,000.00
29.0	630.1.2P	14103			630.1.2P	Concreto clase 35 MPA, para pilas de puentes	m3	14,354.00	$ 1,320,000.00	$ 18,947,280,000.00	14,354.00	$ 18,947,280,000.00			$ -			14,354.00	$ 18,947,280,000.00
30.0	630.3.1P	14103			630.3.1P	Concreto clase 35 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas, dados y placas	m3	10,120.00	$ 1,100,000.00	$ 11,132,000,000.00	10,120.00	$ 11,132,000,000.00			$ -			10,120.00	$ 11,132,000,000.00
31.0	630.3.4P	14103			630.3.4P	Concreto clase 35 MPA para tablero y anden	m3	936.00	$ 1,254,296.00	$ 1,174,023,864.00	936.00	$ 1,174,023,864.00			$ -			936.00	$ 1,174,023,864.00
32.0	630.3.5P	14103			630.3.5P	Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas, dados y placas	m3	254.00	$ 1,010,000.00	$ 256,540,000.00	254.00	$ 256,540,000.00			$ -			254.00	$ 256,540,000.00
33.0	630.4	11604		630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	847.00	$ 720,000.00	$ 609,840,000.00	847.00	$ 609,840,000.00			$ -			847.00	$ 609,840,000.00
34.0	630.6	11604		630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	169.00	$ 509,329.00	$ 86,076,601.00	169.00	$ 86,076,601.00			$ -			169.00	$ 86,076,601.00
35.0	632.1P	16.5-106			632.1P	Baranda Metalica	m	3,041.00	$ 665,000.00	$ 2,022,265,000.00	3,041.00	$ 2,022,265,000.00			$ -			3,041.00	$ 2,022,265,000.00
36.0	640.1	16.5-106		640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	7,427,664.00	$ 6,752.00	$ 50,151,587,328.00	7,427,664.00	$ 50,151,587,328.00			$ -			7,427,664.00	$ 50,151,587,328.00
37.0	641.1	16.5-106		641-13		Acero de Preesfuerzo	Tf-m	4,228,628.00	$ 2,426.00	$ 10,258,651,528.00	4,228,628.00	$ 10,258,651,528.00			$ -			4,228,628.00	$ 10,258,651,528.00
38.0	642.1	14103		642-13		Asiveo elastomérico de neoreno. duniza 60 /60x60x5cm con 2 platinas	u	64.00	$ 723,081.00	$ 46,277,184.00	64.00	$ 46,277,184.00			$ -			64.00	$ 46,277,184.00
39.0	642.2	14103		642-13		Sello para juntas para puentes (Suministro e instalación de junta de dilatación Tablero-Estribo A=5cm, en ángulo 4"x4"x3/8". Incluye lleno de junta en Sikaflex y banda SIKA OVC O-22 o equivalente)	m	120.00	$ 372,145.00	$ 44,657,400.00	120.00	$ 44,657,400.00			$ -			120.00	$ 44,657,400.00
40.0	661.1	11604		661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	1,724.00	$ 670,000.00	$ 1,155,080,000.00	1,724.00	$ 1,155,080,000.00			$ -			1,724.00	$ 1,155,080,000.00
41.0	671.1	11604		671-13		Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo	m3	6,250.00	$ 560,000.00	$ 3,500,000,000.00	6,250.00	$ 3,500,000,000.00			$ -			6,250.00	$ 3,500,000,000.00
42.0	673.1	11604		673-13		Geotextil Tipo II no tejido	m2	126.00	$ 7,777.00	$ 979,902.00	126.00	$ 979,902.00			$ -			126.00	$ 979,902.00
43.0	673.2	11604		673-13		Material granular drenante	m3	1,230.00	$ 122,801.00	$ 151,045,230.00	1,230.00	$ 151,045,230.00			$ -			1,230.00	$ 151,045,230.00
44.0	673.3	11604		673-13		Material de cobertura tipo SBG	m3	560.00	$ 172,304.00	$ 96,490,240.00	560.00	$ 96,490,240.00			$ -			560.00	$ 96,490,240.00
45.0	683.4P	11606			683.4P	Muro en suelo mecánicamente estabilizado en malla hexagonal doble torsión, alambre con recubrimiento 90/2x1(M) revestido . Rellenos y conformación realizados mecanicamente y armados manualmente. Incluye transporte.	m2	12,184.00	$ 440,000.00	$ 5,360,960,000.00	12,184.00	$ 5,360,960,000.00			$ -			12,184.00	$ 5,360,960,000.00
						SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD														
46.0	1P	11607			MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	218,321.00	$ 1,989.00	$ 434,240,469.00	218,321.00	$ 434,240,469.00			$ -			218,321.00	$ 434,240,469.00
47.0	2P	11607			MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2	1,160.00	$ 24,098.00	$ 27,953,680.00	1,160.00	$ 27,953,680.00			$ -			1,160.00	$ 27,953,680.00
48.0	4P	11607			MSV-2015	Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	44,212.00	$ 8,377.00	$ 370,363,924.00	44,212.00	$ 370,363,924.00			$ -			44,212.00	$ 370,363,924.00
49.0	5P	11607			MSV-2015	Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	244.00	$ 399,456.00	$ 97,467,264.00	244.00	$ 97,467,264.00			$ -	16.00	$ 6,391,296.00	244.00	$ 97,467,264.00
50.0	730.1	16.5-106		730-13		Defensa metalica	m	3,214.00	$ 233,492.00	$ 750,443,288.00	3,214.00	$ 750,443,288.00			$ -			3,214.00	$ 750,443,288.00
51.0	730.2	16.5-106		730-13		Sección final	u	84.00	$ 103,783.00	$ 8,717,772.00	84.00	$ 8,717,772.00			$ -			84.00	$ 8,717,772.00
52.0	740.1	11607		740-13		Captafaros	u	7,498.00	$ 22,154.00	$ 166,110,692.00	7,498.00	$ 166,110,692.00			$ -			7,498.00	$ 166,110,692.00
						OBRAS VARIAS												0.00	$ -	
53.0	810.1	11606		810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2	144,000.00	$ 17,900.00	$ 2,577,600,000.00	144,000.00	$ 2,577,600,000.00			$ -			144,000.00	$ 2,577,600,000.00
						TRANSPORTES														
54.0	900.2	11608		900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m).	m3-km	7,144,729.00	$ 1,060.00	$ 7,573,412,740.00	7,144,729.00	$ 7,573,412,740.00			$ -			7,144,729.00	$ 7,573,412,740.00
						ACTIVIDADES NO PREVISTAS														
						Ajuste al peso														

*	SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)	$ 272,688,149,666.00	$ 272,688,149,666.00	$ -	$ 287,411,199.00	$ 272,688,149,666.00
*	PROVISION PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)	$ 31,859,511,698.00	$ 31,859,511,698.00	$ -	$ -	$ 31,859,511,698.00
*	PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA (C)	$ 300,000,000.00	$ 300,000,000.00	$ -	$ -	$ 300,000,000.00
*	VALOR BASICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES D=(A+B+C)	$ 304,845,661,364.00	$ 304,845,661,364.00	$ -	$ 287,411,199.00	$ 304,845,661,364.00
*	VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (E)	$ 1,992,706,478.00	$ 1,992,706,478.00	$ -	$ 2,100,313.00	$ 1,992,706,478.00
*	VALOR IVA (ACTAS DE AJUSTES) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (F)	$ 232,819,509.00	$ 232,819,509.00	$ -	$ -	$ 232,819,509.00
*	VALOR IVA (JORNADAS 24 HORAS (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (G)	$ 2,102,308.00	$ 2,102,308.00	$ -	$ -	$ 2,102,308.00
*	**SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA) H=(D+E+F+G)**	**$ 307,073,379,659.00**	**$ 307,073,379,659.00**	**$ -**	**$ 289,511,512.00**	**$ 307,073,379,659.00**
*	REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/U OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. (I)	$ 3,340,000,000.00	$ 3,340,000,000.00	$ -	$ 371,469,078.00	$ 3,340,000,000.00
*	IVA - REVISION Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O INCORPORACION Y/U OPTIMIZACION Y/O COMPLEMENTACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. J = (I * 19%)	$ 634,600,000.00	$ 634,600,000.00	$ -	$ 70,579,125.00	$ 634,600,000.00
*	**TOTAL REVISION Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O INCORPORACION Y/U OPTIMIZACION Y/O COMPLEMENTACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. K =(I+J)**	**$ 3,974,600,000.00**	**$ 3,974,600,000.00**	**$ -**	**$ 442,048,203.00**	**$ 3,974,600,000.00**
*	**TOTAL GESTION SOCIAL , PREDIAL , AMBIENTAL Y SOSTENIBILIDAD (incluye EIA,PAGA e IVA19%) (L)**	**$ 7,814,781,342.00**	**$ 7,814,781,342.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 7,814,781,342.00**
*	VALOR BASICO PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 – (M)	$ 501,675,164.00	$ 501,675,164.00	$ -	$ -	$ 501,675,164.00
*	VALOR IVA (PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19)= (O)	$ 2,324,836.00	$ 2,324,836.00	$ -	$ -	$ 2,324,836.00
*	**TOTAL PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) P = (M+O)**	**$ 504,000,000.00**	**$ 504,000,000.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 504,000,000.00**
*	TOTAL BASICO ACTA: Q = (D+I+M)	$ 316,502,117,870.00	$ 316,502,117,870.00	$ -	$ -	$ 316,502,117,870.00
*	TOTAL IVA ACTA: R = (E+F+G+J+O)	$ 2,864,643,131.00	$ 2,864,643,131.00	$ -	$ -	$ 2,864,643,131.00
*	**VALOR TOTAL. S = (H+K+L+P)**	**$ 319,366,761,001.00**	**$ 319,366,761,001.00**	**$ -**	**$ 731,559,715.00**	**$ 319,366,761,001.00**

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

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio). La presente modificación es motivada por la reclasificación solicitada en el procedimiento expuesto en "cartilla de actualización de ajustes ICOCIV", adoptada mediante la resolución No. 2845 de 3 de agosto de 2022, motivada por lo expuesto en el Manual de interventoria de obra pública vigente, y por la resolución No. 320 de 26 de enero de 2022; documentos en donde se incorpora los índices ICOCIV a los procedimientos de la entidad a causa de la suspensión en la publicación del índice ICCP con el cual se efectuaban los ajustes de los contratos de obra suscriptibles a este procedimiento.

La presente acta de modificación de cantidades de obra se suscribe por el Jefe de la Unidad Ejecutora con base en la evaluación y justificación técnica presentada por el Contratista y la Interventoría, de acuerdo con lo estipulado contractualmente.

Firma:
NOMBRE: JORGE EDUARDO DUARTE RODRIGUEZ
Representante Legal o Apoderado
Contratista
Matrícula profesional No. : 215422 CSJ

Firma:
NOMBRE: JOSE RICARDO SANCHEZ BLANCO
Representante Legal o Apoderado
Interventoría
Matrícula profesional No. : 25202-105584 CND

Firma: Firmado digitalmente por RICARDO BAEZ GARCIA
NOMBRE: RICARDO BAEZ GARCÍA
Titular Gerencia: Gerencia Grandes Proyectos y Tuneles (E.)
Matrícula profesional No. : 25202-098579 CND

Firma: Firmado digitalmente por RICARDO BAEZ GARCIA
NOMBRE: RICARDO BAEZ GARCÍA
Jefe Unidad Ejecutora
Matrícula profesional No. : 25202-098579 CND

Revisión:

Supervisor del Contrato de Interventoría — **NOMBRE: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS** — Matrícula profesional No. : 52202 -46096 NRS — Firma (Suscribe según su competencia)

Director Territorial — **NOMBRE: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS** — Matrícula profesional No. : 52202 -46096 NRS — Firma (Suscribe según su competencia funcional)

Gestor Técnico de Proyecto — **NOMBRE: ROBERTH GUILLERMO MORA CORDOBA** — Matrícula profesional No. : 16202-220384 CAU — Firma (Suscribe según su competencia)

Original: Archivo Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

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

Contrato N° 985 de 2022 Contratista CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

Objeto del Contrato MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Acta N° **5** Valor basico $ **$ 2,101,797,305.00** Período: Del 01 al 30 de Noviembre del 2022

Valor Incluido Iva $ **$ 2,215,300,653.00**

VALOR DISCRIMINADO POR VIAS Y TIPO DE OBRAS:

Item	Ruta (codigo vía)	Denominación (Carretera - Puente-Tunel)	Valor incluido IVA (Construcción, Rehabilitación, Mejoramiento)	Valor incluido IVA Estudios diseños	Valor incluido IVA (Mantenimiento y/o Conservación)	Subtotal
1	65-01	CARRETERA	$ 1,241,479,162	$ 398,508,170.00	$ 334,542,080.00	$ 1,974,529,412.00
2	65-01	PUENTE	$ -	$ 240,771,241.00	$ -	$ 240,771,241.00
3	65-01	ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ -	$ -	$ -	$ -
			$ -	$ -	$ -	$ -
			$ -	$ -	$ -	$ -
		TOTALES	**$ 1,241,479,162**	**$ 639,279,411**	**$ 334,542,080.00**	**$ 2,215,300,653.00**

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	DEPARTAMENTO (PUTUMAYO)		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
800054249-0	VILLAGARZON	MANTENIMIENTO	$ 334,542,080.00	$ 332,115,085.00
800054249-0	VILLAGARZON	MEJORAMIENTO	$ 1,241,479,162.00	$ 1,232,472,631.00
800054249-0	VILLAGARZON	ACTUALIZACION Y ENTREGA DE VOLUMEN (IX)	$ 24,577,596.00	$ 20,653,442.00
8000102891-6	MOCOA	ACTUALIZACION Y ENTREGA DE VOLUMEN (III)-TRABAJOS DE CAMPO CIELO ABIERTO VOLUMEN (IV,V)	$ 24,800,551.00	$ 20,840,799.00
800222489-2	PUERTO GUZMAN	ACTUALIZACION Y ENTREGA DE VOLUMEN (III)-TRABAJOS DE CAMPO CIELO ABIERTO Y PUENTE VOLUMEN (IV,V,VI)	$ 163,919,567.00	$ 137,747,535.00
	TOTAL DEPARTAMENTO (PUTUMAYO)		**$ 1,789,318,956.00**	**$ 1,743,829,492.00**

NIT	DEPARTAMENTO (CAUCA)		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
817000992-5	PIAMONTE	TRABAJOS DE CAMPO CIELO ABIERTO Y PUENTE VOLUMEN (IV,V,VI)	$ 288,917,709.00	$ 242,787,991.00
			$ -	$ -
			$ -	$ -
	TOTAL DEPARTAMENTO (CAUCA)		**$ 288,917,709.00**	**$ 242,787,991.00**

NIT	DEPARTAMENTO (CAQUETA)		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
800095728-0	SAN JOSE DEL FRAGUA	TRABAJOS DE CAMPO CIELO ABIERTO VOLUMEN (IV,V,VI)	$ 137,063,988.00	$ 115,179,822.00
			$ -	$ -
			$ -	$ -
	TOTAL DEPARTAMENTO (CAQUETA)		**$ 137,063,988.00**	**$ 115,179,822.00**

JORGE EDUARDO DUARTE RODRIGUEZ
Representante Legal
CONTRATISTA.: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 065
cc. 1015396432

JORGE ÁLVARO SANCHEZ BLANCO
Representante Legal
INTERVENTOR.: CONSORCIO JAC VIAL 2022
cc. 79.785.874

CERTIFICACIÓN

Yo, **JORGE EDUARDO DUARTE RODRÍGUEZ**, identificado con cédula de ciudadanía No. **1.015.396.432** de Bogotá D.C., en mi condición de Representante Legal (s) del **CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055**, NIT 901.584.893-4, certifico que, para el periodo comprendido entre el 01 y el 30 de Noviembre de 2022, el precitado ente económico ha dado cumplimiento a lo previsto en el ordenamiento legal colombiano en lo que tiene que ver con el pago de los aportes a seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales) y parafiscales (ICBF, SENA y CCF), encontrándose al día y/o a paz y salvo. La presente certificación se expide para efectos de dar cumplimiento al artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y demás normas concordantes.

Se expide en la ciudad de Bogotá el día cinco (05) del mes de diciembre de 2022.

Cordialmente,

JORGE EDUARDO DUARTE RODRIGUEZ
C.C. n°. 1.015.396.432 de Bogotá
D.C. Representante Legal (s)

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14823455256

(415)7707212489984(8020) 000001482345525 6

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 5 8 4 8 9 3	4	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

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

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
AV EL DORADO 69 B 45 OF 605

42. Correo electrónico notificaciones@hehcol.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 0 1 7 4 5 0 9 1 2	3 1 3 2 4 9 2 1 1 6

CLASIFICACIÓN

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

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	7	1	4	4	8	5	5																			

07- Retención en la fuente a título de rent
14- Informante de exogena
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
55 - Informante de Beneficiarios Finales

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

Exportadores					
55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2022 - 04 - 18 / 11 : 34: 15

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 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre NAVARRO HOYOS JULIAN ANTONIO
985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14823455256

(415)7707212489984(8020) **000001482345525 6**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 5 8 4 8 9 3	4	Impuestos de Bogotá	3 2	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas		64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica	3	69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

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

Composición del Capital

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

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1		Año Mes Día		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14823455256

(415)7707212489984(8020) **000001482345525 6**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 5 8 4 8 9 3	4	Impuestos de Bogotá	3 2

Representación

1

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

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	8 0 0 3 2 9 8 7		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
NAVARRO	HOYOS	JULIAN	ANTONIO

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

2

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

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 0 1 5 3 9 6 4 3 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
DUARTE	RODRIGUEZ	JORGE	EDUARDO

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

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

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

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14823455256

(415)7707212489984(8020) **000001482345525 6**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 5 8 4 8 9 3	4	Impuestos de Bogotá 3 2	

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

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 3 1	9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social: HIDALGO E HIDALGO COLOMBIA S.A.S

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	7 5	2 0 2 2 0 1 0 4	

2

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

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social: HIDALGO E HIDALGO S A SUCURSAL COLOMBIA

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	2 5	2 0 2 2 0 1 0 4	

3

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

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

4

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

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

5

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

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14730149604

(415)7707212489984(8020) 000001473014960 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

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

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
HIDALGO E HIDALGO COLOMBIA S.A.S

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
AV EL DORADO 69 B 45 ED CORPORATE CENTER OF 605

42. Correo electrónico licitaciones@hehcolombia.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	7 4 5 0 9 1 2	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica				Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades					
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 1 0	2 0 1 0 0 4 2 3	3 9 0 0	2 0 1 7 1 0 1 7	4 2 9 0	0 8	1 1		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	3	5	7	9	1 0	1 4	1 8	2 6	4 2	4 8	5 2															

03- Impuesto al patrimonio
05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
10- Obligado aduanero
14- Informante de exogena
18- Precios de transferencia
26- Declaración individual precios de tran
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

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

Exportadores					
55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
1	1	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 [X] NO [ ] 60. No. de Folios: 2 61. Fecha 2021 - 01 - 09 / 13 : 39: 03

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 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre SANCHEZ MONTOYA LUZ ANGELA
985. Cargo Gestor III

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730149604

(415)7707212489984(8020) **000001473014960 4**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá	3 2

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	0 1
72. Número		1 2
73. Fecha	2 0 1 0 0 4 2 3	2 0 1 7 0 8 0 2
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	2 0 1 0 0 4 2 9	2 0 1 7 0 8 2 8
77. No. Matrícula mercantil	0 1 9 8 6 9 6 2	0 1 9 8 6 9 6 2
78. Departamento	1 1	1 1
79. Ciudad/Municipio	4	4
Vigencia		
80. Desde	2 0 1 0 0 4 2 3	2 0 1 7 0 8 0 2
81. Hasta	2 9 9 9 1 2 3 1	2 9 9 9 1 2 3 1

Composición del Capital

82. Nacional	0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	0 . 0 %
85. Extranjero	1 0 0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	1 0 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	7 9	2 0 1 5 0 1 0 1		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.
2			

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

HIFDALGO E HIDALGO SOCIEDAD ANONIMA

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730149604

(415)7707212489984(8020) **000001473014960 4**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá	3 2

Representación

1

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

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	8 0 0 3 2 9 8 7		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
NAVARRO	HOYOS	JULIAN	ANTONIO

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

2

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

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 0 1 5 3 9 6 4 3 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
DUARTE	RODRIGUEZ	JORGE	EDUARDO

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

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

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

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730149604

(415)7707212489984(8020) **000001473014960 4**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá 3 2	

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

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Pasaporte 4 1	1 7 0 3 4 2 0 3 9 6		ECUADOR 2 3 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
HIDALGO	ZAVALA	JORGE	AURELIO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 5 0 3 2 4	

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Pasaporte 4 1	6 0 0 1 9 7 7 5 0		ECUADOR 2 3 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
AVALOS	LAYEDRA	JULIO	GUILLERMO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 5 0 3 2 4	

3

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Pasaporte 4 1	1 7 0 7 3 0 2 7 2 3		ECUADOR 2 3 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
ARAUJO	GRIJALVA	MARIA	DEL CARMEN

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 5 0 3 2 4	

4

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Pasaporte 4 1	1 0 0 8 8 2 6 3 8		ECUADOR 2 3 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
SANCHEZ	BERNAL	EDUARDO	

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 5 0 3 2 4	

5

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudadan 1 3	8 3 0 4 5 5 5		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
RESTREPO	PELAEZ	JUAN	GONZALO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 6 0 5 2 5	

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730149604

(415)7707212489984(8020) **000001473014960 4**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá 3 2	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	7 9 5 1 5 6 3 6		5 8 3 7 9 T

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres
BUITRAGO	LOPEZ	ANGEL	MARIA

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento: 2 0 1 6 0 5 2 5

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	1 9 0 5 4 5 4 2		6 7 9 8 T

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres
VALDERRAMA	GOMEZ	JOSE	VICENTE

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento: 2 0 1 6 0 5 2 5

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	5 2 1 4 5 7 0 5		7 3 0 4 7 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
HERNANDEZ	DAZA	MARIA	CRISTINA

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento: 2 0 1 9 0 6 2 5

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 1 3 Actualización de oficio

4. Número de formulario 14719903864

(415)7707212489984(8020) 000001471990386 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 9 7 3 3 4	3	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

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

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
HIDALGO E HIDALGO S A SUCURSAL COLOMBIA

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
AV EL DORADO 69 B 45 ED CORPORATE CENTER OF 605

42. Correo electrónico licitaciones@hehcolombia.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	7 4 5 0 9 1 2	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 1 0	2 0 1 0 1 1 2 5	3 9 0 0	2 0 1 7 1 0 1 7	0 8 1 1	4 2 9 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	9	1 0	1 4	4 2	4 8	5 2																		

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
10- Obligado aduanero
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

Obligados aduaneros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código	2 2	2 3								

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
1	3	57. Modo	1	1	
		58. CPC	5 4	9 7	

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 2020 - 10 - 29 / 13 : 02: 03

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 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre ACTUACIÓN DE OFICIO AUTOMÁTICA
985. Cargo

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14719903864

(415)7707212489984(8020) 000001471990386 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 9 7 3 3 4	3	Impuestos de Bogotá 3 2	

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	1 0
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

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

Composición del Capital

82. Nacional	0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	0 . 0 %
85. Extranjero	1 0 0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	1 0 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	7 9	2 0 1 5 0 1 0 1		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	
1790059111001	ECUADOR 2 3 9		

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

DOCUMENTO SIN COSTO CERTIFICADO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14719903864

(415)7707212489984(8020) 000001471990386 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 9 7 3 3 4	3	Impuestos de Bogotá	3 2

Representación

1

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

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

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
ARAUJO	GRIJALVA	MARIA	DEL CARMEN

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

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 1 9 0 5 0 9

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 0 1 5 3 9 6 4 3 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
DUARTE	RODRIGUEZ	JORGE	EDUARDO

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

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

DOCUMENTO CERTIFICADO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14719903864

(415)7707212489984(8020) 000001471990386 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 9 7 3 3 4	3	Impuestos de Bogotá 3 2	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	7 9 5 1 5 6 3 6		5 8 3 7 9 T

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres
BUITRAGO	LOPEZ	ANGEL	MARIA

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento: 2 0 1 1 0 3 1 1

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	5 2 1 4 5 7 0 5		7 3 0 4 7

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres
HERNANDEZ	DAZA	MARIA	CRISTINA

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento: 2 0 1 9 0 6 2 6

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento:

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14823455256

(415)7707212489984(8020) 000001482345525 6

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 5 8 4 8 9 3	4	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

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

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
AV EL DORADO 69 B 45 OF 605

42. Correo electrónico notificaciones@hehcol.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 0 1 7 4 5 0 9 1 2	3 1 3 2 4 9 2 1 1 6

CLASIFICACIÓN

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

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	7	1	4	4	8	5	5																			

07- Retención en la fuente a título de rent
14- Informante de exogena
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
55 - Informante de Beneficiarios Finales

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

Exportadores					
55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2022 - 04 - 18 / 11 : 34: 15

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 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre NAVARRO HOYOS JULIAN ANTONIO
985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14823455256

(415)7707212489984(8020) **000001482345525 6**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 5 8 4 8 9 3	4	Impuestos de Bogotá	3 2	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas		64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica	3	69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

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

Composición del Capital

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

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1		Año Mes Día		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14823455256

(415)7707212489984(8020) **000001482345525 6**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 5 8 4 8 9 3	4	Impuestos de Bogotá	3 2

Representación

1

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

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	8 0 0 3 2 9 8 7		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
NAVARRO	HOYOS	JULIAN	ANTONIO

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

2

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

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 0 1 5 3 9 6 4 3 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
DUARTE	RODRIGUEZ	JORGE	EDUARDO

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

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

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

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14823455256

(415)7707212489984(8020) **000001482345525 6**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 5 8 4 8 9 3	4	Impuestos de Bogotá 3 2	

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

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 3 1	9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social: HIDALGO E HIDALGO COLOMBIA S.A.S

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	7 5	2 0 2 2 0 1 0 4	

2

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

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social: HIDALGO E HIDALGO S A SUCURSAL COLOMBIA

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	2 5	2 0 2 2 0 1 0 4	

3

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

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

4

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

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

5

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

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14730149604

(415)7707212489984(8020) 000001473014960 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

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

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
HIDALGO E HIDALGO COLOMBIA S.A.S

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
AV EL DORADO 69 B 45 ED CORPORATE CENTER OF 605

42. Correo electrónico licitaciones@hehcolombia.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	7 4 5 0 9 1 2	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica				Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades					
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 1 0	2 0 1 0 0 4 2 3	3 9 0 0	2 0 1 7 1 0 1 7	4 2 9 0	0 8	1 1		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	3	5	7	9	1 0	1 4	1 8	2 6	4 2	4 8	5 2															

03- Impuesto al patrimonio
05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
10- Obligado aduanero
14- Informante de exogena
18- Precios de transferencia
26- Declaración individual precios de tran
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

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

Exportadores					
55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
1	1	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 [X] NO [ ] 60. No. de Folios: 2 61. Fecha 2021 - 01 - 09 / 13 : 39: 03

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 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre SANCHEZ MONTOYA LUZ ANGELA
985. Cargo Gestor III

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730149604

(415)7707212489984(8020) **000001473014960 4**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá	3 2

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	0 1
72. Número		1 2
73. Fecha	2 0 1 0 0 4 2 3	2 0 1 7 0 8 0 2
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	2 0 1 0 0 4 2 9	2 0 1 7 0 8 2 8
77. No. Matrícula mercantil	0 1 9 8 6 9 6 2	0 1 9 8 6 9 6 2
78. Departamento	1 1	1 1
79. Ciudad/Municipio	4	4
Vigencia		
80. Desde	2 0 1 0 0 4 2 3	2 0 1 7 0 8 0 2
81. Hasta	2 9 9 9 1 2 3 1	2 9 9 9 1 2 3 1

Composición del Capital

82. Nacional	0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	0 . 0 %
85. Extranjero	1 0 0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	1 0 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	7 9	2 0 1 5 0 1 0 1		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.
2			

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

HIFDALGO E HIDALGO SOCIEDAD ANONIMA

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730149604

(415)7707212489984(8020) **000001473014960 4**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá	3 2

Representación

1

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

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	8 0 0 3 2 9 8 7		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
NAVARRO	HOYOS	JULIAN	ANTONIO

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

2

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

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 0 1 5 3 9 6 4 3 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
DUARTE	RODRIGUEZ	JORGE	EDUARDO

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

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

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

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730149604

(415)7707212489984(8020) **000001473014960 4**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá 3 2	

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

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Pasaporte 4 1	1 7 0 3 4 2 0 3 9 6		ECUADOR 2 3 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
HIDALGO	ZAVALA	JORGE	AURELIO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 5 0 3 2 4	

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Pasaporte 4 1	6 0 0 1 9 7 7 5 0		ECUADOR 2 3 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
AVALOS	LAYEDRA	JULIO	GUILLERMO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 5 0 3 2 4	

3

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Pasaporte 4 1	1 7 0 7 3 0 2 7 2 3		ECUADOR 2 3 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
ARAUJO	GRIJALVA	MARIA	DEL CARMEN

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 5 0 3 2 4	

4

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Pasaporte 4 1	1 0 0 8 8 2 6 3 8		ECUADOR 2 3 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
SANCHEZ	BERNAL	EDUARDO	

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 5 0 3 2 4	

5

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudadan 1 3	8 3 0 4 5 5 5		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
RESTREPO	PELAEZ	JUAN	GONZALO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 6 0 5 2 5	

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730149604

(415)7707212489984(8020) **000001473014960 4**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá 3 2	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	7 9 5 1 5 6 3 6		5 8 3 7 9 T

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres
BUITRAGO	LOPEZ	ANGEL	MARIA

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento: 2 0 1 6 0 5 2 5

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	1 9 0 5 4 5 4 2		6 7 9 8 T

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres
VALDERRAMA	GOMEZ	JOSE	VICENTE

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento: 2 0 1 6 0 5 2 5

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	5 2 1 4 5 7 0 5		7 3 0 4 7 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
HERNANDEZ	DAZA	MARIA	CRISTINA

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento: 2 0 1 9 0 6 2 5

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 1 3 Actualización de oficio

4. Número de formulario 14719903864

(415)7707212489984(8020) 000001471990386 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 9 7 3 3 4	3	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

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

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
HIDALGO E HIDALGO S A SUCURSAL COLOMBIA

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
AV EL DORADO 69 B 45 ED CORPORATE CENTER OF 605

42. Correo electrónico licitaciones@hehcolombia.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	7 4 5 0 9 1 2	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 1 0	2 0 1 0 1 1 2 5	3 9 0 0	2 0 1 7 1 0 1 7	0 8 1 1	4 2 9 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	9	1 0	1 4	4 2	4 8	5 2																		

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
10- Obligado aduanero
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

Obligados aduaneros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código	2 2	2 3								

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
1	3	57. Modo	1	1	
		58. CPC	5 4	9 7	

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 2020 - 10 - 29 / 13 : 02: 03

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 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre ACTUACIÓN DE OFICIO AUTOMÁTICA
985. Cargo

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14719903864

(415)7707212489984(8020) 000001471990386 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 9 7 3 3 4	3	Impuestos de Bogotá 3 2	

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	1 0
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

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

Composición del Capital

82. Nacional	0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	0 . 0 %
85. Extranjero	1 0 0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	1 0 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	7 9	2 0 1 5 0 1 0 1		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	
1790059111001	ECUADOR 2 3 9		

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

DOCUMENTO SIN COSTO CERTIFICADO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14719903864

(415)7707212489984(8020) 000001471990386 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 9 7 3 3 4	3	Impuestos de Bogotá	3 2

Representación

1

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

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

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
ARAUJO	GRIJALVA	MARIA	DEL CARMEN

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

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 1 9 0 5 0 9

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 0 1 5 3 9 6 4 3 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
DUARTE	RODRIGUEZ	JORGE	EDUARDO

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

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

DOCUMENTO CERTIFICADO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14719903864

(415)7707212489984(8020) 000001471990386 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 9 7 3 3 4	3	Impuestos de Bogotá 3 2	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	7 9 5 1 5 6 3 6		5 8 3 7 9 T

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres
BUITRAGO	LOPEZ	ANGEL	MARIA

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento: 2 0 1 1 0 3 1 1

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	5 2 1 4 5 7 0 5		7 3 0 4 7

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres
HERNANDEZ	DAZA	MARIA	CRISTINA

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento: 2 0 1 9 0 6 2 6

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento:

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1

FECHA: 5/12/2022

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO

CONTRATO DE OBRA No: 985 de 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

MES INFORME MENSUAL: nov-22 **PROYECTO:** Troncal Villagarzon - Saravena, Ruta 65 - Tramo 01

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 988 de 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIAL JAC 2022

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
2022	585822	C-2401-0600-132-0-2401008-02	11	Nación	985 de 2022	$ 7,387,965,642.00	$ 4,511,592,742.00
		C-2401-0600-132-0-2401023-02	11	Nación	985 de 2022	$ 79,593,413.00	$ -
TOTAL						$ 7,467,559,055.00	$ 4,511,592,742.00

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 319,366,761,001.00**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	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	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
									585822 de 2022-05-20	$ 7,467,559,055.00	$ 319,366,761,001.00				
1	obra	**jul-22**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	585822 de 2022-05-20	$ 7,467,559,055.00	$ 319,366,761,001.00	PCC2 de 11/23/2022			Registro Presupuestal No 585822 Fecha de Registro 2022-05-20, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401023-02 Recurso:11
2	obra	**ago-22**	$ 34,627,838.00	$ 253,050.00	$ 34,880,888.00	$ -	$ 34,880,888.00	$ -	585822 de 2022-05-20	$ 7,432,678,167.00	$ 319,331,880,113.00	PCC2 de 11/23/2022			Registro Presupuestal No 585822 Fecha de Registro 2022-05-20, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401023-02 Recurso:11
3	obra	**sep-22**	$ 429,513,922.00	$ 55,910,399.00	$ 485,424,321.00	$ -	$ 485,424,321.00	$ -	585822 de 2022-05-20	$ 6,947,253,846.00	$ 318,846,455,792.00	PCC3 de 11/23/2022			Registro Presupuestal No 585822 Fecha de Registro 2022-05-20, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401023-02, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401008. Recurso:11
4	obra	**oct-22**	$ 194,738,517.00	$ 16,515,989.00	$ 211,254,506.00	$ -	$ 211,254,506.00	$ -	585822 de 2022-05-20	$ 6,735,999,340.00	$ 318,635,201,286.00				Registro Presupuestal No 585822 Fecha de Registro 2022-05-20, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401008. Recurso:11
1D	ajuste	**jul-22**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	585822 de 2022-05-20	$ 6,735,999,340.00	$ 318,635,201,286.00				Registro Presupuestal No 585822 Fecha de Registro 2022-05-20, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401008. Recurso:11
2D	ajuste	**ago-22**	$ 907,942.00	$ 6,635.00	$ 914,577.00	$ -	$ 914,577.00	$ -	585822 de 2022-05-20	$ 6,735,084,763.00	$ 318,634,286,709.00				Registro Presupuestal No 585822 Fecha de Registro 2022-05-20, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401008. Recurso:11
3D	ajuste	**sep-22**	$ 3,942,661.00	$ 28,812.00	$ 3,971,473.00	$ -	$ 3,971,473.00	$ -	585822 de 2022-05-20	$ 6,731,113,290.00	$ 318,630,315,236.00				Registro Presupuestal No 585822 Fecha de Registro 2022-05-20, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401008. Recurso:11
4D	ajuste	**oct-22**	$ 4,189,281.00	$ 30,614.00	$ 4,219,895.00	$ -	$ 4,219,895.00	$ -	585822 de 2022-05-20	$ 6,726,893,395.00	$ 318,626,095,341.00				Registro Presupuestal No 585822 Fecha de Registro 2022-05-20, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401008. Recurso:11
5	obra	**nov-22**	$ 2,101,797,305.00	$ 113,503,348.00	$ 2,215,300,653.00	$ -	$ 2,215,300,653.00	$ -	585822 de 2022-05-20	$ 4,511,592,742.00	$ 316,410,794,688.00				Registro Presupuestal No 585822 Fecha de Registro 2022-05-20, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401008. Recurso:11
TOTALES			**$ 2,769,717,466.00**	**$ 186,248,847.00**	**$ 2,955,966,313.00**	**$ -**	**$ 2,955,966,313.00**	**$ -**		**$ 4,511,592,742.00**	**$ 316,410,794,688.00**				

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 1,851,998,915.00	$ 13,533,839.00	**$ 1,865,532,754.00**
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 9,039,884.00	$ 66,061.00	**$ 9,105,945.00**
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	**$ -**
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 908,678,667.00	$ 172,648,947.00	**$ 1,081,327,614.00**
GESTIÓN PREDIAL, GESTIÓN SOCIAL Y GESTIÓN AMBIENTAL	$ -	$ -	**$ -**
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	$ -	$ -	**$ -**
VALOR TOTAL	**$ 2,769,717,466.00**	**$ 186,248,847.00**	**$ 2,955,966,313.00**

***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: RUBEN DARIO CUENTAS PEÑA
Director de Obra
Matricula Profesional No.: 63202-62814QND

Firma
NOMBRE: RAÚL ANTONIO PÉREZ G.
Director de Interventoría
Matricula Profesional No.: 25202-39452 CND

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

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
PROCESO INSTITUCIONAL DE EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INFRAESTRUCTURA PARA OBRA PÚBLICA
PROGRAMA DE CONSTRUCCIÓN

CÓDIGO: GMIT-F-MOOC-06-01-FR-2
EDICIÓN: 0
FECHA: 11-DIC-2
HOJA: 1 DE 1

UNIDAD EJECUTORA: DIR.PROYECTOS DE OBRA Y SERVICIOS
DIRECCIÓN TERRITORIAL: PUTUMAYO
PROCURADURÍA DE ADECUACIONES: ☐
REPROGRAMACIÓN PROGRAMA EN NO.PROCURADURÍA No.: (Aplica para Procuraduría de Adecuaciones)

CONTRATO No.: 5000 4N 2022
OBJETO: CONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE SEGUNDO NIVEL DE ATENCIÓN, ELECTROMEDICINA, GASES MEDICINALES, SISTEMA DE LAVANDERÍA, SISTEMAS DE LAVADO EN LA LAVANDERÍA, SEÑALIZACIÓN, SALA DE ESPERA, PARQUE Y PLAZA CÍVICA, SUBESTACIÓN, MALLA A TIERRA, PLANTA DE EMERGENCIA, PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, CALLES Y CAJÓN DE ESTACIONAMIENTO DE LA PRIMERA ETAPA EN EL CONJUNTO DELEGACIONAL MEDIANTE EL PROGRAMA PARA LA CONSTRUCCIÓN TERRITORIAL EN CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE Y LA INFRAESTRUCTURA EN LA
CONTRATISTA: CONSORCIO DEL CALLEJÓN S.A.
CONTRATO DE REFERENCIA No.: 5000 4N 2022
SUPERVISIÓN: CONSTRUCTORA DEL VALLE S.A.

PLAZO INICIAL: 07-ABR-2022 (el inicio debe ser posterior a la fecha de suscripción del contrato)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 07-ABR-2022 (el inicio debe ser posterior a la fecha de suscripción del contrato)
FECHA DE SUSCRIPCIÓN: N.A. (el inicio no puede ser anterior a la fecha de suscripción del contrato)
MN (IVA incluido) $70,000,000.00
MN (SIN IVA) $60,344,827.59
PLAZO ACUMULADO:
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 07-ABR-2023 (de la última modificación o del contrato inicial)
FECHA DE TERMINACIÓN: (prórroga otorgada)
VALOR ADJUDICADO (Incluido IVA): $ -

| | | |

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO

CONTRATO No: 985 de 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 988 de 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIAL JAC 2022

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Valor Ejecutado	jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22	ene-23	feb-23	mar-23	abr-23	may-23	jun-23	jul-23	ago-23	sep-23	oct-23	nov-23	dic-23	ene-24	feb-24	mar-24	abr-24	may-24	jun-24	jul-24	ago-24	sep-24	oct-24	nov-24	dic-24	ene-25	feb-25	mar-25	abr-25	may-25	jun-25	jul-25	ago-25	sep-25	oct-25	nov-25	dic-25	ene-26	feb-26	mar-26	abr-26
EXPLANACIONES (Items 1, 4, 5, 6, 7)	$ 15,352,867.43	5.63%	0.45%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.72%	1.02%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.48%	1.69%	1.85%	1.85%	1.85%	1.85%	1.85%	1.89%	1.95%	1.99%	2.05%	2.11%	2.11%	2.11%	2.11%	2.11%	2.11%	2.15%	2.30%	2.49%	2.55%	2.55%
				$ P	$0	$0	$0	$2,014	$1,952,549	$2,791,361	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,571,966	$4,028,689	$4,621,619	$5,039,288	$5,039,288	$5,039,288	$5,039,288	$5,039,288	$5,040,990	$5,147,889	$5,323,145	$5,417,229	$5,579,155	$5,741,080	$5,741,080	$5,741,080	$5,741,080	$5,741,080	$5,742,781	$5,849,681	$6,280,685	$6,792,435	$6,954,360	$6,954,360
				$ E	$0	$0	$0	$4,392	$1,235,884																																								
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.45%																																							
SUBBASES Y AFIRMADOS (Item 8, 9, 10)	$ 20,287,089.20	7.44%	0.22%	% P	0.00%	0.01%	0.00%	0.12%	0.12%	0.16%	0.27%	0.34%	0.38%	0.41%	0.45%	0.48%	0.52%	0.55%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.71%	1.05%	1.28%	1.28%	1.28%	1.28%	1.29%	1.29%	1.29%	1.41%	1.75%	1.98%	1.98%	1.98%	1.98%	1.98%	1.98%	1.99%	2.11%	2.45%	2.60%	2.60%
				$ P	$0	$34,600	$174,600	$335,000	$335,000	$430,000	$725,740	$939,025	$1,033,818	$1,128,611	$1,223,404	$1,318,197	$1,412,990	$1,507,783	$1,602,576	$1,602,576	$1,602,576	$1,602,576	$1,602,576	$1,602,576	$1,602,576	$1,602,576	$1,602,576	$1,602,576	$1,602,576	$1,924,506	$2,862,529	$3,478,623	$3,478,623	$3,478,623	$3,478,623	$3,510,998	$3,510,998	$3,510,998	$3,510,998	$3,832,928	$4,770,952	$5,387,045	$5,387,045	$5,387,045	$5,387,045	$5,387,045	$5,387,045	$5,419,420	$5,741,350	$6,679,374	$7,295,467	$7,295,467
	$ 20,287,089.20	7.44%	$ 608,743.31	$ E	$0	$34,600	$175,286	$276,628	$608,743																																							
				% E	0.00%	0.01%	0.06%	0.10%	0.22%																																							
BASES (Items 11, 12)	$ 16,227,094.00	5.95%	0.00%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.23%	0.30%	0.30%	0.30%	0.30%	0.30%	0.30%	0.53%	0.76%	0.76%	0.84%	0.84%	0.84%	0.84%	0.84%	0.84%	0.84%	1.06%	1.29%	1.29%	1.29%	1.29%	1.29%	1.37%	1.37%	1.37%	1.60%	1.83%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$625,904	$826,104	$826,104	$826,104	$826,104	$826,104	$826,104	$826,104	$1,452,008	$2,077,912	$2,077,912	$2,278,112	$2,278,112	$2,278,112	$2,278,112	$2,278,112	$2,278,112	$2,278,112	$2,278,112	$2,904,017	$3,529,921	$3,529,921	$3,529,921	$3,529,921	$3,529,921	$3,730,121	$3,730,121	$3,730,121	$4,356,025	$4,981,929
	$ 16,227,094.00	5.95%	$ -	$ E	$0	$0	$0	$0	$0																																							
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%																																							
PAVIMENTOS (Items 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19)	$ 66,079,071.80	24.23%	0.00%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.16%	0.36%	0.47%	0.58%	0.69%	0.80%	0.91%	1.02%	1.13%	1.28%	1.35%	1.37%	1.37%	1.61%	2.17%	3.24%	3.75%	3.75%	3.75%	3.75%	4.82%	5.89%	6.02%	6.13%	6.13%	6.13%	6.13%	6.13%	6.13%	6.13%	6.69%	7.76%	8.27%	8.27%	8.27%	8.50%	8.50%	8.50%	8.50%	9.07%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$439,691	$982,519	$1,381,074	$1,579,629	$1,878,185	$2,176,740	$2,475,296	$2,780,636	$3,085,977	$3,493,008	$3,691,230	$3,740,085	$3,740,085	$4,390,722	$5,919,281	$8,835,835	$10,223,829	$10,223,829	$10,223,829	$10,223,829	$13,140,383	$16,056,937	$16,418,824	$16,707,574	$16,707,574	$16,707,574	$16,707,574	$16,707,574	$16,707,574	$16,707,574	$18,236,133	$21,152,687	$22,540,681	$22,540,681	$22,540,681	$22,540,681	$23,191,318	$23,191,318	$23,191,318	$24,719,877
	$ 66,079,071.80	24.23%	$ -	$ E	$0	$0	$0	$0	$0																																							
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%																																							
ESTRUCTURAS Y OBRAS DE DRENAJE (Items 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45)	$ 142,733,717.40	52.34%	0.00%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.19%	0.32%	0.38%	0.47%	0.50%	0.54%	0.57%	0.60%	0.64%	0.67%	0.71%	0.71%	0.71%	0.71%	0.71%	0.76%	0.81%	0.86%	1.13%	1.46%	1.73%	1.96%	2.19%	2.42%	2.72%	3.03%	3.21%	3.97%	4.97%	6.06%	7.15%	8.69%	9.72%	11.46%	12.91%	14.86%	16.82%	17.60%	17.91%	18.22%	18.53%	18.85%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$528,096	$868,581	$1,032,373	$1,270,124	$1,365,030	$1,459,936	$1,554,842	$1,649,748	$1,744,654	$1,839,560	$1,934,466	$1,946,828	$1,946,828	$1,946,828	$1,946,828	$2,080,604	$2,214,381	$2,348,157	$3,084,406	$3,970,609	$4,708,523	$5,342,551	$5,976,581	$6,610,610	$7,421,140	$8,265,177	$8,742,838	$10,832,374	$13,540,142	$16,524,483	$19,497,131	$23,692,039	$26,510,656	$31,247,698	$35,190,643	$40,533,737	$45,862,357	$47,982,023	$48,834,367	$49,686,710	$50,539,054	$51,391,397
	$ 142,733,717.40	52.34%	$ 979.90	$ E	$0	$0	$0	$0	$980																																							
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%																																							
SEÑALIZACION Y CONTROL DE TRANSITO (Items 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52)	$ 1,855,297.09	0.68%	0.00%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.12%	0.12%	0.12%	0.12%	0.12%	0.12%	0.12%	0.12%	0.12%	0.12%	0.19%	0.19%	0.19%	0.19%	0.19%	0.19%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$166,977	$166,977	$166,977	$166,977	$166,977	$333,953	$339,945	$339,945	$339,945	$339,945	$339,945	$339,945	$339,945	$339,945	$339,945	$339,945	$506,922	$506,922	$506,922	$506,922	$506,922	$506,922
	$ 1,855,297.09	0.68%	$ 6,391.30	$ E	$0	$0	$0	$6,391	$6,391																																							
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%																																							
OBRAS VARIAS (Items 53)	$ 2,577,600.00	0.95%	0.00%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.03%	0.10%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.13%	0.15%	0.17%	0.19%	0.19%	0.19%	0.19%	0.21%	0.23%	0.25%	0.27%	0.28%	0.28%	0.28%	0.28%	0.28%	0.28%	0.28%	0.30%	0.32%	0.34%	0.36%	0.36%	0.36%	0.36%	0.36%	0.38%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$85,446	$284,828	$311,705	$311,705	$311,705	$311,705	$311,705	$311,705	$311,705	$311,705	$311,705	$311,705	$311,705	$311,705	$363,257	$414,809	$466,361	$517,913	$517,913	$517,913	$517,913	$517,913	$569,465	$621,017	$672,569	$724,121	$775,673	$775,673	$775,673	$775,673	$775,673	$775,673	$775,673	$827,225	$878,777	$930,329	$981,881	$981,881	$981,881	$981,881	$981,881	$1,033,433
	$ 2,577,600.00	0.95%	$ -	$ E	$0	$0	$0	$0	$0																																							
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%																																							
TRANSPORTES (Items 54)	$ 7,573,412.74	2.78%	0.00%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.03%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.13%	0.17%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.42%	0.42%	0.48%	0.55%	0.62%	0.66%	0.69%	0.69%	0.69%	0.69%	0.69%	0.76%	0.83%	0.90%	0.97%	0.97%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$88,985	$177,558	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$366,673	$461,341	$840,012	$840,012	$840,012	$840,012	$1,131,916	$1,131,916	$1,320,494	$1,509,072	$1,697,650	$1,797,328	$1,896,985	$1,896,985	$1,896,985	$1,896,985	$1,896,985	$2,074,865	$2,263,443	$2,452,021	$2,640,599	$2,640,599
	$ 7,573,412.74	2.78%	$ -	$ E	$0	$0	$0	$0	$0																																							
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%																																							
TOTAL OTROS ITEMS	$ -	0.00%		% P																																													
				$ P																																													
				$ E																																												
				% E																																												
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 272,686,149.67**	100.00%	0.68%																																													
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 272,686,149.67**	100.00%	**$ 1,851,998.92**																																												

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ valor	$ valor
CURVAS		

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.00%	0.01%	0.05%	0.06%	0.97%	0.57%	0.62%	0.36%	0.18%	0.18%	0.18%	0.18%	0.18%	0.18%	0.18%	0.15%	0.07%	0.04%	0.25%	0.38%	0.63%	1.12%	0.78%	0.74%	0.87%	1.00%	1.55%	1.32%	0.58%	0.56%	0.18%	0.87%	1.13%	1.32%	1.53%	2.09%	1.84%	2.83%	1.97%	2.04%	1.95%	1.21%	0.66%	0.91%	0.90%	1.12%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0.0	$34,600.0	$140,000.0	$162,413.7	$2,653,063.7	$1,567,249.7	$1,700,541.3	$993,863.4	$488,254.4	$488,254.4	$488,254.4	$488,254.4	$488,254.4	$488,254.4	$495,039.8	$419,482.7	$198,132.2	$100,406.5	$677,456.1	$1,036,165.0	$1,713,887.7	$3,050,330.2	$2,125,944.9	$2,020,411.0	$2,363,533.3	$2,723,919.7	$4,228,039.7	$3,602,135.6	$1,591,145.2	$1,514,609.7	$479,362.2	$2,385,013.8	$3,071,606.6	$3,588,926.3	$4,167,246.7	$5,693,509.2	$5,024,641.5	$7,705,149.6	$5,382,491.3	$5,561,622.0	$5,330,321.5	$3,297,657.0	$1,793,855.5	$2,490,694.7	$2,444,844.8	$3,058,359.1
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0.00%	0.01%	0.06%	0.12%	1.10%	1.67%	2.29%	2.66%	2.84%	3.02%	3.20%	3.38%	3.55%	3.74%	3.92%	4.07%	4.14%	4.18%	4.43%	4.81%	5.44%	6.56%	7.34%	8.08%	8.94%	9.94%	11.49%	12.81%	13.40%	13.95%	14.13%	15.00%	16.13%	17.45%	18.97%	21.06%	22.91%	25.73%	27.70%	29.74%	31.70%	32.91%	33.57%	34.48%	35.38%	36.50%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0.0	$34,600.0	$174,600.0	$337,013.7	$2,990,077.5	$4,557,327.1	$6,257,868.4	$7,251,731.8	$7,739,986.3	$8,228,240.7	$8,716,495.1	$9,204,749.6	$9,693,004.0	$10,181,043.8	$10,681,083.6	$11,102,566.3	$11,300,698.5	$11,401,105.0	$12,078,561.2	$13,114,726.2	$14,828,613.9	$17,878,944.1	$20,004,889.0	$22,025,300.0	$24,388,833.3	$27,112,753.0	$31,340,792.7	$34,942,928.4	$36,534,073.6	$38,048,683.2	$38,528,045.4	$40,913,059.2	$43,984,665.8	$47,573,592.0	$51,740,838.7	$57,434,347.9	$62,458,989.4	$70,164,138.9	$75,546,630.3	$81,108,252.2	$86,438,573.8	$89,736,230.7	$91,530,086.2	$94,020,780.9	$96,465,625.7	$99,523,984.8
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0.00%	0.01%	0.05%	0.04%	0.57%																																										
	VALOR (Miles de Pesos)	$0.0	$34,627.8	$140,658.6	$112,124.7	$1,564,587.7																																										
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0.00%	0.01%	0.06%	0.11%	0.68%																																									
	VALOR (Miles de Pesos)	$0.0	$34,627.8	$175,286.5	$287,411.2	$1,851,998.9																																									

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)	$ 31,859,511.70	$ 9,039.88	0.03%
	$ 31,859,511.70		
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS Y DIAS DE LA SEMANA (C)	$ 300,000.00	$ -	0.00%
	$ 300,000.00		
VALOR IVA OBRA (19% de la Utilidad del 5%) (E)	$ 2,227,718.30	$ 13,599.90	0.61%
	$ 2,227,718.30		
REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 3,340,000.00	$ 908,678.87	27.21%
	$ 3,340,000.00		
IVA - REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 634,600.00	$ 172,648.95	27.21%
	$ 634,600.00		
GESTIÓN SOCIAL , PREDIAL , AMBIENTAL Y SOSTENIBILIDAD (Incluye IDA,PAGA e IVA19%) (D)	$ 7,814,781.34	$ -	0.00%
	$ 7,814,781.34		
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 INCLUYE IVA (K)	$ 504,000.00	$ -	0.00%
	$ 504,000.00		
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$ 46,680,611.34	$ 1,103,967.40	2.36%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B')	$ 46,680,611.339		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 319,366,761,001.00**	**$ 2,955,966,313.00**	**0.93%**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 319,366,761,001.00**		

NOTA:
La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma:
Nombre: JORGE EDUARDO DUARTE RODRIGUEZ
Representante legal o apoderado del Contratista (S)
Matricula Profesional No.: 215422 CSJ
CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

Aprueba Firma:
Nombre: JORGE ALVARO SANCHEZ BLANCO
Representante legal o apoderado del Interventor
Matricula Profesional No.: 25202-100584 CND
CONSORCIO VIAL JAC 2022

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

.

STRUCTURA DE TRANSPORTE
ÚBLICA
RSIONES

CODIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	1
FECHA	5/12/2022 (dd/mm/aa)

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 5 **DE** Del 01 al 30 de Noviembre del 2022 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 2,103,797,305.00

SEGUIMENTO No. 5
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

PLAZO INICIAL: **97 MESES** (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **26/07/2022** (Indique dia/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspension que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ **319,366,761,001.00** (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ **319,366,761,001.00**

PLAZO ACUMULADO: **97 MESES** (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: **31/07/2030** (Incluidas las suspensiones, indique dia/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique dia/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97
may-26	jun-26	jul-26	ago-26	sep-26	oct-26	nov-26	dic-26	ene-27	feb-27	mar-27	abr-27	may-27	jun-27	jul-27	ago-27	sep-27	oct-27	nov-27	dic-27	ene-28	feb-28	mar-28	abr-28	may-28	jun-28	jul-28	ago-28	sep-28	oct-28	nov-28	dic-28	ene-29	feb-29	mar-29	abr-29	may-29	jun-29	jul-29	ago-29	sep-29	oct-29	nov-29	dic-29	ene-30	feb-30	mar-30	abr-30	may-30	jun-30	jul-30
2.55%	2.55%	2.55%	2.55%	2.74%	2.90%	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%	3.02%	3.06%	3.15%	3.19%	3.25%	3.31%	3.31%	3.31%	3.31%	3.31%	3.31%	3.31%	3.43%	3.59%	3.78%	3.83%	3.83%	3.83%	3.83%	3.83%	3.84%	3.90%	4.12%	4.30%	4.36%	4.36%	4.36%	4.36%	4.68%	4.84%	5.16%	5.19%	5.24%	5.30%	5.62%	5.63%	5.63%	5.63%	5.63%
$6,954,360	$6,954,360	$6,954,360	$6,956,061	$7,480,631	$7,911,635	$8,167,640	$8,167,640	$8,167,640	$8,167,640	$8,167,640	$8,167,640	$8,229,278	$8,333,822	$8,595,263	$8,689,343	$8,851,269	$9,013,194	$9,013,194	$9,013,194	$9,013,194	$9,013,194	$9,013,194	$9,014,899	$9,351,819	$9,782,823	$10,294,573	$10,456,498	$10,456,498	$10,456,498	$10,456,498	$10,456,498	$10,458,109	$10,795,123	$11,226,127	$11,727,877	$11,899,803	$11,899,803	$11,899,803	$11,899,803	$12,750,397	$13,184,135	$14,070,943	$14,165,023	$14,201,502	$14,453,428	$15,329,148	$15,352,867	$15,352,867	$15,352,867	$15,352,867
2.68%	2.68%	2.68%	2.68%	2.68%	2.79%	3.14%	3.38%	3.38%	3.38%	3.38%	3.38%	3.38%	3.38%	3.38%	3.49%	3.87%	4.11%	4.11%	4.11%	4.11%	4.11%	4.11%	4.11%	4.11%	4.23%	4.57%	4.80%	4.80%	4.80%	4.80%	4.80%	4.80%	4.80%	4.91%	5.18%	5.41%	5.41%	5.41%	5.41%	5.41%	5.41%	5.41%	5.41%	5.57%	5.97%	6.75%	7.32%	7.43%	7.44%	7.44%
$7,295,467	$7,295,467	$7,295,467	$7,295,467	$7,295,467	$7,617,397	$8,555,421	$9,203,890	$9,203,890	$9,203,890	$9,203,890	$9,203,890	$9,203,890	$9,203,890	$9,203,890	$9,525,820	$10,559,249	$11,201,962	$11,201,962	$11,201,962	$11,201,962	$11,201,962	$11,201,962	$11,201,962	$11,201,962	$11,523,892	$12,461,916	$13,078,009	$13,078,009	$13,078,009	$13,078,009	$13,078,009	$13,078,009	$13,078,009	$13,399,938	$14,132,678	$14,748,772	$14,748,772	$14,748,772	$14,748,772	$14,748,772	$14,748,772	$14,748,772	$14,748,772	$14,748,772	$15,377,096	$16,640,783	$19,966,352	$20,256,921	$20,267,089	$20,267,089
1.83%	1.83%	2.13%	2.13%	2.13%	2.13%	2.13%	2.13%	2.18%	2.18%	2.18%	2.18%	2.18%	2.18%	2.18%	2.18%	2.18%	2.41%	2.64%	2.71%	2.71%	2.71%	2.71%	2.71%	2.71%	2.71%	2.94%	3.17%	3.17%	3.17%	3.17%	3.25%	3.25%	3.25%	3.25%	3.48%	3.71%	3.71%	3.71%	3.71%	3.71%	3.71%	3.71%	3.71%	4.00%	4.00%	4.00%	4.23%	5.95%	5.95%	5.95%	5.95%
$4,981,929	$4,981,929	$5,808,033	$5,808,033	$5,808,033	$5,808,033	$5,808,033	$5,808,033	$5,950,284	$5,950,284	$5,950,284	$5,950,284	$5,950,284	$5,950,284	$5,950,284	$5,950,284	$5,950,284	$6,576,188	$7,202,092	$7,402,292	$7,402,292	$7,402,292	$7,402,292	$7,402,292	$7,402,292	$7,402,292	$7,402,292	$8,028,196	$8,654,101	$8,654,101	$8,654,101	$8,654,101	$8,854,301	$8,854,301	$8,854,301	$8,854,301	$9,480,205	$10,106,109	$10,106,109	$10,106,109	$10,106,109	$10,106,109	$10,106,109	$10,906,909	$10,906,909	$10,906,909	$11,532,813	$16,227,094	$16,227,094	$16,227,094	$16,227,094
10.13%	10.64%	10.64%	10.86%	10.86%	10.86%	10.86%	10.86%	11.02%	11.27%	11.79%	11.79%	12.28%	12.28%	12.82%	12.82%	12.82%	12.82%	13.38%	13.66%	14.17%	14.17%	14.17%	14.17%	14.17%	14.17%	14.17%	14.73%	15.82%	16.31%	16.55%	16.55%	16.97%	17.39%	17.55%	18.60%	19.67%	20.46%	20.46%	20.46%	20.46%	20.46%	20.56%	20.56%	20.56%	20.56%	20.56%	21.12%	23.97%	24.23%	24.23%
$27,636,431	$29,024,426	$29,024,426	$29,601,926	$29,601,926	$29,601,926	$29,601,926	$29,675,082	$30,045,667	$30,736,724	$32,152,092	$32,152,092	$33,493,363	$33,493,363	$34,948,229	$34,948,229	$34,948,229	$34,948,229	$36,476,788	$37,247,842	$38,635,836	$38,635,836	$38,635,836	$38,635,836	$38,635,836	$38,635,836	$38,635,836	$39,412,890	$43,080,949	$44,468,944	$44,468,944	$45,119,581	$45,119,581	$44,274,581	$47,429,581	$47,860,102	$50,729,932	$53,646,486	$55,783,923	$55,783,923	$55,783,923	$55,783,923	$55,783,923	$55,783,923	$56,076,470	$56,076,470	$56,076,470	$56,076,470	$57,605,029	$65,369,881	$66,079,072	$66,079,072
19.16%	19.52%	19.88%	20.44%	20.82%	21.20%	21.52%	21.89%	21.89%	21.89%	21.89%	22.04%	22.79%	23.53%	24.64%	25.21%	25.82%	26.45%	27.01%	27.57%	27.57%	27.57%	27.57%	27.57%	28.38%	29.30%	30.65%	31.89%	32.81%	33.80%	34.46%	35.02%	35.59%	36.80%	37.15%	37.39%	37.51%	38.12%	38.68%	39.23%	39.64%	40.59%	41.68%	42.70%	43.52%	44.47%	44.95%	44.95%	46.81%	48.66%	50.51%	52.34%	52.34%	52.34%
$52,243,741	$53,229,861	$54,215,981	$55,747,442	$56,774,985	$57,814,725	$58,679,465	$59,687,074	$59,687,074	$59,687,074	$59,687,074	$60,111,358	$62,139,862	$64,168,367	$67,187,359	$68,730,936	$70,407,358	$72,125,526	$73,196,645	$75,340,810	$77,390,962	$77,389,608	$79,893,694	$83,571,628	$86,968,219	$89,464,196	$92,170,775	$93,970,529	$95,497,916	$97,037,688	$100,360,753	$101,290,228	$103,791,744	$102,293,260	$103,950,868	$105,463,317	$106,976,165	$108,104,719	$110,671,012	$113,680,107	$116,438,444	$118,670,586	$121,249,911	$122,580,493	$122,580,493	$127,634,077	$132,687,660	$137,741,246	$142,733,717	$142,733,717	$142,733,717
0.19%	0.19%	0.25%	0.25%	0.25%	0.25%	0.25%	0.25%	0.25%	0.25%	0.25%	0.25%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.37%	0.37%	0.37%	0.37%	0.37%	0.37%	0.37%	0.37%	0.37%	0.37%	0.37%	0.43%	0.43%	0.43%	0.43%	0.43%	0.43%	0.43%	0.43%	0.49%	0.50%	0.50%	0.50%	0.50%	0.50%	0.50%	0.68%
$506,922	$506,922	$673,899	$673,899	$673,899	$673,899	$673,899	$673,899	$673,899	$673,899	$673,899	$673,899	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$1,007,852	$1,007,852	$1,007,852	$1,007,852	$1,007,852	$1,007,852	$1,007,852	$1,007,852	$1,007,852	$1,007,852	$1,007,852	$1,174,829	$1,174,829	$1,174,829	$1,174,829	$1,174,829	$1,174,829	$1,174,829	$1,174,829	$1,174,829	$1,336,757	$1,363,105	$1,363,105	$1,363,105	$1,363,105	$1,363,105	$1,363,105	$1,855,297
0.40%	0.42%	0.44%	0.44%	0.44%	0.44%	0.44%	0.44%	0.45%	0.47%	0.49%	0.51%	0.51%	0.51%	0.51%	0.51%	0.51%	0.51%	0.51%	0.53%	0.55%	0.57%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.61%	0.62%	0.64%	0.66%	0.66%	0.66%	0.66%	0.66%	0.66%	0.66%	0.66%	0.66%	0.68%	0.70%	0.72%	0.74%	0.74%	0.74%	0.74%	0.74%	0.74%	0.74%	0.74%	0.74%	0.78%	0.78%	0.79%	0.95%
$1,084,985	$1,136,537	$1,188,089	$1,188,089	$1,188,089	$1,188,089	$1,188,089	$1,188,089	$1,239,641	$1,291,193	$1,342,745	$1,394,297	$1,394,297	$1,394,297	$1,394,297	$1,394,297	$1,394,297	$1,394,297	$1,394,297	$1,445,849	$1,497,401	$1,548,953	$1,600,505	$1,600,505	$1,600,505	$1,600,505	$1,600,505	$1,600,505	$1,600,505	$1,600,505	$1,600,505	$1,652,057	$1,703,609	$1,755,161	$1,806,713	$1,806,713	$1,806,713	$1,806,713	$1,806,713	$1,806,713	$1,806,713	$1,806,713	$1,806,713	$1,858,265	$1,909,817	$1,961,369	$2,012,921	$2,012,921	$2,012,921

130-22-CLI-CVC055-DIR

Villagarzón - Putumayo, 06 de diciembre de 2022.

SEÑORES:
CONSORCIO VIAL JAC 2022
ATN. RAÚL ANTONIO PÉREZ GUAGLIANONI
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
CIUDAD

Referencia: **Contrato de Obra Pública n° 985 de 2022**. "Mejoramiento, mantenimiento, gestión predial, social y ambiental sostenible de la carretera Villagarzón - San José de Fragua y puente sobre el río Caquetá en los departamentos de Putumayo, Cauca y Caquetá en marco de la reactivación económica, mediante el programa de las vías para la conexión de territorios, el crecimiento sostenible y la reactivación 2,0"

Asunto: Entrega de acta parcial de Obra No. 5 correspondiente al período comprendido desde el 01 al 30 de noviembre de 2022.

Respetados señores;

De conformidad con el Instructivo Único de Facturación del INVIAS y el Manual de Interventoría, nos permitimos entregar el Acta parcial de Obra No. 5 correspondiente al período comprendido entre el 01al 30 de noviembre de 2022, junto con los documentos que se relacionan a continuación los que se podrán descargar del enlace adjunto al final de este comunicado:

0. Hoja de Ruta y Orden de Pago MEPI-MN1-IN-4-FR-2.
1. Factura Proforma.
2. Acta de Recibo Parcial MEPI-MN1-IN-4-FR-1.
3. Afectación Presupuestal AFINCO-FR-12.
4. Identificación de la Distribución AFINCO-FR-13.
6. Certificado pago Parafiscales y Seguridad RPLG.
7. Copia RUT Contratistas e Integrantes.
8. Informe Financiero y Presupuestal MEPI-MN1-IN-15-FR-8.
9. Acta de modificación de cantidades de obra. Formato MINFRA-MN-IN-7-FR-1.
11. Seguimiento Programa Inversión MEPI-MN1-IN-6-FR-2.
12. Pre-acta de obra.
12.1Memoria de Calculo.
13. Aprobación parcial de EYD MEPI-MN1-IN-1-FR-4.
13.1 Pre-Acta_EYD-NO.2.
14. Pre-acta Ambiental MASPS-MN1-IN-1-FR-3.
15. Pre-acta Social MSOAMB-MN-IN-1-FR-7.
16. Pre-acta Predial MASPS-MN1-IN-5-FR-11.
16.1Pre-acta predial MASPS-MN1-IN-5-FR-8.
16.2Pre-acta predial MASPS-MN1-IN-5-FR-9.
16.3Pre-acta predial MASPS-MN1-IN-5-FR-10.
17. Pre-acta Sostenibilidad MASPS-MN-IN1-6-FR-4.
18. Anexo-1 (Registro Fotográfico N° 4 CVC 055).
19. Anexo-2 (Certificación bancaria).

20. Anexo-3 (Compromiso Presupuestal de Gasto).
21. Check list.

Cordialmente,

RUBÉN DARÍO FUENTES PEÑA
Director de Obra
CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055

Anexos: https://hidalgoehidalgo-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/correspondenciacvc055_hehcol_com/EtjgYI0TzeJNqqa0V5S236oBFDdxDPrTrT-SAGvyANAOfA?e=TdtdkZ
C.C. Roberth Guillermo Mora Córdoba – Gestor Técnico Proyecto - INVÍAS (rmora@invias.gov.co)
José Ricardo Burbano Barcenas – Supervisor Técnico - INVÍAS (jburbano@invias.gov.co)
Paola Mosquera – Residente de Interventoría (paola.mosquera@jasb.com.co)
Cesar Augusto Hurtado -Profesional Apoyo - INVIAS (cahurtado@invias.gov.co)
Archivo

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MNU-IN-4-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1
		FECHA	05/12/2022

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TUNELES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO **ACTA No.** 5 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 2,101,797,305.00 **MES** DEL 01 AL 30 de Noviembre del 2022

ACTA FINAL

CONTRATO No : 065 de 2022

OBJETO:
MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL PALMAR Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055 (Indique si la ruta y tramo del alcance del contrato según corredor vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 066 de 2022 INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL JAC 2022

PLAZO INICIAL: 97 MESES PLAZO ACUMULADO: 97 MESES (En meses según los prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 26/07/2022 FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2030

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A FECHA DE REANUDACIÓN: N/A
(Indique la suma exacta de días calendario entre la suspensión y la reanudación) (Indique días hábiles)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 319,366,761,001.00 VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 319,366,761,001.00

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS		OBRA EJECUTADA			
												PRESENTE ACTA		ACUMULADO	
			GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
EXPLANACIONES															
1	11601	200.2	200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	16.00	$ 1,083,131.00	$ 17,330,096.00	16.00	$ 17,330,096.00		$ -		$ -
2	11601	201.7	201-13		Demolición de Estructuras	m3	132.00	$ 107,114.00	$ 14,139,048.00	132.00	$ 14,139,048.00		$ -	41.00	$ 4,391,674.00
3	11601	210.1.2	210-13		Excavación sin clasificar de préstamos	m3	150,000.00	$ 12,300.00	$ 1,845,000,000.00	150,000.00	$ 1,845,000,000.00		$ -		$ -
4	11601	210.2.2	210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	24,314.00	$ 10,685.00	$ 259,795,090.00	24,314.00	$ 259,795,090.00	12236.10	$ 130,742,729.00	12,236.10	$ 130,742,729.00
5	11602	220.1	220-13		Terraplenes	m3	150,000.00	$ 12,800.00	$ 1,920,000,000.00	150,000.00	$ 1,920,000,000.00		$ -		$ -
6	11606	223.2	223-13		Geomalla de refuerzo tipo Asphalt 160 o similar	m2	297,712.00	$ 11,100.00	$ 3,304,603,200.00	297,712.00	$ 3,304,603,200.00		$ -		$ -
7	11602	230.1P		230.1P	Mejoramiento de la subrasante con material aluvial - cruda de río y/o material de cantera tipo seleccionado (compacto) (Incluye transporte)	m3	86,400.00	$ 92,500.00	$ 7,992,000,000.00	86,400.00	$ 7,992,000,000.00	11900	$ 1,100,750,000.00	11,900.00	$ 1,100,750,000.00
Subtotal									$ 15,352,867,434.00		$ 15,352,867,434.00		$ 1,231,492,729.00		$ 1,235,884,403.00
SUBBASES Y ARRIMADOS															
8	11602	310.1	310-13		Conformación de la calzada existente	m2	350,000.00	$ 925.00	$ 323,750,000.00	350,000.00	$ 323,750,000.00	34,508.20	$ 31,920,085.00	170,242.50	$ 157,474,314.00
9	11602	311.1	311-13		Afirmado	m3	73,000.00	$ 90,000.00	$ 6,570,000,000.00	73,000.00	$ 6,570,000,000.00	3,335.50	$ 300,195,000.00	5,014.10	$ 451,269,000.00
10	11602	320.1	320-13		Subbase Granular clase A	m3	105,120.00	$ 127,410.00	$ 13,393,339,200.00	105,120.00	$ 13,393,339,200.00		$ -		$ -
Subtotal									$ 20,287,089,200.00		$ 20,287,089,200.00		$ 332,115,085.00		$ 608,743,314.00
BASES															
11	11602	330.1	330-13		Base granular clase A	m3	101,972.00	$ 139,500.00	$ 14,225,094,000.00	101,972.00	$ 14,225,094,000.00		$ -		$ -
12	11602	330.4			Base granular para bacheo clase A	m3	14,000.00	$ 143,000.00	$ 2,002,000,000.00	14,000.00	$ 2,002,000,000.00		$ -		$ -
Subtotal									$ 16,227,094,000.00		$ 16,227,094,000.00		$ -		$ -
PAVIMENTOS ASFALTICOS															
13	11603	420.2	420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	525,600.00	$ 2,921.00	$ 1,535,277,600.00	525,600.00	$ 1,535,277,600.00		$ -		$ -
14	11603	421.1	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	525,600.00	$ 1,852.00	$ 973,411,200.00	525,600.00	$ 973,411,200.00		$ -		$ -
15	11603	450.1P		450.1P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-25	m3	36,792.00	$ 807,000.00	$ 29,691,144,000.00	36,792.00	$ 29,691,144,000.00		$ -		$ -
16	11603	450.2P		450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	33,752.00	$ 811,000.00	$ 27,372,872,000.00	33,752.00	$ 27,372,872,000.00		$ -		$ -
17	11603	450.9P		450.9P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para bacheos	m3	7,000.00	$ 825,000.00	$ 5,775,000,000.00	7,000.00	$ 5,775,000,000.00		$ -		$ -
18	11603	460.1P		460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m2	3,500.00	$ 65,590.00	$ 229,565,000.00	3,500.00	$ 229,565,000.00		$ -		$ -
19	11603	465.1	465-13		Excavación para reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas y de las subyacentes.	m3	7,000.00	$ 71,686.00	$ 501,802,000.00	7,000.00	$ 501,802,000.00		$ -		$ -
Subtotal									$ 66,079,071,800.00		$ 66,079,071,800.00		$ -		$ -
ESTRUCTURAS Y DRENAJES															
20	11604	600.1.1	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	10,390.00	$ 25,170.00	$ 261,516,300.00	10,390.00	$ 261,516,300.00		$ -		$ -
21	11601	600.2.4	600-13		Excavaciones varias en material comun bajo agua	m3	1,039.00	$ 59,656.00	$ 61,982,584.00	1,039.00	$ 61,982,584.00		$ -		$ -
22	11604	610.1	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3	2,078.00	$ 38,696.00	$ 80,410,288.00	2,078.00	$ 80,410,288.00		$ -		$ -
23	11604	610.2	610-13		Rellenos para Estructuras con recebo	m3	52,672.00	$ 102,000.00	$ 5,372,544,000.00	52,672.00	$ 5,372,544,000.00		$ -		$ -
24	11604	610.3	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG	m3	3,117.00	$ 165,162.00	$ 514,809,954.00	3,117.00	$ 514,809,954.00		$ -		$ -
25	14103	621.1.4P		621.1.4P	Pilote en concreto de 35 Mpa de diametro D=2.50 m. Incluye excavación con pilotedatros tipo Kelly, camisa no recuperable en acero de D=250 cm y e = 3/8"(9.5mm). No incluye acero de refuerzo.	m	1,334.00	$ 7,250,000.00	$ 9,671,500,000.00	1,334.00	$ 9,671,500,000.00		$ -		$ -
26	14103	630.1.P		630.1.P	Concreto clase 42 MPA para viga cajon voladizos de puentes	m3	2,014.00	$ 2,000,000.00	$ 4,028,000,000.00	2,014.00	$ 4,028,000,000.00		$ -		$ -
27	14103	630.2.P		630.2.P	Concreto clase 42 MPA para vigas preesforzadas laneadas de puentes	m3	8,054.00	$ 1,900,000.00	$ 15,302,600,000.00	8,054.00	$ 15,302,600,000.00		$ -		$ -
28	14103	630.1.1P		630.1.1P	Concreto clase 35 MPA, para vigas puentes tipo 1.	m3	1,882.00	$ 1,300,000.00	$ 2,446,600,000.00	1,882.00	$ 2,446,600,000.00		$ -		$ -
29	14103	630.1.2P		630.1.2P	Concreto clase 35 MPA para pilas de puentes	m3	14,354.00	$ 1,320,000.00	$ 18,947,280,000.00	14,354.00	$ 18,947,280,000.00		$ -		$ -
30	14103	630.3.1P		630.3.1P	Concreto clase 35 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas, dados y placas	m3	10,120.00	$ 1,100,000.00	$ 11,132,000,000.00	10,120.00	$ 11,132,000,000.00		$ -		$ -
31	14103	630.2.4P		630.2.4P	Concreto clase 35 MPA para tablero y anden	m3	936.00	$ 1,254,269.00	$ 1,174,023,864.00	936.00	$ 1,174,023,864.00		$ -		$ -
32	14103	630.3.5P		630.3.5P	Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas, dados y placas	m3	254.00	$ 1,032,000.00	$ 256,540,000.00	254.00	$ 256,540,000.00		$ -		$ -
33	11604	630.4	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	847.00	$ 720,000.00	$ 609,840,000.00	847.00	$ 609,840,000.00		$ -		$ -
34	11604	630.6	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	169.00	$ 509,329.00	$ 86,076,601.00	169.00	$ 86,076,601.00		$ -		$ -
35	16.5-106	632.1P		632.1P	Baranda Metalica	m	3,041.00	$ 665,000.00	$ 2,022,265,000.00	3,041.00	$ 2,022,265,000.00		$ -		$ -
36	16.5-106	640.1	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	7,427,664.00	$ 6,752.00	$ 50,151,587,328.00	7,427,664.00	$ 50,151,587,328.00		$ -		$ -
37	16.5-106	641.1	641-13		Acero de Preesfuerzo	T+m	4,228,628.00	$ 2,426.00	$ 10,258,651,528.00	4,228,628.00	$ 10,258,651,528.00		$ -		$ -
38	14103	642.1	642-13		Apoyo elastomérico de neopreno, dureza 60 (60x60x5cm con 2 platinas)	u	64.00	$ 723,081.00	$ 46,277,184.00	64.00	$ 46,277,184.00		$ -		$ -
39	14103	642.2	642-13		Sello para juntas para puentes (Suministro e instalación de junta de dilatación Tailiero-Estribo Ar5cm, en angulo 4"x4"x3/8". Incluye lleno de junta en Sikaflex y banda SIKA OVC O-22 o equivalentes)	m	120.00	$ 372,145.00	$ 44,657,400.00	120.00	$ 44,657,400.00		$ -		$ -
40	11604	661.1	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	1,724.00	$ 670,000.00	$ 1,155,080,000.00	1,724.00	$ 1,155,080,000.00		$ -		$ -
41	11604	671.1	671-13		Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo	m3	6,250.00	$ 560,000.00	$ 3,500,000,000.00	6,250.00	$ 3,500,000,000.00		$ -		$ -
42	11604	673.1	673-13		Geotextil Tipo II no tejido	m2	126.00	$ 7,777.00	$ 979,902.00	126.00	$ 979,902.00	126.00	$ 979,902.00	126.00	$ 979,902.00
43	11604	673.2	673-13		Material granular drenante	m3	1,230.00	$ 122,801.00	$ 151,045,230.00	1,230.00	$ 151,045,230.00		$ -		$ -
44	11604	673.3	673-13		Material de cobertura tipo SBG	m3	560.00	$ 172,304.00	$ 96,490,240.00	560.00	$ 96,490,240.00		$ -		$ -
45	11606	683.4P		683.4P	Muro en suelo mecanicamente estabilizado en malla hexagonal doble torsión, alambre con recubrimiento 902+10Al revestido . Rellenos y conformación realizados mecanicamente y armados manualmente. Incluye transporte.	m2	12,184.00	$ 440,000.00	$ 5,360,960,000.00	12,184.00	$ 5,360,960,000.00		$ -		$ -
Subtotal									$ 142,733,717,403.00		$ 142,733,717,403.00		$ 979,902.00		$ 979,902.00
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD															
46	11607	1P		MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	218,321.00	$ 1,989.00	$ 434,240,469.00	218,321.00	$ 434,240,469.00		$ -		$ -
47	11607	2P		MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2	1,160.00	$ 24,098.00	$ 27,953,680.00	1,160.00	$ 27,953,680.00		$ -		$ -
48	11607	4P		MSV-2015	Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	44,212.00	$ 8,377.00	$ 370,363,924.00	44,212.00	$ 370,363,924.00		$ -		$ -
49	11607	5P		MSV-2015	Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	244.00	$ 399,456.00	$ 97,467,264.00	244.00	$ 97,467,264.00		$ -	16.00	$ 6,391,296.00
50	16.5-106	730.1	730-13		Defensa metalica	m	3,214.00	$ 233,492.00	$ 750,443,288.00	3,214.00	$ 750,443,288.00		$ -		$ -
51	16.5-106	730.2	730-13		Sección final	u	84.00	$ 103,783.00	$ 8,717,772.00	84.00	$ 8,717,772.00		$ -		$ -
52	11607	740.1	740-13		Captaforos	u	7,498.00	$ 22,154.00	$ 166,118,692.00	7,498.00	$ 166,118,692.00		$ -		$ -
Subtotal									$ 1,855,297,089.00		$ 1,855,297,089.00		$ -		$ 6,391,296.00
OBRAS VARIAS															
53	11606	810.1	810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2	144,000.00	$ 17,800	$ 2,577,600,000.00	144,000.00	$ 2,577,600,000.00		$ -		$ -
Subtotal									$ 2,577,600,000.00		$ 2,577,600,000.00		$ -		$ -
TRANSPORTES															
54	11608	900.2	900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m)	m3-km	7,144,729.00	$ 1,060	$ 7,573,412,740.00	7,144,729.00	$ 7,573,412,740.00		$ -		$ -
Subtotal									$ 7,573,412,740.00		$ 7,573,412,740.00		$ -		$ -
ITEMS NO PREVISTOS															
Subtotal															
	-	SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)							$ 272,686,149,666.00		$ 272,686,149,666.00		$ 1,564,587,716.00		$ 1,851,998,915.00
	-	PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)							$ 31,859,511,698.00		$ 31,859,511,698.00		$ -		$ 9,030,884.00
	-	PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS Y DIAS DE LA SEMANA (C)							$ 300,000,000.00		$ 300,000,000.00		$ -		$ -
	=	VALOR BASICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES D=(A+B+C)							$ 304,845,661,364.00		$ 304,845,661,364.00		$ 1,564,587,716.00		$ 1,861,028,799.00
	-	VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (E)							$ 1,992,706,478.00		$ 1,992,706,478.00		$ 11,433,526.00		$ 13,533,839.00
	-	VALOR IVA (ACTAS DE AJUSTE) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (F)							$ 232,819,509.00		$ 232,819,509.00		$ -		$ 66,091.00
	-	VALOR IVA JORNADAS 24 HORAS (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (G)							$ 2,192,308.00		$ 2,192,308.00		$ -		$ -
	=	**SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA) H=(D+E+F+G)**							$ 307,073,379,659.00		$ 307,073,379,659.00		$ 1,576,021,242.00		$ 1,874,628,699.00
		REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/U OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. (I)								$ 3,340,000,000.00		$ 3,340,000,000.00		$ 537,209,589.00		$ 908,678,667.00
		IVA - REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/U OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. J= (I * 19%)								$ 634,600,000.00		$ 634,600,000.00		$ 102,069,822.00		$ 172,648,947.00
	=	**TOTAL REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/U OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. K =(I+J)**							$ 3,974,600,000.00		$ 3,974,600,000.00		$ 639,279,411.00		$ 1,081,327,614.00
	=	**TOTAL GESTIÓN SOCIAL , PREDIAL , AMBIENTAL Y SOSTENIBILIDAD (Incluye EIA,PAGA e IVA19%) (L)**							$ 7,814,781,342.00		$ 7,814,781,342.00		$ -		$ -
	-	VALOR BASICO PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 = (M)							$ 501,675,164.00		$ 501,675,164.00		$ -		$ -
	-	VALOR IVA (PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19)= (O)							$ 2,324,836.00		$ 2,324,836.00		$ -		$ -
	=	**TOTAL PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) P = (M+O)**							$ 504,000,000.00		$ 504,000,000.00		$ -		$ -
	=	TOTAL BASICO ACTA: Q = (D+I+J)							$ 319,502,117,870.00		$ 319,502,117,870.00		$ 2,101,797,305.00		$ 2,769,717,666.00
	=	TOTAL IVA ACTA: R = (E+F+G+J+O)							$ 2,864,643,131.00		$ 2,864,643,131.00		$ 113,503,348.00		$ 188,248,647.00
	=	**VALOR TOTAL. S = (H+K+L+P)**							$ 319,366,761,001.00		$ 319,366,761,001.00		$ 2,215,300,653.00		$ 2,955,966,313.00

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

AIU
Utilidad: 10 %

	Valor	%
Valor Anticipo Otorgado	$ -	
Valor Amortizado Presenta Acta	$ -	
Valor Amortizado Acumulado	$ -	
Valor Saldo por Amortizar	$ -	

RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada sin incluir ajustes

	VALOR BÁSICO PRESENTE MES	IVA	TOTAL PRESENTE MES
OBRA	$ 1,564,587,716.00	$ 11,433,526.00	$ 1,576,021,242.00
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS Y DIAS DE LA SEMANA	$ -	$ -	$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 537,209,589.00	$ 102,069,822.00	$ 639,279,411.00
GESTION PREDIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTION SOCIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTION AMBIENTAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	$ -	$ -	$ -
VALOR TOTAL PRESENTE MES	$ 2,101,797,305.00	$ 113,503,348.00	$ 2,215,300,653.00

RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)

G.P.P.	VALOR PRESENTE ACTA	VR. ACUMULADO
E	$ 1,231,492,729.00	$ 1,235,884,403.00
SB	$ 332,115,085.00	$ 608,743,314.00
B	$ -	$ -
P	$ -	$ -
OA	$ 979,902.00	$ 979,902.00
SCT	$ -	$ 6,391,296.00
OV	$ -	$ -
T	$ -	$ -
TOTAL	$ 1,564,587,716.00	$ 1,851,998,915.00

RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica) IC/CIV

* Debe corresponder con los grupos de ajuste señalados por el DANE

GRUPOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
11601. Preliminares v explanacion	$ 130,742,729.00	$ 135,134,403.00
11602. Afirmados, subbases y bases	$ 1,432,865,085.00	$ 1,709,493,314.00
11603. Pavimentos asfalticos / Concreto	$ -	$ -
11604. Estructuras hidraulicas y drenajes	$ 979,902.00	$ 979,902.00
11606. Obras geotécnicas y mitigación ambiental	$ -	$ -
11607. Señalización y control de transito	$ -	$ 6,391,296.00
11608. Transporte y sobre acarreos	$ -	$ -
14103. Estructura, subestructura, superestructura, y anderes	$ -	$ -
16.5-106. Acero corrugado	$ -	$ -
(N) Ítems no sujetos a ajuste	$ 537,209,589.00	$ 917,718,551.00
TOTAL	$ 2,101,797,305.00	$ 2,769,717,666.00

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 2,101,797,305.00
VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 2,101,797,305.00

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 2,215,300,653.00 **VALOR EN LETRAS:** DOS MIL DOSCIENTOS QUINCE MILLONES TRESCIENTOS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS M/CTE
(Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

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

OBSERVACIONES

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

Para constancia de lo anterior firman

Firma:
Nombre : JORGE CAMILO MONTE ROMERO
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055
Matricula Profesional No.: 215422 CSJ

Firma:
Nombre: JORGE ALVARO SANCHEZ BLANCO
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
INTERVENTORÍA: CONSORCIO VIAL JAC 2022
Matricula profesional: 25202-100584 CND

Original: Anexo para el pago de la cuenta. \Subdirección Financiera\
Copias: Unidad Ejecutora, Consultoría, 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°: 985 de 2022

		%	**TIPO PAGO:**		NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRO	PERIODO
ANTICIPO	[ ]	_____	ACTA DE OBRA	[X]	No. 5	Del 01 al 30 de Noviembre del 2022
PAGO ANTICIPADO	[ ]	_____	ACTA DE INTERVENTORIA	[ ]		
			ACTA DE AJUSTE	[ ]		
DESEMBOLSO	[ ]	_____	PRESTACION DE SERVICIOS	[ ]		
			OTRO	[ ]		
			CUAL? _____			

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

No. COMPROMISO **585822** RUBRO No. **C-2401-0600-132-0-2401008-02** RECURSO No.**11**

VALOR AFECTADO $ 2,215,300,653.00

TOTAL ACTA **$ 2,215,300,653.00**

Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS

SUPERVISOR DE CONTRATO DE INTERVENTORIA
NOMBRE: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS
Matricula profesional No. : 52202-46096 NRÑ

	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

FECHA 05/12/2022 (Día / Mes / Año)

ACTA Parcial No. 3

INDICAR LA ACTIVIDAD DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

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

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

Revision de los estudios y diseños existentes del corredor vial Villagarzon - San Jose del Fragua, en el marco de la ejecucion del contrato No. 985 de 2022 y las obligaciones contractuales que se establecen en el Anexo Tecnico 1 (4.1 Etapa de Preconstruccion - 4.1.1 Revision Estudios y Diseños - 4.1.2 Ajuste y/o Unificación y/o Complementación y/o Actualización y/o Adecuar y/o Adaptación de Estudios y Diseños - 4.1.3 Modificación y/o Incorporación y/u Optimización de los Estudios y Diseños - 4.1.4 Estudios y Diseños Definitivos o de Fase III) del Pliego de Condiciones Definitivo de la Licitación Pública n° LP-DTE-055-2021

DESCRIPCIÓN DE LA APROBACIÓN PARCIAL DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

El CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055, . Mediante el comunicado 113-22-CLI-CVC055-DIR del 23 de noviembre de 2022, se presento al CONSORCIO VIAL JAC 2022 la entrega de los volumenes de los Estudios y Diseños cielo abierto en donde se realiza un cobro de porcentaje por entrega parcial del 70% de los siguientes volumenes relacionados:

VOLUMEN	DESCRIPCION	TRAMO	% FACTURACION CONTRAENTREGA	% FACTURACION APROBACION	COMUNICACIÓN ENVIADA CT	COMUNICACIÓN DE APROBACION
III	ESTUDIO DE GEOLOGÍA.	CIELO ABIERTO (PR13+000 - PR23+000)	0.6183665%	0.00%	113-22-CLI-CVC055-DIR	
IV	ESTUDIO DE SUELOS PARA EL DISEÑO DE FUNDACIONES DE PUENTES, OBRAS DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS DE CONTENCIÓN.	TRABAJOS DE CAMPO CIELO ABIERTO (PR13+000 - PR82+000)	3.0476636%	0.00%		
V	ESTUDIO DE ESTABILIDAD Y ESTABILIZACIÓN DE TALUDES, TERRAPLENES Y ZONAS DE DISPOSICION DE MATERIALES.	TRABAJOS DE CAMPO CIELO ABIERTO (PR13+000 - PR82+000)	3.0476636%	0.00%		
VI	ESTUDIO GEOTÉCNICO PARA EL DISEÑO DEL PAVIMENTO.	TRABAJOS DE CAMPO CIELO ABIERTO CIELO ABIERTO (PR21+000 - PR82+000)	2.6943113%	0.00%		
IX	ESTUDIO Y DISEÑO DE URBANISMO Y PAISAJISMO.	CIELO ABIERTO (PR2+750 - PR13+250)	0.6183665%	0.00%	113-22-CLI-CVC055-DIR	
IV	ESTUDIO DE SUELOS PARA EL DISEÑO DE FUNDACIONES DE PUENTES, OBRAS DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS DE CONTENCIÓN	TRABAJOS DE CAMPO PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA	6.0577477%	0.00%		

CONTRATO DE OBRA No: 985 - 2022 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO:

"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZÓN -SAN JOSÉ DE FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RÍO CAQUETÁ EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETÁ EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0".

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO 26 (Día) DE 7 (Mes) DE 2022 (Año)

FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO 31 (Día) DE 7 (Mes) DE 2030 (Año)

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055

INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL JAC 2022 **CONTRATO No.** 988 - 2022 (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
985 - 2022	25/03/2022	97 MESES	$ 319,366,761,001	$ 319,366,761,001

SUSPENSIÓN Y/O AMPLIACIÓN DE SUSPENSIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

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

CONTENIDO DEL INFORME PARCIAL DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS EJECUTADOS :

PROYECTO: Villagarzon - Puerto Bello - San Jose del Fragua

Se deja constancia que la interventoría recibió, revisó y aprobó 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.

1. Documentos.

El CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055 mediante la comunicación 113-22-CLI-CVC055-DIR del 23 de noviembre de 2022, realizo la entrega parcial de los Estudios y Diseños cielo abierto de la siguiente manera:

VOLUMEN	DESCRIPCION	TRAMO
III	ESTUDIO DE GEOLOGÍA.	CIELO ABIERTO (PR13+000 - PR23+000)
IX	ESTUDIO Y DISEÑO DE URBANISMO Y PAISAJISMO.	CIELO ABIERTO (PR2+750 - PR13+250)

2. Planos.

VOLUMEN	DESCRIPCION	TRAMO
III	ESTUDIO DE GEOLOGÍA.	CIELO ABIERTO (PR13+000 - PR23+000)
IX	ESTUDIO Y DISEÑO DE URBANISMO Y PAISAJISMO.	CIELO ABIERTO (PR2+750 - PR13+250)

3. Otros.

N.A

VALOR A PAGAR ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 639,279,411.00

NOTAS:

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

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

QUIEN ENTREGA:

Firma:
Nombre: **JORGE EDUARDO DUARTE RODRIGUEZ**
Representante legal o apoderado.
Contratista. CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055
Matrícula Profesional No.: 215422 CSJ

QUIEN RECIBE Y APRUEBA:

Firma:
Nombre: **JORGE ALVARO SANCHEZ BLANCO**
Representante legal o apoderado.
Interventoría. CONSORCIO VIAL JAC 2022
Matrícula Profesional No.: 25202-100584 CND

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

PRE-ACTA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS NO.3

5 Diciembre 2022

CONTRATADO

REDISTRIBUCIÓN DE COBROS DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA VÍA A FASE III %

ANEXO TÉCNICO		VOLUMEN	TOTAL %	sep-22		oct-22		nov-22		dic-22	
				REVISION ESTUDIOS Y DISEÑOS	3 KM	3 KM	35 KM	27 KM	9 KM	EVALUACIÓN E INFORME FINAL
4.1.1 Revisión Estudios y Diseños		REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	0.0000%	0.0000%						
4.1.4 Estudios y Diseños Definitivos a de Fase III	I	ESTUDIO DE TRAZADO, CAPACIDAD Y NIVELES DE SERVICIO.	6.9707%		0.2630%	6.4410%	0.0943%	2.5914%	0.9707%	
	II	ESTUDIO DE TRAZADO Y DISEÑO GEOMÉTRICO, SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL.	6.9707%		0.2630%	6.4410%	0.0943%	2.5914%	0.9707%	
	III	ESTUDIO DE GEOLOGÍA.	6.9707%		0.2630%	6.4410%	0.0943%	2.5914%	0.9707%	
	IV	ESTUDIO DE SUELOS PARA EL DISEÑO DE FUNDACIONES DE PUENTES, OBRAS DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS DE CONTENCIÓN.	6.9707%		0.2630%	6.4410%	0.0943%	2.5914%	0.9707%	
	V	ESTUDIO DE ESTABILIDAD Y ESTABILIZACIÓN DE TALUDES, TERRAPLENES Y ZONAS DE DISPOSICIÓN DE MATERIALES.	6.9707%		0.2630%	6.4410%	0.0943%	2.5914%	0.9707%	
	VI	ESTUDIO GEOTÉCNICO PARA EL DISEÑO DEL PAVIMENTO.	6.9707%		0.2630%	6.4410%	0.0943%	2.5914%	0.9707%	
	VII	ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SEDIMENTACIÓN.	6.9707%		0.2630%	6.4410%	0.0943%	2.5914%	0.9707%	
	VIII	ESTUDIO Y DISEÑO DE ESTRUCTURAS	6.9707%		0.2630%	6.4410%	0.0943%	2.5914%	0.9707%	
	IX	ESTUDIO Y DISEÑO DE URBANISMO Y PAISAJISMO.	6.9707%		0.2630%	6.4410%	0.0943%	2.5914%	0.9707%	
	XIII	ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRAS, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS NO PREVISTOS Y PRESUPUESTOS.	6.9707%		0.2630%	6.4410%	0.0943%	2.5914%	0.9707%	
	XIV	EVALUACIÓN SOCIO-ECONÓMICA DEL PROYECTO.	1.0000%							1.0000%
	XV	INFORME FINAL EJECUTIVO.	1.0000%							1.0000%
		TOTAL EVD	**74.7878%**	**0.0000%**	**2.8301%**	**6.4410%**	**30.9283%**	**25.8146%**	**8.7878%**	**2.0000%**
		COBRO POR ENTREGA	**74.0000%**	1.8516%	3.0941%	21.6420%	16.1551%	6.1586%	1.4986%	
		COBRO POR APROBACIÓN FINAL	**10.0000%**	0.7504%	1.5307%	9.2750%	6.9928%	2.6361%	0.6930%	

REDISTRIBUCIÓN DE COBROS DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PUENTE A FASE III %

ANEXO TÉCNICO	VOLUMEN	DESCRIPCIÓN	TOTAL %	sep-22	oct-22		nov-22	dic-22	
				REVISION ESTUDIOS Y DISEÑOS					1 GLB
4.1.1 Revisión Estudios y Diseños	II	ESTUDIO DE TRAZADO Y DISEÑO GEOMÉTRICO, SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL.	2.8171%	2.0000%					0.8171%
4.1.4 Estudios y Diseños Definitivos a de Fase III	III	ESTUDIO DE GEOLOGÍA.	6.4869%						6.4869%
	IV	ESTUDIO DE SUELOS PARA EL DISEÑO DE FUNDACIONES DE PUENTES, OBRAS DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS DE CONTENCIÓN	12.1316%						12.1316%
	VII	ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SEDIMENTACIÓN.	0.7716%						0.7716%
	VIII	ESTUDIO Y DISEÑO DE ESTRUCTURAS.	7.9412%						7.9412%
	XIII	ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRAS, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS NO PREVISTOS Y PRESUPUESTOS.	0.2114%						0.2114%
	XV	INFORME FINAL EJECUTIVO.	0.8174%						0.8174%
		SUB-TOTAL EVD	**31.2322%**	**2.0000%**	**0.0000%**	**0.0000%**	**0.0000%**	**0.0000%**	**31.2322%**
		COBRO POR ENTREGA	**74.0000%**						15.1854%
		COBRO POR APROBACIÓN FINAL	**10.0000%**						4.9180%
		TOTAL EVD	**100.0000%**	**5.0000%**	**2.8301%**	**6.4410%**	**30.9283%**	**25.8146%**	**8.7878%**	**25.2322%**
		ACUMULADO EVD		**5.0000%**	**7.8301%**	**13.9875%**	**42.9892%**	**68.8038%**	**74.7878%**	**100.0000%**

EJECUTADO PRESENTE MES

REDISTRIBUCIÓN DE COBROS DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA VÍA A FASE III %

ANEXO TÉCNICO		VOLUMEN	TOTAL %	sep-22		oct-22		nov-22		dic-22	
				REVISION ESTUDIOS Y DISEÑOS	3 KM	3 KM	35 KM	27 KM	9 KM	EVALUACIÓN E INFORME FINAL
4.1.1 Revisión Estudios y Diseños		REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	0.0000%							
4.1.4 Estudios y Diseños Definitivos a de Fase III	I	ESTUDIO DE TRAZADO, CAPACIDAD Y NIVELES DE SERVICIO.	0.0000%							
	II	ESTUDIO DE TRAZADO Y DISEÑO GEOMÉTRICO, SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL.	0.0000%							
	III	ESTUDIO DE GEOLOGÍA.	0.6186%				0.6186%			
	IV	ESTUDIO DE SUELOS PARA EL DISEÑO DE FUNDACIONES DE PUENTES, OBRAS DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS DE CONTENCIÓN	3.6478%				1.4577%	1.1673%	0.0195%	
	V	ESTUDIO DE ESTABILIDAD Y ESTABILIZACIÓN DE TALUDES, TERRAPLENES Y ZONAS DE DISPOSICIÓN DE MATERIALES.	3.6478%				1.4577%	1.1673%	0.0195%	
	VI	ESTUDIO GEOTÉCNICO PARA EL DISEÑO DEL PAVIMENTO.	2.6561%				1.1642%	1.1673%	0.0195%	
	VII	ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SEDIMENTACIÓN.	0.0000%							
	VIII	ESTUDIO Y DISEÑO DE ESTRUCTURAS.	0.0000%							
	IX	ESTUDIO Y DISEÑO DE URBANISMO Y PAISAJISMO.	0.6186%			0.1855%	0.3901%	0.1161%		
	XIII	ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRAS, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS NO PREVISTOS Y PRESUPUESTOS.	0.0000%							
	XIV	EVALUACIÓN SOCIO-ECONÓMICA DEL PROYECTO.								
	XV	INFORME FINAL EJECUTIVO.								
		TOTAL EVD	**10.6828%**	**0.0000%**	**0.1855%**	**0.3901%**	**4.7614%**	**3.4324%**	**0.0585%**	**0.0000%**

REDISTRIBUCIÓN DE COBROS DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PUENTE A FASE III %

ANEXO TÉCNICO	VOLUMEN	DESCRIPCIÓN	TOTAL %	sep-22	oct-22		nov-22	dic-22	
				REVISION ESTUDIOS Y DISEÑOS					1 GLB
4.1.1 Revisión Estudios y Diseños	II	ESTUDIO DE TRAZADO Y DISEÑO GEOMÉTRICO, SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL.	0.0000%						
4.1.4 Estudios y Diseños Definitivos a de Fase III	III	ESTUDIO DE GEOLOGÍA.	0.0000%						
	IV	ESTUDIO DE SUELOS PARA EL DISEÑO DE FUNDACIONES DE PUENTES, OBRAS DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS DE CONTENCIÓN	0.8577%						0.8577%
	VII	ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SEDIMENTACIÓN.	0.0000%						
	VIII	ESTUDIO Y DISEÑO DE ESTRUCTURAS.	0.0000%						
	XIII	ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRAS, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS NO PREVISTOS Y PRESUPUESTOS.	0.0000%						
	XV	INFORME FINAL EJECUTIVO.	0.0000%						
		SUB-TOTAL EVD	**0.8577%**	**0.0000%**	**0.0000%**	**0.0000%**	**0.0000%**	**0.0000%**	**0.8577%**
		TOTAL EVD	**16.8561%**	**0.0000%**	**0.1855%**	**0.3901%**	**4.7614%**	**3.4324%**	**0.0585%**	**0.8577%**
		ACUMULADO EVD		**0.0000%**	**0.1855%**	**0.5756%**	**5.3370%**	**8.7694%**	**8.8279%**	**9.6856%**

EJECUTADO ACUMULADO

REDISTRIBUCIÓN DE COBROS DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA VÍA A FASE III %

ANEXO TÉCNICO		VOLUMEN	TOTAL %	sep-22		oct-22		nov-22		dic-22	
				REVISION ESTUDIOS Y DISEÑOS	3 KM	3 KM	35 KM	27 KM	9 KM	EVALUACIÓN E INFORME FINAL
4.1.1 Revisión Estudios y Diseños		REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	0.0000%	0.0000%						
4.1.4 Estudios y Diseños Definitivos a de Fase III	I	ESTUDIO DE TRAZADO, CAPACIDAD Y NIVELES DE SERVICIO.	1.0985%		0.0351%	0.0918%	0.0188%			
	II	ESTUDIO DE TRAZADO Y DISEÑO GEOMÉTRICO, SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL.	0.6103%		0.0351%	0.0918%	0.1101%			
	III	ESTUDIO DE GEOLOGÍA.	1.2387%		0.0351%	0.0918%	0.7426%			
	IV	ESTUDIO DE SUELOS PARA EL DISEÑO DE FUNDACIONES DE PUENTES, OBRAS DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS DE CONTENCIÓN.	3.6660%		0.1053%	0.0918%	1.5812%	1.1673%	0.0195%	
	V	ESTUDIO DE ESTABILIDAD Y ESTABILIZACIÓN DE TALUDES, TERRAPLENES Y ZONAS DE DISPOSICIÓN DE MATERIALES.	3.6660%		0.1053%	0.0918%	1.5812%	1.1673%	0.0195%	
	VI	ESTUDIO GEOTÉCNICO PARA EL DISEÑO DEL PAVIMENTO.	3.6873%		0.1053%	0.0918%	1.7455%	1.1673%	0.0195%	
	VII	ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SEDIMENTACIÓN.	0.6103%		0.1053%	0.0918%	0.1101%			
	VIII	ESTUDIO Y DISEÑO DE ESTRUCTURAS.	0.6103%		0.1053%	0.0918%	0.1101%			
	IX	ESTUDIO Y DISEÑO DE URBANISMO Y PAISAJISMO.	0.6103%		0.1053%	0.0918%	0.1101%			
	XIII	ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRAS, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS NO PREVISTOS Y PRESUPUESTOS.	0.0000%							
	XIV	EVALUACIÓN SOCIO-ECONÓMICA DEL PROYECTO.	0.0000%							
	XV	INFORME FINAL EJECUTIVO.	0.0000%							
		TOTAL EVD	**21.1485%**	**1.0000%**	**1.0053%**	**2.7854%**	**4.9337%**	**3.4324%**	**1.1300%**	**0.0000%**

REDISTRIBUCIÓN DE COBROS DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PUENTE A FASE III %

ANEXO TÉCNICO	VOLUMEN	DESCRIPCIÓN	TOTAL %	sep-22	oct-22		nov-22	dic-22	
				REVISION ESTUDIOS Y DISEÑOS					1 GLB
4.1.1 Revisión Estudios y Diseños	II	ESTUDIO DE TRAZADO Y DISEÑO GEOMÉTRICO, SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL.	2.0000%	2.0000%					
4.1.4 Estudios y Diseños Definitivos a de Fase III	III	ESTUDIO DE GEOLOGÍA.	0.0000%						
	IV	ESTUDIO DE SUELOS PARA EL DISEÑO DE FUNDACIONES DE PUENTES, OBRAS DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS DE CONTENCIÓN	0.8577%						0.8577%
	VII	ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SEDIMENTACIÓN.	0.0000%						
	VIII	ESTUDIO Y DISEÑO DE ESTRUCTURAS.	0.0000%						
	XIII	ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRAS, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS NO PREVISTOS Y PRESUPUESTOS.	0.0000%						
	XV	INFORME FINAL EJECUTIVO.	0.0000%						
		SUB-TOTAL EVD	**0.8577%**	**2.0000%**	**0.0000%**	**0.0000%**	**0.0000%**	**0.0000%**	**0.8577%**
		TOTAL EVD	**27.2858%**	**4.0000%**	**1.0053%**	**2.7854%**	**4.9337%**	**3.4324%**	**1.1300%**	**0.8577%**
		ACUMULADO EVD		**1.0000%**	**4.6053%**	**9.4152%**	**16.1776%**	**19.8101%**	**21.1402%**	**27.2858%**

SALDO

REDISTRIBUCIÓN DE COBROS DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA VÍA A FASE III %

ANEXO TÉCNICO		VOLUMEN	TOTAL %	sep-22		oct-22		nov-22		dic-22	
				REVISION ESTUDIOS Y DISEÑOS	3 KM	3 KM	35 KM	27 KM	9 KM	EVALUACIÓN E INFORME FINAL
4.1.1 Revisión Estudios y Diseños		REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	0.0000%	0.0000%						
4.1.4 Estudios y Diseños Definitivos a de Fase III	I	ESTUDIO DE TRAZADO, CAPACIDAD Y NIVELES DE SERVICIO.	5.0015%		0.0702%	0.1531%	2.4078%	2.5914%	0.9707%	
	II	ESTUDIO DE TRAZADO Y DISEÑO GEOMÉTRICO, SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL.	6.3603%		0.0702%	0.1531%	2.5943%	2.5914%	0.9707%	
	III	ESTUDIO DE GEOLOGÍA.	5.7320%		0.0702%	0.1531%	2.3497%	2.5914%	0.9707%	
	IV	ESTUDIO DE SUELOS PARA EL DISEÑO DE FUNDACIONES DE PUENTES, OBRAS DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS DE CONTENCIÓN.	3.3182%		0.0702%	0.1531%	1.5183%	1.1673%	0.0195%	
	V	ESTUDIO DE ESTABILIDAD Y ESTABILIZACIÓN DE TALUDES, TERRAPLENES Y ZONAS DE DISPOSICIÓN DE MATERIALES.	3.3182%		0.0702%	0.1531%	1.5183%	1.1673%	0.0195%	
	VI	ESTUDIO GEOTÉCNICO PARA EL DISEÑO DEL PAVIMENTO.	3.1713%		0.0702%	0.1531%	1.3856%	1.1673%	0.0195%	
	VII	ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SEDIMENTACIÓN.	6.3603%		0.0702%	0.1531%	2.5943%	2.5914%	0.9707%	
	VIII	ESTUDIO Y DISEÑO DE ESTRUCTURAS.	6.3603%		0.0702%	0.1531%	2.5943%	2.5914%	0.9707%	
	IX	ESTUDIO Y DISEÑO DE URBANISMO Y PAISAJISMO.	6.3603%		0.0702%	0.1531%	2.5943%	2.5914%	0.9707%	
	XIII	ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRAS, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS NO PREVISTOS Y PRESUPUESTOS.	6.9707%		0.2630%	6.4410%	0.0943%	2.5914%	0.9707%	
	XIV	EVALUACIÓN SOCIO-ECONÓMICA DEL PROYECTO.	1.0000%							1.0000%
	XV	INFORME FINAL EJECUTIVO.	1.0000%							1.0000%
		TOTAL EVD	**73.6388%**	**0.0000%**	**0.9053%**	**6.0410%**	**23.0566%**	**19.5662%**	**7.4095%**	**2.0000%**

REDISTRIBUCIÓN DE COBROS DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PUENTE A FASE III %

ANEXO TÉCNICO	VOLUMEN	DESCRIPCIÓN	TOTAL %	sep-22	oct-22		nov-22	dic-22	
				REVISION ESTUDIOS Y DISEÑOS					1 GLB
4.1.1 Revisión Estudios y Diseños	II	ESTUDIO DE TRAZADO Y DISEÑO GEOMÉTRICO, SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL.	0.8171%						0.8171%
4.1.4 Estudios y Diseños Definitivos a de Fase III	III	ESTUDIO DE GEOLOGÍA.	6.4869%						6.4869%
	IV	ESTUDIO DE SUELOS PARA EL DISEÑO DE FUNDACIONES DE PUENTES, OBRAS DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS DE CONTENCIÓN	0.8577%						0.8577%
	VII	ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SEDIMENTACIÓN.	0.7716%						0.7716%
	VIII	ESTUDIO Y DISEÑO DE ESTRUCTURAS.	7.9412%						7.9412%
	XIII	ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRAS, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS NO PREVISTOS Y PRESUPUESTOS.	0.2114%						0.2114%
	XV	INFORME FINAL EJECUTIVO.	0.8174%						0.8174%
		SUB-TOTAL EVD	**17.8233%**	**0.0000%**	**0.0000%**	**0.0000%**	**0.0000%**	**0.0000%**	**17.8233%**
		TOTAL EVD	**12.7948%**	**0.0000%**	**0.9053%**	**6.0410%**	**23.0566%**	**19.5662%**	**7.4095%**	**19.8233%**
		ACUMULADO EVD		**0.0000%**	**0.9053%**	**6.9463%**	**30.0029%**	**49.5690%**	**56.9785%**	**76.7948%**

Firma:

Nombre: RUBEN DARIO GUSA VILANDIA

Líder de Integracion

Contratista. CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055

Firma:

Nombre: RUBEN DARIO PUENTES PEÑA

Director de Obra

Matricula Profesional No.: 63202-62814QND

Firma:

NOMBRE RAÚL ANTONIO PÉREZ G.

Líder de Integracion (E.)

Interventoría: CONSORCIO VIAL JAC 2022

Firma:

NOMBRE RAUL ANTONIO PÉREZ G.

Director de Interventoría

Matrícula Profesional No.: 25202-39452 CND

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSION AMBIENTAL

CÓDIGO	MASPS-MN1-IN-1-FR-3
VERSIÓN	1
PÁGINA	1

FECHA:	30 (Día)	11 (Mes)	2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA Gerencia Grandes Proyectos y Túneles **DIRECCIÓN TERRITORIAL** Putumayo

PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN AMBIENTAL 5
(Debe corresponder con el No. del Acta de Recibo Parcial de Obra)

1. DATOS DEL PROYECTO

LICENCIADO (Indicar con una X)

Resolución N° (Indicar N° de Resolución día, mes y año)

NO LICENCIADO (PMA o PAGA) X

CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

INTERVENTORIA CONSORCIO VIAL IAC 2022

OBJETO "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZÓN - SAN JOSÉ DE FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RÍO CAQUETÁ EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETÁ EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE LAS VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0"

OBJETO "INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZÓN -SAN JOSÉ DE FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RÍO CAQUETÁ EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETÁ EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0"

N° CONTRATO 985 de 2022 **FECHA DE INICIO** 26/07/2022 **FECHA DE TERMINACIÓN** 31/07/2030

N° CONTRATO 988 de 2022 **FECHA DE INICIO** 26/07/2022 **FECHA DE TERMINACIÓN** 31/07/2030

Valor Inicial Contrato Obra	$	319,366,761,001.00
Valor Adicional No.	$	-
Valor Adicional No.	$	-
Valor Adicional No.	$	-
Valor Total	$	319,366,761,001.00

AIU %:	30%	
U %:	5%	

Valor Provisión Ambiental Inicial	$	1,953,695,335.00
Valor Adicional Provisión Ambiental No.	$	-
Valor Adicional Provisión Ambiental No.	$	-
Valor Adicional Provisión Ambiental No.	$	-
Valor Total Provisión Ambiental	$	1,953,695,335.00
Valor Provisión Ambiental ejecutado acumulado	$	-
Valor Provisión Ambiental por ejecutar	$	1,953,695,335.00

Valor Inicial Contrato Interventoría	$	18,999,896,708.00
Valor Adicional No.	$	-
Valor Adicional No.	$	-
Valor Adicional No.	$	-
Valor Total	$	18,999,896,708.00

2. COSTOS DE ACTIVIDADES AMBIENTALES DEL CONTRATO DE OBRA

CODIGO / FICHA	NOMBRE DEL INSUMO O ITEM			MEDIDA A EJECUTAR					CONDICIONES ACTUALIZADAS PLAN DE INVERSIÓN AMBIENTAL N° _____ Fecha _____										EJECUTADO EN EL MES								ACUMULADO EJECUTADO		VALOR POR EJECUTAR		REGISTRO DE CUMPLIMIENTO (Anexar soporte correspondiente)	OBSERVACIONES
	PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	CONTROL	PREVENCIÓN	MITIGACIÓN	CORRECCIÓN	COMPENSACIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO BASICO (sin IVA) ($)	VALOR BÁSICO SIN IVA CON CARGO A			VALOR TOTAL IVA CON CARGO A:			TOTAL BASICO MAS IVA CON CARGO A:			CANTIDAD	VALOR BÁSICO SIN IVA EJECUTADO			IVA	TOTAL BASICO MAS IVA CON CARGO A:			CANTIDAD	VALORTOTAL ACUMULADO ($)	CANTIDAD	VALORTOTAL ($)		
												VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO		VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO		VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO						
DAGA-1.3-03	GESTIÓN DEL PROYETO	Cumplimiento de requerimientos legales.	Pago por servicio de evaluación y seguimiento de los permisos ambientales	X					1	Global	$ 976,847,667.50	$ 976,847,667.50	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 976,847,667.50	$ 0.00	$ 0.00	0.0	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	0.0	$ 0.00	0.0	$ 976,847,667.50		Sujeto a modificaciones y/o ajuste una vez se surta la etapa de Estudios y diseños (150 días), y se entregue formalmente el documento PAGA.
PBSE-4.6-17	BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTÉMICOS	Compensación ambiental	Compensación ambiental					X	1	Global	$ 976,847,667.50	$ 976,847,667.50	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 976,847,667.50	$ 0.00	$ 0.00	0.0	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	0.0	$ 0.00	0.0	$ 976,847,667.50		Sujeto a modificaciones y/o ajuste una vez se surta la etapa de Estudios y diseños (150 días), y se entregue formalmente el documento PAGA.
											SUBTOTAL	$ 1,953,695,335.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00		$ 0.00	$ 1,953,695,335.00	$ 0.00	$ 0.00		$ 0.00	0	$ 0.00									

VALOR REEMBOLSO DE GASTOS	$ 0.00
VALOR BASICO GESTION	$ 0.00
VALOR TOTAL BASICO PRE-ACTA	$ 0.00
VALOR IVA	$ 0.00
VALOR TOTAL PRE-ACTA GESTION AMBIENTAL	$ 0.00

NOTAS

1. Las actividades, cantidades y precios consignados en el presente Plan de Inversion Ambiental son responsabilidad del Contratista y del Interventor y deben corresponder a los recursos y obligaciones previstos contractualemente.
2. A partir del Plan de Inversion Ambiental No. 2 la aprobación de cantidades y precios son responsabilidad de la Interventoría.
3. La aprobacion del Plan de Inversión Ambiental esta sujeto al cumplimiento de los recursos asignados para la Gestión Ambiental así como las obligaciones.
4. El valor total actualizado del Plan de Inversión, no puede por ningun motivo exceder el valor de la provisión aprobada. Este valor no se podrá modificar hasta tanto no se cuente con la modificación contractual correspondiente.

Firma
Nombre: JORGE EDUARDO DUARTE RODRIGUEZ
Representante Legal o Apoderado
Contratista
Matricula No. : 215422 CSJ

Firma
Nombre: JORGE ALVARO SANCHEZ BLANCO
Representante Legal o Apoderado
Interventoría
Matricula No. : 25220-110584 CND

Vo. Bo. Firma
Nombre : CARLOS ALBERTO CAICEDO GUEVARA
Profesional Ambiental
Contratista de Obra
Matricula No. : 2587501263?CND

Vo. Bo. Firma
Nombre : ANDRÉS FELIPE BELTRÁN
Profesional Ambiental
Interventoría
Matricula No. : 5223823672ENRÑ

Original: Archivo de Gestión del INVIAS
Copias: Subdirección de Sostenibilidad, Unidad Ejecutora, Dirección Territorial, Contratista e Interventor.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL - SEGUIMIENTO FINAL A LA INVERSIÓN SOCIAL DEL PROYECTO

CÓDIGO	MASPS-MN1-IN-3-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	1

TIPO DE DOCUMENTO	PRE-ACTA	PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)	5	FECHA	30 NOVIEMBRE 2022 (Día / Mes / Año)

1. DATOS DEL PROYECTO

UNIDAD EJECUTORA	Gerencia Grandes Proyectos y Túneles	OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZÓN –SAN JOSÉ DE FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RÍO CAQUETÁ EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETÁ EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0"	No. CONTRATO DE OBRA / AÑO	985 de 2022
DIRECCIÓN TERRITORIAL	Dirección Territorial Putumayo			No. CONTRATO DE INTERVENTORIA / AÑO	988 de 2022

2. BALANCE DE LA INVERSIÓN SOCIOAMBIENTAL EN EL CONTRATO DE OBRA

NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				No. / FECHA			INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL					INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL($)	REEMB	ÍTEM (X)	VALOR GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) ($)	CANTIDAD EJECU. MES	VALOR BÁSICO EJECU. MES ($)	OTROS * (%)	VALOR OTROS MES ($)	VALOR MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) ($)	CANTIDAD EJECU. ACUMU. **	VALOR EJECUTADO ACUMULADO ($) **	VALOR POR EJECUTAR ($)	OBSERVACIONES
Medio socio económico	Programa 6: Gestión Social	Global	1	$ 1,897,252,085.00	$ 1,897,252,085.00	X		$ 1,953,695,334.53	0	$ -	2.5%	$ -	$ -	0	$ -	$ 1,953,695,334.53	
					$ -			$ -	0	$ -	2.5%	$ -	$ -	0	$ -	$ -	
					$ -			$ -	0	$ -	2.5%	$ -	$ -	0	$ -	$ -	
					$ -			$ -	0	$ -	2.5%	$ -	$ -	0	$ -	$ -	
					$ -			$ -	0	$ -	2.5%	$ -	$ -	0	$ -	$ -	

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

NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				No. / FECHA			INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL					INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOPREDIAL($)	REEMB	ÍTEM (X)	VALOR GESTIÓN SOCIOPREDIAL (incluye OTROS*) ($)	CANTIDAD EJECU. MES	VALOR BÁSICO EJECU. MES ($)	OTROS * (%)	VALOR OTROS MES ($)	VALOR MES GESTIÓN SOCIOPREDIAL (incluye OTROS*) ($)	CANTIDAD EJECU. ACUMU. **	VALOR EJECUTADO ACUMULADO ($) **	VALOR POR EJECUTAR ($)	OBSERVACIONES
Gestión Socioprediral	Reconocimiento de factores de compensación social		0	$ -	$ -	X			0	$ -	0.0%	$ -	$ -	0	$ -	$ -	
			0	$ -	$ -				0	$ -	0.0%	$ -	$ -	0	$ -	$ -	

4. RESUMEN

A	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO POR REEMBOLSO DE GASTOS	$ -	G	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO COMO ITEM NO PREVISTO	$ -
B	VALOR BASICO PRE-ACTA	$ -	H	OTROS COSTOS RELACIONADOS CON REEMBOLSO DE GASTOS EN LA PRE-ACTA	$ -
C	VALOR IVA MENSUAL	$ -	I	VALOR TOTAL MES GESTION SOCIOAMBIENTAL	$ -
D	VALOR TOTAL PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSION SOCIAL	$ -	J	VALOR TOTAL MES GESTION SOCIOPREDIAL	$ -
E	RECURSO REMANENTE (VALOR POR EJECUTAR)	$ 1,953,695,335.00	K	VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	$ -
F	VALOR PROVISION SOCIAL INCLUIDO IVA	$ 1,953,695,335.00	L	EJECUCION DEL RECURSO SOCIAL ASIGNADO (%)	0.00%

5. OBSERVACIONES, CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES

6. FIRMAS

Firma
Nombre: JORGE EDUARDO DUARTE RODRIGUEZ
Representante Legal Contratista **Apoderado**
Matrícula Profesional No.: 215422 CSJ

Firma
Nombre: LUDY LILIANA CASANOVA RUEDA
Profesional Social Contratista
Matrícula Profesional No.: N/A

Firma
Nombre: JORGE ÁLVARO SÁNCHEZ BLANCO
Representante Legal Interventoría **Apoderado**
Matrícula Profesional No.: 25272-100584 CND

Firma
Nombre: SILVIA MAIRENA JARAMILLO MORALES
Profesional Social Interventoría
Matrícula Profesional No.: 310913627-1

NOTAS:

1. Las actividades, cantidades y precios consignados en el presente formato, son responsabilidad del Contratista y del Interventor de acuerdo a sus competencias respectivas, sin superar los valores establecidos en el Plan de Inversión Social vigente.
2. Solo serán reconocidas las pre actas mensuales, una vez el Plan de Inversión Social en su versión 2 o subsiguientes cuente con concepto de no objeción por parte de la Subdirección Sostenibilidad.
3. * En OTROS deben incluirse gravámenes reconocidos contractualmente, como el IVA para actividades sociales tramitadas por Ítem no Previsto.
4. ** Todo lo enunciado debe contener información mensual actualizada y relacionada con las pre-actas tramitadas anteriormente.
5. En los numerales 2,3 y 5 es posible modificar el formato incluyendo filas para ampliar el campo de diligenciamiento de la información solicitada. En todo caso se debe conservar la estética y distribución del formato.

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor, Subdirección Sostenibilidad.

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

FECHA: 30/11/2022 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACION GENERAL

1.UNIDAD EJECUTORA:	GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES			2. DIRECCIÓN TERRITORIAL:	PUTUMAYO
3. AÑO	**2022**	MES 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 **11** 12			
5. LOCALIZACIÓN: Villagarzon - Puerto Bello - San Jose del Fragua	RUTA:	65		TRAMO:	01
6. CONTRATO DE OBRA No:	985 de 2022				
7. OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0				
8. CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055			NIT	901.584.983-4
9. INTERVENTOR:	CONSORCIO VIAL JAC 2022			NIT	901.582.956-0
10. CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	988 de 2022				

11. PLAZO INICIAL:	97 meses	12. FECHA DE INICIO:	26/07/2022	13. FECHA DE REANUDACIÓN:	
14. PLAZO ACUMULADO:	97 meses	15. FECHA DE SUSPENSIÓN:		16. FECHA DE VENCIMIENTO:	31/07/2030
17. TIPO DE GESTIÓN:	PREDIAL	18. VR. DE LA GESTIÓN:	$ -	19. VR. PROVISIÓN GESTIÓN PREDIAL:	$ 1,953,695,336.00

II. INFORMACION FINANCIERA

20. VR. INICIAL (INCLUIDO IVA):	$	1,953,695,336.00
21. VR. ANTICIPO:	$	-
22. VR. ADICIÓN No:	$	-
23. VR. ADICIÓN No:	$	-
24. VR. TOTAL ADICIONES:	$	-
25. VR. TOTAL ACUMULADO:	$	1,953,695,336.00

III. INFORMACION BASE LIQUIDACIÓN

1. GESTIÓN MENSUAL PREDIAL (B) (Valor / Cantidad)		**CANTIDAD**	**V/R UNIDAD.**	**TOTAL**
ELABORACIÓN DE FICHA PREDIAL	26. ELABORACIÓN FICHA PREDIAL, COMPONENTE TÉCNICO Y TOPOGRÁFICO CON SOPORTES INMUEBLE	0	$ -	$ -
	27. ELABORACIÓN DE FICHA PREDIAL, COMPONENTE TÉCNICO Y TOPOGRAFICO CON SOPORTES DEL INMUEBLE + REQUERIMIENTO DE IDENTIFICACIÓN ENCARGO VALUATORIO (RES. 2684/2015)	0	$ -	$ -
	28. MODIFICAR Y/O ACTUALIZAR FICHA PREDIAL POR RAZON INHERENTE AL PROYECTO, PREVIA AUTORIZACION INVIAS, CON TRABAJO DE CAMPO	0	$ -	$ -
	29. ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA SIN COMPONENTE TOPOGRÁFICO (TERRENO)	0	$ -	$ -
	30. ELABORACION DE LA FICHA PREDIAL CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES PARA CONSTRUCCIONES, MEJORAS Y ESPECIES	0	$ -	$ -
	31. MODIFICAR Y/O ACTUALIZAR FICHA PREDIAL POR RAZON INHERENTE AL PROYECTO,	0	$ -	$ -
	32. ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA SIN COMPONENTE TOPOGRÁFICO (MEJORA)	0	$ -	$ -
ELABORACIÓN DE TÍTULOS	33. ELABORACIÓN DE ESTUDIO DE TÍTULOS PROPIETARIO CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES (TERRENO)	0	$ -	$ -
	34. AJUSTE AL ESTUDIO DE TÍTULOS POR CAMBIOS EN LA SITUACION JURÍDICA DEL INMUEBLE POSTERIORES A SU APROBACIÓN	0	$ -	$ -
	35. ESTUDIO DE TITULOS (DIAGNÓSTICO JURÍDICO) PARA MEJORAS	0	$ -	$ -
ACLARACIÓN DE CABIDA Y LINDEROS	36. SOLICITUD ANTE IGAC O AUTORIDAD CATASTRAL CORRESPONDIENTE PARA ACTUALIZACIÓN CABIDA Y/O LINDEROS		$ -	
	37. LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DE ÁREA RESTANTE POR HECTÁREA (INCLUYE PLANO CON COORDENADAS GEOGRÁFICAS)	0	$ -	$ -
ELABORACIÓN DE AVALUO COMERCIAL	38. ELABORACIÓN DE AVALÚO COMERCIAL PARA INMUEBLES CON PROPIEDAD DEL TERRENO	0	$ -	$ -
	39. AVALÚO COMERCIAL PARA INMUEBLES CON PROPIEDAD DEL TERRENO + VALORACIÓN COMPONENTES DE LA RESOLUCIÓN MINISTERIO DE TRANSPORTE 2684 DE 2015, CON LOS COMPONENTES DE DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE LIQUIDADO PARA PAGO.	0	$ -	$ -
	40. ELABORACIÓN DE AVALÚO COMERCIAL PARA MEJORAS SIN TERRENO, CONSTRUCCIONES, ANEXOS Y ESPECIES PARA AVALÚOS CON VALORES SUPERIORES A 2 SMMLV	0	$ -	$ -
	41. AVALÚOS ENTRE 1,5 HASTA 2 SMMLV	0	$ -	$ -
	42. AVALÚOS ENTRE 1 HASTA 1,5 SMMLV	0	$ -	$ -
	43. AVALÚOS ENTRE 0 HASTA 1 SMMLV	0	$ -	$ -
1.1. ENAJENACIÓN VOLUNTARIA (Valor / Cantidad)	44. OFERTA DE COMPRA Y NOTIFICACIÓN	0	$ -	$ -
	45. INSCRIPCIÓN DE OFERTA DE COMPRA	0	$ -	$ -
	46. PERMISO DE INTERVENCIÓN VOLUNTARIO DEBIDAMENTE SUSCRITO X ENTIDAD Y EL TITULAR INSCRITO EN FOLIO MATRÍC. INMOBILIARIA	0	$ -	$ -
	47. ELABORACIÓN, LEGALIZACIÓN PROMESA DE COMPRA	0	$ -	$ -
	48. TRÁMITE DE PRIMER PAGO – VERIFICACIÓN DE RECIBO A SATISFACCIÓN POR PARTE DEL VENDEDOR	0	$ -	$ -
	49. ESCRITURA OTORGADA Y REGISTRADA DE DOMINIO A FAVOR DE INVIAS	0	$ -	$ -
	50. TRÁMITE DE PAGO – VERIFICACIÓN DE RECIBO A SATISFACCIÓN DEL ÚLTIMO CONTADO POR PARTE DEL VENDEDOR	0	$ -	$ -
	51. RADICACIÓN SOLICITUD ANTE IGAC O CATASTROS DESCENTRALIZADOS PARA ASIGNACIÓN N° PREDIAL NACIONAL Y/O ACTUALIZ. INFORMACIÓN CATASTRAL	0	$ -	$ -
1.2. TRÁMITES ADICIONALES PARA INICIO DE EXPROPIACIÓN JUDICIAL (Valor / Cantidad)	52. ELABORACIÓN Y NOTIFICACIÓN DE RESOLUCIÓN DE EXPROPIACIÓN (PREVIO AGOTAMIENTO ETAPA ENAJENACIÓN VOLUNTARIA)	0	$ -	$ -
	53. CONTESTACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN EN VÍA ADMINISTRATIVA	0	$ -	$ -
	54. NOTIFICACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN EN VÍA ADMINISTRATIVA	0	$ -	$ -
	55. PRESENTACIÓN DEMANDA ADMITIDA CON SOLICITUD ENTREGA ANTICIPADA	0	$ -	$ -
	56. ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL INMUEBLE POR PARTE DEL JUEZ O QUIEN ESTE COMISIONE	0	$ -	$ -
1.3. COMPRA DE MEJORAS PREVIUA AUORIZACION DE SMA (Valor / Cantidad)	57. PROPUESTA COMPRA DE MEJORAS	0	$ -	$ -
	58. DOCUMENTO DE COMPRAVENTA DE MEJORAS Y LEGALIZACIÓN	0	$ -	$ -
	59. ENTREGA PREDIO LIBRE DE SERVICIOS PÚBLICOS, PREVIO CUMPLIMIENTO REQUISITOS DE DOCUMENTO COMPRAVENTA	0	$ -	$ -
	60.TRÁMITE DE PAGO Y RECIBO A SATISFACCIÓN DEL ÚLTIMO CONTADO POR PARTE DEL VENDEDOR	0	$ -	$ -
1.4. RESTITUCIÓN DE BIENES DE USO PÚBLICO (Valor / Cantidad)	61. TRÁMITE DE ACCIÓN POLICIVA ANTE AUTORIDAD COMPETENTE LOGRANDO LA RESTITUCIÓN	0	$ -	$ -
SUBTOTAL GESTION PREDIAL (1) = Suma casillas 44 a 79		0		$ -
IVA	0	19%		
VALOR A PAGAR POR GESTIÓN PREDIAL				$ -

2. PAGOS MENSUALES POR ADQUISICIÓN PREDIAL (A)

FICHA PREDIAL No.	Predio: **P** Mejora: **M**	**TRADENTE**	**NUM DOC TRADENTE**	**MATRÍCULA INMOBILIARIA MATRIZ**	**ESCRITURA** (E: Numero-Fecha-Notaria-Ciudad) **PROMESA VENTA** (CV: Numero-Fecha-Notaria-Ciudad)	**No. MATRÍCULA INMOBILIARIA A NOMBRE DE INVÍAS**	**VALOR AVALÚO TERRENO**	**PAGO(S) ACUMULADO(S) DEL TERRENO**	**VALOR TOTAL AVALÚO**	**VALOR PAGADO CON ESTA PRE-ACTA(SIN IVA)**	**OBSERVACIONES DEL PAGO DEL TERRENO**

Si la información excede las casillas dispuestas para tal fin, favor utilizar un anexo con la relación completa indicando aquí la cantidad de folios y el anexo parte integral de la pre-acta

62. TOTAL PAGADO POR ADQUISICIÓN DE LOS PREDIOS EN ESTA PRE ACTA (A)	**$ -**
63. SUBTOTAL PAGOS PREDIALES (2)	$ -
64. OTROS	$ -
65. IVA	$ -
66. VALOR A PAGAR POR ADQUISICIÓN DE PREDIOS	$ -

IV. VALORES LIQUIDADOS

67. VALOR TOTAL BASICO PRESENTE PREACTA	$ -
68. IVA PRESENTE PREACTA	$ -
69. VALOR TOTAL PRESENTE PREACTA (1+2)	**$ -**
70. VALOR GESTIÓN PREDIAL	$ -

V. CONTROL DE VALORES LIQUIDADOS

71. VALOR ACUMULADO ACTIVIDADES PREDIALES	$ -
72. GESTIÓN PREDIAL	$ -
73. DESEMBOLSOS PREDIALES	$ -
74. OTROS	$ -
75. IVA	$ -
76. VALOR TOTAL ACUMULADO	$ -
77. SALDO POR EJECUTAR	**$ 1,953,695,336.00**

VI. FIRMAS

FIRMA DEL CONTRATISTA			FIRMA DEL INTERVENTOR		
NOMBRES Y APELLIDOS	**JORGE EDUARDO DUARTE RODRIGUEZ**		**NOMBRES Y APELLIDOS**	**JORGE ALVARO SANCHEZ BLANCO**	
C.C. x C.E. __	NUMERO	1.015.396.432	C.C X	NUMERO	79,785,874
MATRICULA PROFESIONAL	NUMERO	215422 CSJ	MATRICULA PROFESIONAL	NUMERO	25202-100584 CND
Representante Legal [X]	Apoderado [ ]		Representante Legal [X]	Apoderado [ ]	

NOTAS

1. Las cantidades y valores consignados en la presente Preacta son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría.
2. El Interventor certifica que revisó, verificó y aprobó las actividades de gestión y adquisición predial de responsabilidad del Contratista.
3. Las cantidades, precios unitarios y valores totales consignados en la presente preacta no pueden superar el valor de la provisión predial vigente.
4. El número de la presente preacta debe coincidir con el número del Acta de Recibo Parcial de Obra correspondiente. Si en el mes no se ejecutan actividades de gestión y adquisición predial susceptibles de pago, la preacta debe presentarse en cero

ORIGINAL: Acta de recibo parcial de obra — Archivo de Gestión del INVIAS
Copias: Contratista, Interventor, Dirección Territorial, Subdirección de Sostenibilidad

FECHA: 30/11/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES **DIRECCIÓN TERRITORAL:** PUTUMAYO

1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

OBJETO DEL CONTRATO	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0		
CONTRATO DE OBRA No	985 de 2022	**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No**	988 de 2022
NOMBRE DEL CONTRATISTA	CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055	**NOMBRE INTERVENTORIA**	CONSORCIO VIAL JAC 2022
LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO)			

2. DESCRIPCIÓN

PREDIO	Cedula Ciudadanía	Propietario	Abs. Inicial	Abs. Final	Avalúo

Firma

Nombre : Andrés Tapias Rodríguez
Profesional Predial Contratista
Matrícula Profesional No: 25222-3144739 CND

Firma

Nombre: JHONNY FABIAN PEREZ FAJARDO
Profesional Predial Interventor
Matrícula Profesional No: 52202086649 NRÑ

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor, Subdirección de Sostenibilidad.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS GESTION AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA RESUMEN MENSUAL GESTIÓN PREDIAL	CÓDIGO	MASPRSO-MN1-IN-5-FR-9
		VERSIÓN	2
		PÁGINA	3

FECHA: 30/11/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: PUTUMAYO

PRE ACTA PREDIAL No: 5

PERIODO - MES: 01 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022

FECHA ELABORACION: 30/11/2022

1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

CONTRATO DE OBRA No: 985 de 2022

PLAZO ACUMULADO: 97 meses

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

FECHA DE SUSPENSIÓN:

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055

FECHA DE VENCIMIENTO: 31/07/2030

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): RUTA 65 TRAMO 1

VALOR ADICIÓN No: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 988 de 2022

VALOR TOTAL ADICIONES: $ -

2. DESCRIPCIÓN

No. Predio	Propietario y/o Mejoratario	Ficha	Ajuste Ficha	Estudio Título y/o Diagnostico	Ajuste Estudio Título y/o Diagnostico	Avaluo Comercial	Ajuste Avaluo comercial	Oferta	Oficio de Inscripción	Gestión Predios						Gestión Expropiaciones				Gestión Mejoras			Restitución de bienes de uso publico
										Entrega Anticipada	Promesa	Pago No. 1	Escritura	Pago No. 2	IGAC	Elab. y noti. Resol. exprop.	Resolver recurso de reposición en vía admin. y su noti.	Pres. de demanda admitida - con sol. de entrega anticipada	Entrega real y material del predio por parte del juez	Entrega mejoratario	Compraventa Mejoras	Pago Mejoras	Trámite de acción policiva logrando la restitución
TOTAL																							

Preacta gestión y adquisición No																							
Preacta gestión y adquisición No																							
Preacta gestión y adquisición No																							
Preacta gestión y adquisición No																							
Preacta gestión y adquisición No																							
Preacta gestión y adquisición No																							
Preacta gestión y adquisición No																							
Preacta gestión y adquisición No																							
Preacta gestión y adquisición No																							
Preacta gestión y adquisición No																							
Preacta gestión y adquisición No																							
Preacta gestión y adquisición No																							
Preacta gestión y adquisición No																							
Preacta gestión y adquisición No																							
Preacta gestión y adquisición No																							
TOTAL ACUMULADO A LA PRESENTE ACTA																							

Firma

Nombre : Andrés Tapias Rodríguez
Profesional Predial Contratista
Matrícula Profesional No: 25222-3144739 CND

Firma

Nombre: JHONNY FABIAN PEREZ FAJARDO
Profesional Predial Interventor
Matrícula Profesional No: 52202086649 NRÑ

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor, Subdirección de Sostenibilidad.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **RESUMEN MENSUAL DE GESTION Y ADQUISICIÓN PREDIAL**	CÓDIGO	MASPS-MN1-IN-5-FR-10
		VERSIÓN	2
		PÁGINA	4

FECHA: 30/11/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: PUTUMAYO

Pre-acta Predial No. 5

PERIODO - MES: 01 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022

FECHA ELABORACION: 30/11/2022

1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

CONTRATO DE OBRA No: 985 de 2022

PLAZO ACUMULADO: 97 meses

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

FECHA DE SUSPENSIÓN:

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055

FECHA DE VENCIMIENTO: 31/07/2030

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): RUTA 65 TRAMO 1

VALOR ADICIÓN No 1: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 988 de 2022

VALOR TOTAL ADICIONES: $ -

2. DESCRIPCIÓN

COMPROBANTE DE PAGO	FECHA COMPROBANTE	FICHA PREDIAL	ÁREA ADQUIRIDA	MEJORA, CULTIVOS, ESPECIES (SI/NO)	ABS. INICIAL	ABS. FINAL	No. MATRICULA INMOBILIARIA PREDIO MATRIZ	ESCRITURA (E: Numero-Fecha-Notaria-Ciudad) PROMESA VENTA (CV: Numero-Fecha-Notaria-Ciudad)	MATRICULA INMOBILIARIA A NOMBRE DE INVIAS	NUMERO DOCUMENTO BENEFICIARIO Y/O TRADENTE	BENEFICIARIO Y/O TRADENTE	FECHA AVALÚO	VALOR AVALÚO	VALOR ADQUISICIÓN PREDIAL NO.		DESCRIPCION DEL PAGO (PORCENTAJE DE FORMA DE PAGO)
														VALOR PAGO	SALDO POR PAGAR	
															$ -	
														$ -	$ -	
														$ -	$ -	
														$ -	$ -	
														$ -	$ -	
														$ -	$ -	
														$ -	$ -	
														$ -	$ -	
														$ -	$ -	
														$ -	$ -	
														$ -	$ -	
														$ -	$ -	
														$ -	$ -	
														$ -	$ -	
														$ -	$ -	
														$ -	$ -	
														$ -	$ -	
													TOTAL	$ -	$ -	

NOTA:
En la casilla Descripcion del pago el interventor debe relacionar la actividad ejecutada

Firma
Nombre : Andrés Tapias Rodríguez
Profesional Predial Contratista
Matrícula Profesional No: 25222-3144739 CND

Firma
Nombre: JHONNY FABIAN PEREZ FAJARDO
Profesional Predial Interventor
Matrícula Profesional No: 52202086649 NRÑ

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor, Subdirección de Sostenibilidad.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD	CODIGO	MASPS-MN-IN1-6-FR-4
		VERSIÓN	1
		PAGINA	1

FECHA:	30/11/2022
	(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES **DIRECCIÓN TERRITORIAL** PUTUMAYO **PERIODO:** Del 01 al 30 de Noviembre del 2022

(Debe corresponder al mismo periodo del Acta de Recibo Parcial de Obra)

PREACTA N°	5	DEL	1 (Día)	NOVIEMBRE (Mes)	2022 (Año)	AL	30 (Día)	NOVIEMBRE (Mes)	2022 (Año)
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA N°	5	DEL	1 (Día)	NOVIEMBRE (Mes)	2022 (Año)	AL	30 (Día)	NOVIEMBRE (Mes)	2022 (Año)

1. DATOS DEL PROYECTO

OBJETO DEL PROYECTO

TIPO DE PROYECTO	LICENCIADO		Resolución N°	(Día)	(Mes)	(Año)	NO LICENCIADO - PAGA	x

CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055	**INTERVENTORÍA**	CONSORCIO VIAL JAC 2022
OBJETO	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0	**OBJETO**	"INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZÓN -SAN JOSÉ DE FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RÍO CAQUETÁ EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETÁ EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0".
N° CONTRATO	985 de 2022	**N° CONTRATO**	988 de 2022
FECHA DE INICIO	26 DE JULIO DE 2022	**FECHA DE INICIO**	26 DE JULIO DE 2022
FECHA DE TERMINACIÓN	31 DE JULIO DE 2030	**FECHA DE TERMINACIÓN**	31 DE JULIO DE 2030

Vr. Inicial Contrato Obra	$ 319.366.761.001,00
Vr. Adicional No.	$ -
Vr. Adicional No.	$ -
Vr. Adicional No.	$ -
Vr. Total	**$ 319.366.761.001,00**

AIU %:	30%
U %:	5%

031-22-CLI-CVC055-DIR	$ 1.953.695.336,00
Vr. Adicional Provisión Sostenibilidad N°	$ -
Vr. Adicional Provisión Sostenibilidad N°	$ -
Vr. Adicional Provisión Sostenibilidad N°	$ -
Vr. Total Provisión Sostenibilidad	$ 1.953.695.336,00
Vr. Provisión Sostenibilidad ejecutado acumulado	$ -
Vr. Provisión Sostenibilidad por ejecutar	$ 1.953.695.336,00

Vr. Inicial Contrato Interventoría	$ 18.999.896.708,00
Vr. Adicional N°	$ -
Vr. Adicional N°	$ -
Vr. Adicional N°	$ -
Vr. Total	$ 18.999.896.708,00

2. COSTOS DE ACTIVIDADES SOSTENIBILIDAD DEL CONTRATO DE OBRA

CONDICIONES ACTUALIZADAS PLAN DE INVERSIÓN SOSTENIBILIDAD N° ____ Fecha _____

N°	ACTIVIDAD	COMPONENTE (TÉCNICO, AMBIENTAL, SOCIAL)			CANTIDAD	UNIDAD	VR. UNITARIO BASICO (sin IVA) ($)	VALOR TOTAL BÁSICO SIN IVA CON CARGO A:			VALOR TOTAL IVA CON CARGO A:			TOTAL BASICO MAS IVA CON CARGO A:		
		TÉCNICO	AMBIENTAL	SOCIAL				VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VR. ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VR. ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VR. ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO
	N.A.				0		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -

EJECUTADO EN EL MES

N°	ACTIVIDAD	COMPONENTE			CANTIDAD	VALOR TOTAL BÁSICO SIN IVA EJECUTADO			VALOR TOTAL IVA MENSUAL			TOTAL BASICO MAS IVA CON CARGO A:		
		TÉCNICO	AMBIENTAL	SOCIAL		VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VR. ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	VR. ITEM NO PREVISTO ($)		OTRO	VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VR. ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO
	N.A.				0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -

N°	ACTIVIDAD	COMPONENTE			ACUMULADO EJECUTADO CON IVA		VALOR POR EJECUTAR CON IVA		REGISTRO DE CUMPLIMIENTO (Anexar soporte correspondiente)	OBSERVACIONES
		TÉCNICO	AMBIENTAL	SOCIAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL ACUMULADO ($)	CANTIDAD	VALOR TOTAL ($)		
	N.A.				0	$ -		$ -		
						$ -		$ -		
						$ -		$ -		
						$ -		$ -		
						$ -		$ -		

VALOR PRE-ACTA TRAMITADO POR REEMBOLSO DE GASTOS	$ -
VALOR PRE-ACTA TRAMITADO ITEM NO PREVISTOS SIN IVA	$ -
VALOR TRAMITADO IVA ITEM NO PREVISTOS	$ -
VALOR PRE-ACTA TRAMITADO OTROS SIN IVA	$ -
VALOR TRAMITADO IVA OTROS	$ -
VALOR TOTAL PRE-ACTA SOSTENIBILIDAD SIN IVA (K70+K71+K73)	$ -
VALOR TOTAL IVA PRE-ACTA (K72+K74)	$ -

NOTAS:

1. Las actividades, cantidades y precios consignados en el presente Plan de Inversión Sostenibilidad son responsabilidad del Contratista y del Interventor y deben corresponder a los recursos y obligaciones previstos contractualmente.

2. A partir del Plan de Inversión Sostenibilidad No. 2 la aprobación de cantidades y precios son responsabilidad de la Interventoría.

3. La aprobación del Plan de Inversión Sostenibilidad esta sujeto al cumplimiento de los recursos asignados para la Gestión Sostenibilidad así como las obligaciones.

4. El valor total actualizado del Plan de Inversión, no puede por ningún motivo exceder el valor de la provisión aprobada. Este valor no se podrá modificar hasta tanto no se cuente con la modificación contractual correspondiente.

Firma
Nombre: JORGE EDUARDO DUARTE RODRIGUEZ
Representante Legal o Apoderado
Contratista CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055
Matricula No. : 215422 CSJ

Vo. Bo. Firma
Nombre : MARY LUZ MESA FERNANDEZ
Especialista Sostenibilidad
Contratista CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055
Matricula No. : 1523666973BYC

Firma
Nombre: JORGE ÁLVARO SÁNCHEZ BLANCO
Representante Legal o Apoderado
Interventoría
Matricula No. :25202A00584 CND

Vo. Bo. Firma
Nombre :
Especialista Sostenibilidad
Interventor
Matricula No. :

Original: Archivo de Gestión del Contrato. (Subdirección Administrativa).
Copias: Subdirección de Sostenibilidad, Unidad Ejecutora, Dirección Territorial, Contratista e Interventor.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD	CODIGO	MASPS-MN-IN1-6-FR-4
		VERSIÓN	1
		PAGINA	1

FECHA:	30/11/2022
	(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES **DIRECCIÓN TERRITORIAL** PUTUMAYO **PERIODO:** Del 01 al 30 de Noviembre del 2022

(Debe corresponder al mismo periodo del Acta de Recibo Parcial de Obra)

PREACTA N°	5	DEL	1 (Día)	NOVIEMBRE (Mes)	2022 (Año)	AL	30 (Día)	NOVIEMBRE (Mes)	2022 (Año)
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA N°	5	DEL	1 (Día)	NOVIEMBRE (Mes)	2022 (Año)	AL	30 (Día)	NOVIEMBRE (Mes)	2022 (Año)

1. DATOS DEL PROYECTO

OBJETO DEL PROYECTO

TIPO DE PROYECTO	LICENCIADO		Resolución N°	(Día)	(Mes)	(Año)	NO LICENCIADO - PAGA	x

CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055	**INTERVENTORÍA**	CONSORCIO VIAL JAC 2022
OBJETO	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0	**OBJETO**	"INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZÓN -SAN JOSÉ DE FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RÍO CAQUETÁ EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETÁ EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0".
N° CONTRATO	985 de 2022	**N° CONTRATO**	988 de 2022
FECHA DE INICIO	26 DE JULIO DE 2022	**FECHA DE INICIO**	26 DE JULIO DE 2022
FECHA DE TERMINACIÓN	31 DE JULIO DE 2030	**FECHA DE TERMINACIÓN**	31 DE JULIO DE 2030

Vr. Inicial Contrato Obra	$ 319.366.761.001,00
Vr. Adicional No.	$ -
Vr. Adicional No.	$ -
Vr. Adicional No.	$ -
Vr. Total	**$ 319.366.761.001,00**

AIU %:	30%
U %:	5%

031-22-CLI-CVC055-DIR	$ 1.953.695.336,00
Vr. Adicional Provisión Sostenibilidad N°	$ -
Vr. Adicional Provisión Sostenibilidad N°	$ -
Vr. Adicional Provisión Sostenibilidad N°	$ -
Vr. Total Provisión Sostenibilidad	$ 1.953.695.336,00
Vr. Provisión Sostenibilidad ejecutado acumulado	$ -
Vr. Provisión Sostenibilidad por ejecutar	$ 1.953.695.336,00

Vr. Inicial Contrato Interventoría	$ 18.999.896.708,00
Vr. Adicional N°	$ -
Vr. Adicional N°	$ -
Vr. Adicional N°	$ -
Vr. Total	$ 18.999.896.708,00

2. COSTOS DE ACTIVIDADES SOSTENIBILIDAD DEL CONTRATO DE OBRA

CONDICIONES ACTUALIZADAS PLAN DE INVERSIÓN SOSTENIBILIDAD N° ____ Fecha _____

N°	ACTIVIDAD	COMPONENTE (TÉCNICO, AMBIENTAL, SOCIAL)			CANTIDAD	UNIDAD	VR. UNITARIO BASICO (sin IVA) ($)	VALOR TOTAL BÁSICO SIN IVA CON CARGO A:			VALOR TOTAL IVA CON CARGO A:			TOTAL BASICO MAS IVA CON CARGO A:		
		TÉCNICO	AMBIENTAL	SOCIAL				VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VR. ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VR. ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VR. ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO
	N.A.				0		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -

EJECUTADO EN EL MES

N°	ACTIVIDAD	COMPONENTE			CANTIDAD	VALOR TOTAL BÁSICO SIN IVA EJECUTADO			VALOR TOTAL IVA MENSUAL			TOTAL BASICO MAS IVA CON CARGO A:		
		TÉCNICO	AMBIENTAL	SOCIAL		VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VR. ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	VR. ITEM NO PREVISTO ($)		OTRO	VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VR. ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO
	N.A.				0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -

N°	ACTIVIDAD	COMPONENTE			ACUMULADO EJECUTADO CON IVA		VALOR POR EJECUTAR CON IVA		REGISTRO DE CUMPLIMIENTO (Anexar soporte correspondiente)	OBSERVACIONES
		TÉCNICO	AMBIENTAL	SOCIAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL ACUMULADO ($)	CANTIDAD	VALOR TOTAL ($)		
	N.A.				0	$ -		$ -		
						$ -		$ -		
						$ -		$ -		
						$ -		$ -		
						$ -		$ -		

VALOR PRE-ACTA TRAMITADO POR REEMBOLSO DE GASTOS	$ -
VALOR PRE-ACTA TRAMITADO ITEM NO PREVISTOS SIN IVA	$ -
VALOR TRAMITADO IVA ITEM NO PREVISTOS	$ -
VALOR PRE-ACTA TRAMITADO OTROS SIN IVA	$ -
VALOR TRAMITADO IVA OTROS	$ -
VALOR TOTAL PRE-ACTA SOSTENIBILIDAD SIN IVA (K70+K71+K73)	$ -
VALOR TOTAL IVA PRE-ACTA (K72+K74)	$ -

NOTAS:

1. Las actividades, cantidades y precios consignados en el presente Plan de Inversión Sostenibilidad son responsabilidad del Contratista y del Interventor y deben corresponder a los recursos y obligaciones previstos contractualmente.

2. A partir del Plan de Inversión Sostenibilidad No. 2 la aprobación de cantidades y precios son responsabilidad de la Interventoría.

3. La aprobación del Plan de Inversión Sostenibilidad esta sujeto al cumplimiento de los recursos asignados para la Gestión Sostenibilidad así como las obligaciones.

4. El valor total actualizado del Plan de Inversión, no puede por ningún motivo exceder el valor de la provisión aprobada. Este valor no se podrá modificar hasta tanto no se cuente con la modificación contractual correspondiente.

Firma
Nombre: JORGE EDUARDO DUARTE RODRIGUEZ
Representante Legal o Apoderado
Contratista CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055
Matricula No. : 215422 CSJ

Vo. Bo. Firma
Nombre : MARY LUZ MESA FERNANDEZ
Especialista Sostenibilidad
Contratista CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055
Matricula No. : 1523666973BYC

Firma
Nombre: JORGE ÁLVARO SÁNCHEZ BLANCO
Representante Legal o Apoderado
Interventoría
Matricula No. :25202A00584 CND

Vo. Bo. Firma
Nombre :
Especialista Sostenibilidad
Interventor
Matricula No. :

Original: Archivo de Gestión del Contrato. (Subdirección Administrativa).
Copias: Subdirección de Sostenibilidad, Unidad Ejecutora, Dirección Territorial, Contratista e Interventor.

Jorge Álvaro Sánchez
Desarrollo Integral de Proyectos
Transversal 55A No. 115A-06
Barrio Ilarco
Tel: +57(1) 300 3053
Cel: +57(1) 301 3369740
Bogotá D.C., Colombia
Código postal: 111111
info@jasb.com.co

CONSORCIO VIAL JAC 2022
NIT. 901582956-0

CERTIFICA:

Que, el **CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055** identificado con NIT 901.584.893-4, realiza el pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social y parafiscales correspondientes al mes de NOVIEMBRE DE 2022, en desarrollo del contrato No 985 de 2022, cuyo objeto es "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZÓN -SAN JOSÉ DE FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RÍO CAQUETÁ EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETÁ EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0".

Lo anterior en consecuencia a la certificación emitida por el contratista de obra, cuya verificación se realizará mes vencido por parte de la Interventoría, de acuerdo al plazo para pago de aportes establecido según los últimos dígitos de identificación.

Para constancia se firma a los 9 días del mes de diciembre de 2022

Cordialmente,

ING. JORGE ÁLVARO SÁNCHEZ BLANCO
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO VIAL JAC 2022

Con copia: N.A.
Anexos: N.A.
Preparó: Ing. Paola Mosquera
Revisó/ Aprobó: Ing. Raúl Antonio Pérez G.

REPORTE FOTOGRAFICO 5 EJECUCIÓN CVC 055

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

ITEM	TRAMO		ACTIVIDADES EJECUTADAS
210.2.2	4+190 8+000	6+000 9+000	  
230.1P	4+190 8+000	6+000 9+000	  
310.1	3+500 8+000	7+000 8+750	  
311.1	2+750 7+000 8+750	3+525 8+000 9+500	  
673.1	3+500 8+000	7+000 8+750	  

Bancolombia

Bogotá D. C., 08/12/2022

Señores
A QUIEN INTERESE
Ciudad

Asunto: Referencia Bancaria

Cordial saludo

Nos permitimos certificar que la entidad **CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055** Identificada con el **Nit. 901584893** se encuentra vinculada a **BANCOLOMBIA** a través de la Cuenta **CORRIENTE No. 04000003322** desde el **5/11/22 (M/D/A)** la cual se denomina **CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055**, en este momento se encuentra **ACTIVA** y ha presentado un adecuado manejo de acuerdo con las normas y políticas de Bancolombia.

De igual manera informamos que la relación comercial es administrada por el Gerente de Cuenta, **CRISTINA JIMENEZ GAUNA**.

Atentamente,

Héctor Pastor Bautista
Oficina de Servicio Empresarial Bogotá
*** Importante:** Esta constancia sólo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

Compromiso Presupuestal de Gasto – Comprobante.

Usuario Solicitante:	MHaacabrer	ALVARO ANDRES CABRERA COTRINA
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	24-02-00	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Fecha y Hora Sistema:	20/05/2022 12:00:00 p. m.	

REGISTRO PRESUPUESTAL DEL COMPROMISO

Con base en el CDP No: 40922 de fecha 2022-01-26. Se hizo el registro presupuestal con el siguiente detalle

Número:	585822	**Fecha Registro:**	2022-05-20	**Unidad / Subunidad Ejecutora:**		24-02-00 INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS			
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado			**Tipo de Moneda:**	COP-Pesos	**Tasa de Cambio:**	0,00
Valor Inicial:	7.467.559.055,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00			**Valor Actual:**	7.467.559.055,00	**Saldo x Obligar:**	7.467.559.055,00

TERCERO ORIGINAL

Identificación: NIT	901584893	**Razón Social:**	CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Número:	04000003322	**Banco:**	BANCOLOMBIA S.A.	**Tipo:**	Corriente	**Estado:**	Registro Previo

ORDENADOR DEL GASTO

Identificación:	91108270	**Nombre:**	EDWIN JAVIER GALVIS ACEVEDO	**Cargo:**	SUBDIRECTOR PROCESOS SELECCIÓN CONTRACTUALES

CAJA MENOR				VIÁTICOS				DOCUMENTO SOPORTE					
Identificación:		**Fecha de Registro:**		**Genera Viáticos:**	No	**Num. Solicitud de Comisión:**		**Número:**	985/2022	**Tipo:**	CONTRATO DE OBRA	**Fecha:**	2022-05-18

ÍTEM PARA AFECTACIÓN DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICIÓN CATÁLOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACIÓN	VALOR INICIAL	VALOR OPERACIÓN	VALOR ACTUAL	SALDO X OBLIGAR
12-21 SUBDIRECCIÓN GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS NACIONALES	C-2401-0600-132-0-2401008-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - VÍA PRIMARIA MEJORADA - CONSTRUCCIÓN , MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA VILLAGARZÓN-LA MINA-SAN JUAN DE ARAMA-VILLAVICENCIO-TAME-SARAVENA-PUENTE INTERNACIONAL RÍO ARAUCA. TRONCAL VILLAGARZÓN-SARAVENA.	Nación	11	CSF		7.387.965.642,00	0,00		
					Total:	7.387.965.642,00	0,00	7.387.965.642,00	7.387.965.642,00

YOLANDA GUERRERO FERNANDEZ

Firmado digitalmente por YOLANDA GUERRERO FERNANDEZ

12-21 SUBDIRECCIÓN GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS NACIONALES	C-2401-0600-132-0-2401023-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - VÍA PRIMARIA MANTENIDA - CONSTRUCCIÓN , MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA VILLAGARZÓN-LA MINA-SAN JUAN DE ARAMA-VILLAVICENCIO-TAME-SARAVENA-PUENTE INTERNACIONAL RÍO ARAUCA. TRONCAL VILLAGARZÓN-SARAVENA.	Nación	11	CSF	**FECHA OPERACIÓN**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACIÓN**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X OBLIGAR**
						79.593.413,00	0,00		
					Total:	79.593.413,00	0,00	79.593.413,00	79.593.413,00

Objeto:	SMC 985/2022 MEMO 37626 PLAZO310722 “MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZÓN -SAN JOSÉ DE FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RÍO CAQUETÁ EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETÁ EN MARCO

PLAN DE PAGOS							
DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC		**POSICION DEL CATALOGO DE PAC**		**FECHA**	**VALOR A PAGAR**	**SALDO POR OBLIGAR**	**LINEA DE PAGO**
00	GESTION GENERAL DE PAC	3-8	CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF	2022-12-31	7.467.559.055,00	7.467.559.055,00	NINGUNO

FIRMA(S) RESPONSABLE(S)

LISTA DE CHEQUEO ACTA DE OBRA				
		1		
		1	DE	1

ACTA DE OBRA NO. _____5_____

No.		CONTENIDO	ADJUNTO		
			OK	N.A	OBSERVACIONES
0		HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO MEPI-MN1-IN-4-FR-2	X		
1		FACTURA PROFORMA	X		
2		ACTA DE RECIBO PARCIAL MEPI-MN1-IN-4-FR-1 Y EN EDITABLE	X		
3		AFECTACION PRESUPUESTAL AFINCO-FR-12	X		
4		IDENTIFICACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN AFINCO-FR-13	X		
5		PAGO DE ESTAMPILLAS QUE APLIQUEN		X	
6		CERTIFICADO PAGO PARAFISCALES Y SEGURIDAD RPLG	X		
7		COPIA RUT CONTRATISTAS E INTEGRANTES	X		
8		INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL MEPI-MN1-IN-15-FR-8	X		
9		ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES MEPI-MN1-IN-7-FR-1	X		
10		ACTA DE FIJACION DE ITEM NP MEPI-MN1-IN-10-FR-4		X	
11		SEGUIMIENTO PROGRAMA INVERSIÓN MEPI-MN1-IN-6-FR-2	X		
12		PRE-ACTA DE OBRA	X		
	12	MEMORIAS DE CALCULO	X		
13		APROBACION PARCIAL DE EYD MEPI-MN1-IN-1-FR-4	X		
	13	PRE-ACTA ESTUDIOS Y DISEÑOS.	X		
14		PRE-ACTA AMBIENTAL MASPS-MN1-IN-1-FR-3	X		
15		PRE-ACTA SOCIAL MSOAMB-MN-IN-1-FR-7	X		
16		PRE-ACTA PREDIAL MASPS-MN1-IN-5-FR-11	X		
	16	PRE-ACTA PREDIAL MASPS-MN1-IN-5-FR-8	X		
	16	PRE-ACTA PREDIAL MASPS-MN1-IN-5-FR-9	X		
	16	PRE-ACTA PREDIAL MASPS-MN1-IN-5-FR-10	X		
17		PRE-ACTA SOSTENIBILIDAD MASPS-MN-IN1-6-FR-4	X		
18		PRE-ACTA PROTOCOLO BIOSEGURIDAD COVID 19		X	

Factura Electrónica de Venta PCC5

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
NIT. 800 215 807 - 2
Email: siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co
DIR: CL 25 G 73B 50 Bogotá, D.C.
TEL: 3770600
FECHA: 17/12/2022 00:00:00
VENCE: 15/02/2023

CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055
NIT. 901 584 893 - 4
NO SOMOS AUTORETENEDORES
SOMOS RESPONSABLES DE IVA
ACTIVIDAD CIUU 4210
Resolución DIAN 18764038851678
Para Facturación Electrónica desde PCC 1 hasta PCC 1000
Valido entre 01/11/2022 hasta 01/11/2023

Forma de Pago: Crédito Plazo: 60 Días
Obra: OBRA
Centro de Costos: 0102 OBRA

Moneda COP

No.	Cód.	Detalle	Cant.	U/M	Precio Unitario	Descuento	IVA	INC	ICA	Valor Total
1	000	Valor Basico de Obra- Acta de obra No 5	1	94	$1.203.529.012,00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$1.203.529.012,00
2	000	Administración- Acta de obra No 5	1	94	$240.705.802,00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$240.705.802,00
3	000	Imprevistos-Acta de obra No 5	1	94	$60.176.451,00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$60.176.451,00
4	000	Utilidad-Acta de obra No 5	1	94	$60.176.451,00	$ 0.00	$11.433.526,00	$ 0.00	$ 0.00	$60.176.451,00
5	000	Valor Realización Estudios y Diseños -Acta de obra No 5	1	94	$537.209.589,00	$ 0.00	$102.069.822,00	$ 0.00	$ 0.00	$537.209.589,00

SUBTOTAL	$ 2.101.797.305,00
DESCUENTO	$ 0,00
Vr. IVA 19,00%	$ 113.503.348,00
RETENCIÓN EN GARANTIA:	$ 0,00
AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:	$ 0,00
RETENCIÓN EN LA FUENTE:	$ 0,00

#$24-02-00;985-2022;rbaezg@invias.gov.co#$ Acta de obra No.5 PERIODO 01 al 30 de Noviembre 2022 .CONTRATO 985 DE 2022. IVA 19% SOBRE UTILIDAD DEL 5% AIU 30%.
ESTA CONFORMADO POR: HIDALGO E HIDALGO S.A. SUCURSAL COLOMBIA (25% - 900.397.334 - 3) HIDALGO E HIDALGO COLOMBIA S.A.S (75% - 900.354.637 - 5)

Valor Total : $ 2.215.300.653,00

Valor Total en Letras: DOS MIL DOSCIENTOS QUINCE MILLONES TRESCIENTOS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS

REALIZAR CONSIGNACIÓN EN BANCOLOMBIA A LA CUENTA CORRIENTE No 04000003322

AV EL DORADO 69 B 45 OF 605 ED CORPORATE CENTER
contabilidadconsorcios@hehcol.com/ftelectronica055caqueta@hehcol.com
7 45 09 12

CUFE: a2e81ed86d6d01877094be23f4d71127553fcfe7e1e6d
cd07dc4f9215a58c8fe1a43968e57e31e6b9cf82c7e8cedcaf0

Elaborado por: YEIMY RODRIGUEZ

Razón social: SINCOSOFT SINCO COMUNICACIONES S.A.S NIT 830.021.894 – 9 Nombre fabricante: SINCOSOFT S.A.S.
Proveedor Tecnologico: Saphety Transacciones Electrónicas S.A.S. Nit: 900.606.963-4 Nom.Soft: SaphetyDoc

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA** **HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1

FECHA: 05/12/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO PERIODO MES: Del 01 al 30 de Noviembre del 2022

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 5 (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: $ 2.101.797.305,00

	Día/Mes/Año			FIRMA	
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	5-dic-22	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	RAÚL ANTONIO PÉREZ G.		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR		NOMBRE DE QUIEN APRUEBA			
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	13-dic-22	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL	13-dic-22	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS		
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	14-dic-22	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	ROBERTH GUILLERMO MORA CORDOBA		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO	15-12-2022	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	RICARDO BAEZ GARCIA		

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

ORDEN DE PAGO

CONTRATO DE OBRA No.: 985 DE 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055 **NIT.** 901.584.893-4

DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA POR EL, GERENTE DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES (E.) (Indicar el ordenador del pago) AUTORIZA EL PAGO A: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

VALOR TOTAL A PAGAR: $ 2.215.300.653,00 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo) VALOR EN LETRAS: DOS MIL DOSCIENTOS QUINCE MILLONES TRESCIENTOS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS M/CTE

CORRESPONDIENTE AL ACTA: No. 5 (Indicar si es Acta de Recibo Parcial de Obra o de Ajuste y el No. del Acta) **DEL PERIODO** Del 01 al 30 de Noviembre del 2022 (Indicar el periodo del Acta) y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal.

Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS

Firma
Nombre: JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS
Matricula profesional No.: 52202-46096 NRÑ
SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Fecha firma: 13-dic-22
(Suscribe según su competencia)

Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS

Firma
Nombre: JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS
Matricula profesional No. : 52202-46096 NRÑ
DIRECTOR TERRITORIAL
Fecha firma: 13-dic-22
(Suscribe según su competencia)

Firma
Nombre: ROBERTH GUILLERMO MORA CORDOBA
Matricula profesional No.: 19202-220384 CAU
GESTOR TÉCNICO DE PROYECTOFecha
firma: 14-dic-22
(Suscribe según su competencia)

Firma
Nombre: RICARDO BAEZ GARCÍA
Matrícula Profesional No.: 25202-086579
ORDENADOR DEL PAGO
Fecha de Firma: 15-12-2022

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

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-7-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1
FECHA	03/11/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES — **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO — ACTA No: 1 (Numerar de manera consecutiva)

POR CANTIDADES DE OBRA: **AJUSTES**

\+

POR CONTRATO ADICIONAL — No. (Indicar No. y fecha)

CONTRATO No : 995 de 2022 (Indicar número y año)

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 995 de 2022 — **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIAL JAC 2022

PLAZO INICIAL: 07 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 26/07/2022 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N.A. (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 319,366,761,001.00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 319,366,761,001.00

PLAZO ACUMULADO: 07 MESES (En meses según las cró nicas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2023 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: N.A. (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): $

No. DE ORDEN	ÍTEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE ICOCIV	GRUPO DE AJUSTE ICCP	ESPECIFICACIÓN GR.	ESPECIFICACIÓN PART.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	MODIFICACIONES — CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA No. CANTIDAD	VALOR	MODIFICACIONES — PRESENTES +/-	CANTIDAD	VALOR	EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 4 de 3/11/2022 EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	VALOR	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANTIDAD	VALOR
						EXPLANACIONES														
1.0	200.2	11601		200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	16.00	$ 1,083,131.00	$ 17,330,096.00	16.00	$ 17,330,096.00			$ -			16.00	$ 17,330,096.00
2.0	201.7	11601		201-13		Demolición de Estructuras	m3	132.00	$ 107,114.00	$ 14,139,048.00	132.00	$ 14,139,048.00			$ -	41.00	$ 4,391,674.00	132.00	$ 14,139,048.00
3.0	201.15	11601		210-13		Excavación sin clasificar de préstamos	m3	150,000.00	$ 12,300.00	$ 1,845,000,000.00	150,000.00	$ 1,845,000,000.00			$ -			150,000.00	$ 1,845,000,000.00
4.0	210.2.1	11601		210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	24,314.00	$ 10,685.00	$ 259,795,090.00	24,314.00	$ 259,795,090.00			$ -			24,314.00	$ 259,795,090.00
5.0	210.2.2	11602		220-13		Terraplenes	m3	150,000.00	$ 12,800.00	$ 1,920,000,000.00	150,000.00	$ 1,920,000,000.00			$ -			150,000.00	$ 1,920,000,000.00
6.0	211.1	11606		223-13		Geomalla de refuerzo tipo Asphalt 160 o similar	m2	297,712.00	$ 11,100.00	$ 3,304,603,200.00	297,712.00	$ 3,304,603,200.00			$ -			297,712.00	$ 3,304,603,200.00
7.0	230.1P	11602			230.1P	Mejoramiento de la subrasante con material aluvial - crudo de río y/o material de cantera tipo seleccionado (compactó / incluye transporte)	m3	86,400.00	$ 92,500.00	$ 7,992,000,000.00	86,400.00	$ 7,992,000,000.00			$ -			86,400.00	$ 7,992,000,000.00
						SUBBASES Y AFIRMADOS														
8.0	310.1	11602		310-13		Conformación de la calzada existente	m2	350,000.00	$ 925.00	$ 323,750,000.00	350,000.00	$ 323,750,000.00			$ -	135734.30	$ 125,554,229.00	350,000.00	$ 323,750,000.00
9.0	311.1	11602		311-13		Afirmado	m3	73,000.00	$ 90,000.00	$ 6,570,000,000.00	73,000.00	$ 6,570,000,000.00			$ -	1678.60	$ 151,074,000.00	73,000.00	$ 6,570,000,000.00
10.0	320.1	11602		320-13		Subbase Granular clase A	m3	105,120.00	$ 127,410.00	$ 13,393,339,200.00	105,120.00	$ 13,393,339,200.00			$ -			105,120.00	$ 13,393,339,200.00
						BASES														
11.0	330.1	11602		330-13		Base granular clase A	m3	101,972.00	$ 139,500.00	$ 14,225,094,000.00	101,972.00	$ 14,225,094,000.00			$ -			101,972.00	$ 14,225,094,000.00
12.0	330.4	11602		330-13		Base granular para Bacheo clase A	m3	14,000.00	$ 143,000.00	$ 2,002,000,000.00	14,000.00	$ 2,002,000,000.00			$ -			14,000.00	$ 2,002,000,000.00
						PAVIMENTOS ASFALTICOS														
13.0	420.2	11603		420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	525,600.00	2,921.00	$ 1,535,277,600.00	525,600.00	$ 1,535,277,600.00			$ -			525,600.00	$ 1,535,277,600.00
14.0	421.1	11603		421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	525,600.00	1,852.00	$ 973,411,200.00	525,600.00	$ 973,411,200.00			$ -			525,600.00	$ 973,411,200.00
15.0	450.1P	11603			450.1P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-25	m3	36,792.00	807,000.00	$ 29,691,144,000.00	36,792.00	$ 29,691,144,000.00			$ -			36,792.00	$ 29,691,144,000.00
16.0	450.2P	11603			450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	33,752.00	811,600.00	$ 27,372,872,000.00	33,752.00	$ 27,372,872,000.00			$ -			33,752.00	$ 27,372,872,000.00
17.0	450.9P	11603			450.9P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para bacheos	m3	7,000.00	825,000.00	$ 5,775,000,000.00	7,000.00	$ 5,775,000,000.00			$ -			7,000.00	$ 5,775,000,000.00
18.0	460.1P	11603			460.1P	Fresado de pavimento asfalico	m3	3,500.00	65,590.00	$ 229,565,000.00	3,500.00	$ 229,565,000.00			$ -			3,500.00	$ 229,565,000.00
19.0	465.1	11603		465-13		Excavación para reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas y de las subyacentes.	m3	7,000.00	71,686.00	$ 501,802,000.00	7,000.00	$ 501,802,000.00			$ -			7,000.00	$ 501,802,000.00
						ESTRUCTURAS Y DRENAJES														
20.0	600.1.1	11604		600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	10,390.00	$ 25,170.00	$ 261,516,300.00	10,390.00	$ 261,516,300.00			$ -			10,390.00	$ 261,516,300.00
21.0	600.2.4	11601		600-13		Excavaciones varias en material comun bajo agua	m3	1,039.00	$ 59,656.00	$ 61,982,584.00	1,039.00	$ 61,982,584.00			$ -			1,039.00	$ 61,982,584.00
22.0	610.1	11604		610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3	2,078.00	$ 38,696.00	$ 80,410,288.00	2,078.00	$ 80,410,288.00			$ -			2,078.00	$ 80,410,288.00
23.0	610.2	11604		610-13		Rellenos para Estructuras con recebo	m3	52,672.00	$ 102,000.00	$ 5,372,544,000.00	52,672.00	$ 5,372,544,000.00			$ -			52,672.00	$ 5,372,544,000.00
24.0	610.3	11604		610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3	3,117.00	$ 165,162.00	$ 514,809,954.00	3,117.00	$ 514,809,954.00			$ -			3,117.00	$ 514,809,954.00
25.0	621.1.4P	14103			621.1.4P	Pilote en concreto de 35 Mpa de diametro D=2.50 m. Incluye excavación con piloteadora tipo Kelly, camisa no recuperable en acero de D=250 cm y e = 3/8"(9,5mm). No incluye acero de refuerzo.	m	1,334.00	$ 7,250,000.00	$ 9,671,500,000.00	1,334.00	$ 9,671,500,000.00			$ -			1,334.00	$ 9,671,500,000.00
26.0	630.1.P	14103			630.1.P	Concreto clase 42 MPA, para viga caion voladizos de puentes	m3	2,014.00	$ 2,000,000.00	$ 4,028,000,000.00	2,014.00	$ 4,028,000,000.00			$ -			2,014.00	$ 4,028,000,000.00
27.0	630.2.P	14103			630.2.P	Concreto clase 42 MPA, para vigas preesforzadas lanzadas de puentes	m3	8,054.00	$ 1,900,000.00	$ 15,302,600,000.00	8,054.00	$ 15,302,600,000.00			$ -			8,054.00	$ 15,302,600,000.00
28.0	630.1.1P	14103			630.1.1P	Concreto clase 35 MPA, para vigas puentes tipo 1.	m3	1,882.00	$ 1,300,000.00	$ 2,446,600,000.00	1,882.00	$ 2,446,600,000.00			$ -			1,882.00	$ 2,446,600,000.00
29.0	630.1.2P	14103			630.1.2P	Concreto clase 35 MPA, para pilas de puentes	m3	14,354.00	$ 1,320,000.00	$ 18,947,280,000.00	14,354.00	$ 18,947,280,000.00			$ -			14,354.00	$ 18,947,280,000.00
30.0	630.3.1P	14103			630.3.1P	Concreto clase 35 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas, dados y placas	m3	10,120.00	$ 1,100,000.00	$ 11,132,000,000.00	10,120.00	$ 11,132,000,000.00			$ -			10,120.00	$ 11,132,000,000.00
31.0	630.3.4P	14103			630.3.4P	Concreto clase 35 MPA para tablero y anden	m3	936.00	$ 1,254,296.00	$ 1,174,023,864.00	936.00	$ 1,174,023,864.00			$ -			936.00	$ 1,174,023,864.00
32.0	630.3.5P	14103			630.3.5P	Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas, dados y placas	m3	254.00	$ 1,010,000.00	$ 256,540,000.00	254.00	$ 256,540,000.00			$ -			254.00	$ 256,540,000.00
33.0	630.4	11604		630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	847.00	$ 720,000.00	$ 609,840,000.00	847.00	$ 609,840,000.00			$ -			847.00	$ 609,840,000.00
34.0	630.6	11604		630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	169.00	$ 509,329.00	$ 86,076,601.00	169.00	$ 86,076,601.00			$ -			169.00	$ 86,076,601.00
35.0	632.1P	16.5-106			632.1P	Baranda Metalica	m	3,041.00	$ 665,000.00	$ 2,022,265,000.00	3,041.00	$ 2,022,265,000.00			$ -			3,041.00	$ 2,022,265,000.00
36.0	640.1	16.5-106		640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	7,427,664.00	$ 6,752.00	$ 50,151,587,328.00	7,427,664.00	$ 50,151,587,328.00			$ -			7,427,664.00	$ 50,151,587,328.00
37.0	641.1	16.5-106		641-13		Acero de Preesfuerzo	Tf-m	4,228,628.00	$ 2,426.00	$ 10,258,651,528.00	4,228,628.00	$ 10,258,651,528.00			$ -			4,228,628.00	$ 10,258,651,528.00
38.0	642.1	14103		642-13		Asiveo elastomérico de neoreno. duniza 60 /60x60x5cm con 2 platinas	u	64.00	$ 723,081.00	$ 46,277,184.00	64.00	$ 46,277,184.00			$ -			64.00	$ 46,277,184.00
39.0	642.2	14103		642-13		Sello para juntas para puentes (Suministro e instalación de junta de dilatación Tablero-Estribo A=5cm, en ángulo 4"x4"x3/8". Incluye lleno de junta en Sikaflex y banda SIKA OVC O-22 o equivalente)	m	120.00	$ 372,145.00	$ 44,657,400.00	120.00	$ 44,657,400.00			$ -			120.00	$ 44,657,400.00
40.0	661.1	11604		661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	1,724.00	$ 670,000.00	$ 1,155,080,000.00	1,724.00	$ 1,155,080,000.00			$ -			1,724.00	$ 1,155,080,000.00
41.0	671.1	11604		671-13		Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo	m3	6,250.00	$ 560,000.00	$ 3,500,000,000.00	6,250.00	$ 3,500,000,000.00			$ -			6,250.00	$ 3,500,000,000.00
42.0	673.1	11604		673-13		Geotextil Tipo II no tejido	m2	126.00	$ 7,777.00	$ 979,902.00	126.00	$ 979,902.00			$ -			126.00	$ 979,902.00
43.0	673.2	11604		673-13		Material granular drenante	m3	1,230.00	$ 122,801.00	$ 151,045,230.00	1,230.00	$ 151,045,230.00			$ -			1,230.00	$ 151,045,230.00
44.0	673.3	11604		673-13		Material de cobertura tipo SBG	m3	560.00	$ 172,304.00	$ 96,490,240.00	560.00	$ 96,490,240.00			$ -			560.00	$ 96,490,240.00
45.0	683.4P	11606			683.4P	Muro en suelo mecánicamente estabilizado en malla hexagonal doble torsión, alambre con recubrimiento 90/2x1(M) revestido . Rellenos y conformación realizados mecanicamente y armados manualmente. Incluye transporte.	m2	12,184.00	$ 440,000.00	$ 5,360,960,000.00	12,184.00	$ 5,360,960,000.00			$ -			12,184.00	$ 5,360,960,000.00
						SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD														
46.0	1P	11607			MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	218,321.00	$ 1,989.00	$ 434,240,469.00	218,321.00	$ 434,240,469.00			$ -			218,321.00	$ 434,240,469.00
47.0	2P	11607			MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2	1,160.00	$ 24,098.00	$ 27,953,680.00	1,160.00	$ 27,953,680.00			$ -			1,160.00	$ 27,953,680.00
48.0	4P	11607			MSV-2015	Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	44,212.00	$ 8,377.00	$ 370,363,924.00	44,212.00	$ 370,363,924.00			$ -			44,212.00	$ 370,363,924.00
49.0	5P	11607			MSV-2015	Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	244.00	$ 399,456.00	$ 97,467,264.00	244.00	$ 97,467,264.00			$ -	16.00	$ 6,391,296.00	244.00	$ 97,467,264.00
50.0	730.1	16.5-106		730-13		Defensa metalica	m	3,214.00	$ 233,492.00	$ 750,443,288.00	3,214.00	$ 750,443,288.00			$ -			3,214.00	$ 750,443,288.00
51.0	730.2	16.5-106		730-13		Sección final	u	84.00	$ 103,783.00	$ 8,717,772.00	84.00	$ 8,717,772.00			$ -			84.00	$ 8,717,772.00
52.0	740.1	11607		740-13		Captafaros	u	7,498.00	$ 22,154.00	$ 166,110,692.00	7,498.00	$ 166,110,692.00			$ -			7,498.00	$ 166,110,692.00
						OBRAS VARIAS												0.00	$ -	
53.0	810.1	11606		810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2	144,000.00	$ 17,900.00	$ 2,577,600,000.00	144,000.00	$ 2,577,600,000.00			$ -			144,000.00	$ 2,577,600,000.00
						TRANSPORTES														
54.0	900.2	11608		900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m).	m3-km	7,144,729.00	$ 1,060.00	$ 7,573,412,740.00	7,144,729.00	$ 7,573,412,740.00			$ -			7,144,729.00	$ 7,573,412,740.00
						ACTIVIDADES NO PREVISTAS														
						Ajuste al peso														

*	SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)	$ 272,688,149,666.00	$ 272,688,149,666.00	$ -	$ 287,411,199.00	$ 272,688,149,666.00
*	PROVISION PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)	$ 31,859,511,698.00	$ 31,859,511,698.00	$ -	$ -	$ 31,859,511,698.00
*	PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA (C)	$ 300,000,000.00	$ 300,000,000.00	$ -	$ -	$ 300,000,000.00
*	VALOR BASICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES D=(A+B+C)	$ 304,845,661,364.00	$ 304,845,661,364.00	$ -	$ 287,411,199.00	$ 304,845,661,364.00
*	VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (E)	$ 1,992,706,478.00	$ 1,992,706,478.00	$ -	$ 2,100,313.00	$ 1,992,706,478.00
*	VALOR IVA (ACTAS DE AJUSTES) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (F)	$ 232,819,509.00	$ 232,819,509.00	$ -	$ -	$ 232,819,509.00
*	VALOR IVA (JORNADAS 24 HORAS (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (G)	$ 2,102,308.00	$ 2,102,308.00	$ -	$ -	$ 2,102,308.00
*	**SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA) H=(D+E+F+G)**	**$ 307,073,379,659.00**	**$ 307,073,379,659.00**	**$ -**	**$ 289,511,512.00**	**$ 307,073,379,659.00**
*	REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/U OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. (I)	$ 3,340,000,000.00	$ 3,340,000,000.00	$ -	$ 371,469,078.00	$ 3,340,000,000.00
*	IVA - REVISION Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O INCORPORACION Y/U OPTIMIZACION Y/O COMPLEMENTACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. J = (I * 19%)	$ 634,600,000.00	$ 634,600,000.00	$ -	$ 70,579,125.00	$ 634,600,000.00
*	**TOTAL REVISION Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O INCORPORACION Y/U OPTIMIZACION Y/O COMPLEMENTACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. K =(I+J)**	**$ 3,974,600,000.00**	**$ 3,974,600,000.00**	**$ -**	**$ 442,048,203.00**	**$ 3,974,600,000.00**
*	**TOTAL GESTION SOCIAL , PREDIAL , AMBIENTAL Y SOSTENIBILIDAD (incluye EIA,PAGA e IVA19%) (L)**	**$ 7,814,781,342.00**	**$ 7,814,781,342.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 7,814,781,342.00**
*	VALOR BASICO PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 – (M)	$ 501,675,164.00	$ 501,675,164.00	$ -	$ -	$ 501,675,164.00
*	VALOR IVA (PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19)= (O)	$ 2,324,836.00	$ 2,324,836.00	$ -	$ -	$ 2,324,836.00
*	**TOTAL PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) P = (M+O)**	**$ 504,000,000.00**	**$ 504,000,000.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 504,000,000.00**
*	TOTAL BASICO ACTA: Q = (D+I+M)	$ 316,502,117,870.00	$ 316,502,117,870.00	$ -	$ -	$ 316,502,117,870.00
*	TOTAL IVA ACTA: R = (E+F+G+J+O)	$ 2,864,643,131.00	$ 2,864,643,131.00	$ -	$ -	$ 2,864,643,131.00
*	**VALOR TOTAL. S = (H+K+L+P)**	**$ 319,366,761,001.00**	**$ 319,366,761,001.00**	**$ -**	**$ 731,559,715.00**	**$ 319,366,761,001.00**

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

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio). La presente modificación es motivada por la reclasificación solicitada en el procedimiento expuesto en "cartilla de actualización de ajustes ICOCIV", adoptada mediante la resolución No. 2845 de 3 de agosto de 2022, motivada por lo expuesto en el Manual de interventoria de obra pública vigente, y por la resolución No. 320 de 26 de enero de 2022; documentos en donde se incorpora los índices ICOCIV a los procedimientos de la entidad a causa de la suspensión en la publicación del índice ICCP con el cual se efectuaban los ajustes de los contratos de obra suscriptibles a este procedimiento.

La presente acta de modificación de cantidades de obra se suscribe por el Jefe de la Unidad Ejecutora con base en la evaluación y justificación técnica presentada por el Contratista y la Interventoría, de acuerdo con lo estipulado contractualmente.

Firma:
NOMBRE: JORGE EDUARDO DUARTE RODRIGUEZ
Representante Legal o Apoderado
Contratista
Matrícula profesional No. : 215422 CSJ

Firma:
NOMBRE: JOSE RICARDO SANCHEZ BLANCO
Representante Legal o Apoderado
Interventoría
Matrícula profesional No. : 25202-105584 CND

Firma: Firmado digitalmente por RICARDO BAEZ GARCIA
NOMBRE: RICARDO BAEZ GARCÍA
Titular Gerencia: Gerencia Grandes Proyectos y Tuneles (E.)
Matrícula profesional No. : 25202-098579 CND

Firma: Firmado digitalmente por RICARDO BAEZ GARCIA
NOMBRE: RICARDO BAEZ GARCÍA
Jefe Unidad Ejecutora
Matrícula profesional No. : 25202-098579 CND

Revisión:

Supervisor del Contrato de Interventoría — **NOMBRE: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS** — Matrícula profesional No. : 52202 -46096 NRS — Firma (Suscribe según su competencia)

Director Territorial — **NOMBRE: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS** — Matrícula profesional No. : 52202 -46096 NRS — Firma (Suscribe según su competencia funcional)

Gestor Técnico de Proyecto — **NOMBRE: ROBERTH GUILLERMO MORA CORDOBA** — Matrícula profesional No. : 16202-220384 CAU — Firma (Suscribe según su competencia)

Original: Archivo Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-7-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1
FECHA	03/11/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES — **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO — ACTA No: 1 (Numerar de manera consecutiva)

POR CANTIDADES DE OBRA: **AJUSTES**

\+

POR CONTRATO ADICIONAL — No. (Indicar No. y fecha)

CONTRATO No : 995 de 2022 (Indicar número y año)

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 995 de 2022 — **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIAL JAC 2022

PLAZO INICIAL: 07 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 26/07/2022 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N.A. (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 319,366,761,001.00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 319,366,761,001.00

PLAZO ACUMULADO: 07 MESES (En meses según las cró nicas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2023 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: N.A. (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): $

No. DE ORDEN	ÍTEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE ICOCIV	GRUPO DE AJUSTE ICCP	ESPECIFICACIÓN GR.	ESPECIFICACIÓN PART.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	MODIFICACIONES — CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA No. CANTIDAD	VALOR	MODIFICACIONES — PRESENTES +/-	CANTIDAD	VALOR	EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 4 de 3/11/2022 EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	VALOR	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANTIDAD	VALOR
						EXPLANACIONES														
1.0	200.2	11601		200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	16.00	$ 1,083,131.00	$ 17,330,096.00	16.00	$ 17,330,096.00			$ -			16.00	$ 17,330,096.00
2.0	201.7	11601		201-13		Demolición de Estructuras	m3	132.00	$ 107,114.00	$ 14,139,048.00	132.00	$ 14,139,048.00			$ -	41.00	$ 4,391,674.00	132.00	$ 14,139,048.00
3.0	201.15	11601		210-13		Excavación sin clasificar de préstamos	m3	150,000.00	$ 12,300.00	$ 1,845,000,000.00	150,000.00	$ 1,845,000,000.00			$ -			150,000.00	$ 1,845,000,000.00
4.0	210.2.1	11601		210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	24,314.00	$ 10,685.00	$ 259,795,090.00	24,314.00	$ 259,795,090.00			$ -			24,314.00	$ 259,795,090.00
5.0	210.2.2	11602		220-13		Terraplenes	m3	150,000.00	$ 12,800.00	$ 1,920,000,000.00	150,000.00	$ 1,920,000,000.00			$ -			150,000.00	$ 1,920,000,000.00
6.0	211.1	11606		223-13		Geomalla de refuerzo tipo Asphalt 160 o similar	m2	297,712.00	$ 11,100.00	$ 3,304,603,200.00	297,712.00	$ 3,304,603,200.00			$ -			297,712.00	$ 3,304,603,200.00
7.0	230.1P	11602			230.1P	Mejoramiento de la subrasante con material aluvial - crudo de río y/o material de cantera tipo seleccionado (compactó / incluye transporte)	m3	86,400.00	$ 92,500.00	$ 7,992,000,000.00	86,400.00	$ 7,992,000,000.00			$ -			86,400.00	$ 7,992,000,000.00
						SUBBASES Y AFIRMADOS														
8.0	310.1	11602		310-13		Conformación de la calzada existente	m2	350,000.00	$ 925.00	$ 323,750,000.00	350,000.00	$ 323,750,000.00			$ -	135734.30	$ 125,554,229.00	350,000.00	$ 323,750,000.00
9.0	311.1	11602		311-13		Afirmado	m3	73,000.00	$ 90,000.00	$ 6,570,000,000.00	73,000.00	$ 6,570,000,000.00			$ -	1678.60	$ 151,074,000.00	73,000.00	$ 6,570,000,000.00
10.0	320.1	11602		320-13		Subbase Granular clase A	m3	105,120.00	$ 127,410.00	$ 13,393,339,200.00	105,120.00	$ 13,393,339,200.00			$ -			105,120.00	$ 13,393,339,200.00
						BASES														
11.0	330.1	11602		330-13		Base granular clase A	m3	101,972.00	$ 139,500.00	$ 14,225,094,000.00	101,972.00	$ 14,225,094,000.00			$ -			101,972.00	$ 14,225,094,000.00
12.0	330.4	11602		330-13		Base granular para Bacheo clase A	m3	14,000.00	$ 143,000.00	$ 2,002,000,000.00	14,000.00	$ 2,002,000,000.00			$ -			14,000.00	$ 2,002,000,000.00
						PAVIMENTOS ASFALTICOS														
13.0	420.2	11603		420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	525,600.00	2,921.00	$ 1,535,277,600.00	525,600.00	$ 1,535,277,600.00			$ -			525,600.00	$ 1,535,277,600.00
14.0	421.1	11603		421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	525,600.00	1,852.00	$ 973,411,200.00	525,600.00	$ 973,411,200.00			$ -			525,600.00	$ 973,411,200.00
15.0	450.1P	11603			450.1P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-25	m3	36,792.00	807,000.00	$ 29,691,144,000.00	36,792.00	$ 29,691,144,000.00			$ -			36,792.00	$ 29,691,144,000.00
16.0	450.2P	11603			450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	33,752.00	811,600.00	$ 27,372,872,000.00	33,752.00	$ 27,372,872,000.00			$ -			33,752.00	$ 27,372,872,000.00
17.0	450.9P	11603			450.9P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para bacheos	m3	7,000.00	825,000.00	$ 5,775,000,000.00	7,000.00	$ 5,775,000,000.00			$ -			7,000.00	$ 5,775,000,000.00
18.0	460.1P	11603			460.1P	Fresado de pavimento asfalico	m3	3,500.00	65,590.00	$ 229,565,000.00	3,500.00	$ 229,565,000.00			$ -			3,500.00	$ 229,565,000.00
19.0	465.1	11603		465-13		Excavación para reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas y de las subyacentes.	m3	7,000.00	71,686.00	$ 501,802,000.00	7,000.00	$ 501,802,000.00			$ -			7,000.00	$ 501,802,000.00
						ESTRUCTURAS Y DRENAJES														
20.0	600.1.1	11604		600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	10,390.00	$ 25,170.00	$ 261,516,300.00	10,390.00	$ 261,516,300.00			$ -			10,390.00	$ 261,516,300.00
21.0	600.2.4	11601		600-13		Excavaciones varias en material comun bajo agua	m3	1,039.00	$ 59,656.00	$ 61,982,584.00	1,039.00	$ 61,982,584.00			$ -			1,039.00	$ 61,982,584.00
22.0	610.1	11604		610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3	2,078.00	$ 38,696.00	$ 80,410,288.00	2,078.00	$ 80,410,288.00			$ -			2,078.00	$ 80,410,288.00
23.0	610.2	11604		610-13		Rellenos para Estructuras con recebo	m3	52,672.00	$ 102,000.00	$ 5,372,544,000.00	52,672.00	$ 5,372,544,000.00			$ -			52,672.00	$ 5,372,544,000.00
24.0	610.3	11604		610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3	3,117.00	$ 165,162.00	$ 514,809,954.00	3,117.00	$ 514,809,954.00			$ -			3,117.00	$ 514,809,954.00
25.0	621.1.4P	14103			621.1.4P	Pilote en concreto de 35 Mpa de diametro D=2.50 m. Incluye excavación con piloteadora tipo Kelly, camisa no recuperable en acero de D=250 cm y e = 3/8"(9,5mm). No incluye acero de refuerzo.	m	1,334.00	$ 7,250,000.00	$ 9,671,500,000.00	1,334.00	$ 9,671,500,000.00			$ -			1,334.00	$ 9,671,500,000.00
26.0	630.1.P	14103			630.1.P	Concreto clase 42 MPA, para viga caion voladizos de puentes	m3	2,014.00	$ 2,000,000.00	$ 4,028,000,000.00	2,014.00	$ 4,028,000,000.00			$ -			2,014.00	$ 4,028,000,000.00
27.0	630.2.P	14103			630.2.P	Concreto clase 42 MPA, para vigas preesforzadas lanzadas de puentes	m3	8,054.00	$ 1,900,000.00	$ 15,302,600,000.00	8,054.00	$ 15,302,600,000.00			$ -			8,054.00	$ 15,302,600,000.00
28.0	630.1.1P	14103			630.1.1P	Concreto clase 35 MPA, para vigas puentes tipo 1.	m3	1,882.00	$ 1,300,000.00	$ 2,446,600,000.00	1,882.00	$ 2,446,600,000.00			$ -			1,882.00	$ 2,446,600,000.00
29.0	630.1.2P	14103			630.1.2P	Concreto clase 35 MPA, para pilas de puentes	m3	14,354.00	$ 1,320,000.00	$ 18,947,280,000.00	14,354.00	$ 18,947,280,000.00			$ -			14,354.00	$ 18,947,280,000.00
30.0	630.3.1P	14103			630.3.1P	Concreto clase 35 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas, dados y placas	m3	10,120.00	$ 1,100,000.00	$ 11,132,000,000.00	10,120.00	$ 11,132,000,000.00			$ -			10,120.00	$ 11,132,000,000.00
31.0	630.3.4P	14103			630.3.4P	Concreto clase 35 MPA para tablero y anden	m3	936.00	$ 1,254,296.00	$ 1,174,023,864.00	936.00	$ 1,174,023,864.00			$ -			936.00	$ 1,174,023,864.00
32.0	630.3.5P	14103			630.3.5P	Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas, dados y placas	m3	254.00	$ 1,010,000.00	$ 256,540,000.00	254.00	$ 256,540,000.00			$ -			254.00	$ 256,540,000.00
33.0	630.4	11604		630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	847.00	$ 720,000.00	$ 609,840,000.00	847.00	$ 609,840,000.00			$ -			847.00	$ 609,840,000.00
34.0	630.6	11604		630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	169.00	$ 509,329.00	$ 86,076,601.00	169.00	$ 86,076,601.00			$ -			169.00	$ 86,076,601.00
35.0	632.1P	16.5-106			632.1P	Baranda Metalica	m	3,041.00	$ 665,000.00	$ 2,022,265,000.00	3,041.00	$ 2,022,265,000.00			$ -			3,041.00	$ 2,022,265,000.00
36.0	640.1	16.5-106		640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	7,427,664.00	$ 6,752.00	$ 50,151,587,328.00	7,427,664.00	$ 50,151,587,328.00			$ -			7,427,664.00	$ 50,151,587,328.00
37.0	641.1	16.5-106		641-13		Acero de Preesfuerzo	Tf-m	4,228,628.00	$ 2,426.00	$ 10,258,651,528.00	4,228,628.00	$ 10,258,651,528.00			$ -			4,228,628.00	$ 10,258,651,528.00
38.0	642.1	14103		642-13		Asiveo elastomérico de neoreno. duniza 60 /60x60x5cm con 2 platinas	u	64.00	$ 723,081.00	$ 46,277,184.00	64.00	$ 46,277,184.00			$ -			64.00	$ 46,277,184.00
39.0	642.2	14103		642-13		Sello para juntas para puentes (Suministro e instalación de junta de dilatación Tablero-Estribo A=5cm, en ángulo 4"x4"x3/8". Incluye lleno de junta en Sikaflex y banda SIKA OVC O-22 o equivalente)	m	120.00	$ 372,145.00	$ 44,657,400.00	120.00	$ 44,657,400.00			$ -			120.00	$ 44,657,400.00
40.0	661.1	11604		661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	1,724.00	$ 670,000.00	$ 1,155,080,000.00	1,724.00	$ 1,155,080,000.00			$ -			1,724.00	$ 1,155,080,000.00
41.0	671.1	11604		671-13		Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo	m3	6,250.00	$ 560,000.00	$ 3,500,000,000.00	6,250.00	$ 3,500,000,000.00			$ -			6,250.00	$ 3,500,000,000.00
42.0	673.1	11604		673-13		Geotextil Tipo II no tejido	m2	126.00	$ 7,777.00	$ 979,902.00	126.00	$ 979,902.00			$ -			126.00	$ 979,902.00
43.0	673.2	11604		673-13		Material granular drenante	m3	1,230.00	$ 122,801.00	$ 151,045,230.00	1,230.00	$ 151,045,230.00			$ -			1,230.00	$ 151,045,230.00
44.0	673.3	11604		673-13		Material de cobertura tipo SBG	m3	560.00	$ 172,304.00	$ 96,490,240.00	560.00	$ 96,490,240.00			$ -			560.00	$ 96,490,240.00
45.0	683.4P	11606			683.4P	Muro en suelo mecánicamente estabilizado en malla hexagonal doble torsión, alambre con recubrimiento 90/2x1(M) revestido . Rellenos y conformación realizados mecanicamente y armados manualmente. Incluye transporte.	m2	12,184.00	$ 440,000.00	$ 5,360,960,000.00	12,184.00	$ 5,360,960,000.00			$ -			12,184.00	$ 5,360,960,000.00
						SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD														
46.0	1P	11607			MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	218,321.00	$ 1,989.00	$ 434,240,469.00	218,321.00	$ 434,240,469.00			$ -			218,321.00	$ 434,240,469.00
47.0	2P	11607			MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2	1,160.00	$ 24,098.00	$ 27,953,680.00	1,160.00	$ 27,953,680.00			$ -			1,160.00	$ 27,953,680.00
48.0	4P	11607			MSV-2015	Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	44,212.00	$ 8,377.00	$ 370,363,924.00	44,212.00	$ 370,363,924.00			$ -			44,212.00	$ 370,363,924.00
49.0	5P	11607			MSV-2015	Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	244.00	$ 399,456.00	$ 97,467,264.00	244.00	$ 97,467,264.00			$ -	16.00	$ 6,391,296.00	244.00	$ 97,467,264.00
50.0	730.1	16.5-106		730-13		Defensa metalica	m	3,214.00	$ 233,492.00	$ 750,443,288.00	3,214.00	$ 750,443,288.00			$ -			3,214.00	$ 750,443,288.00
51.0	730.2	16.5-106		730-13		Sección final	u	84.00	$ 103,783.00	$ 8,717,772.00	84.00	$ 8,717,772.00			$ -			84.00	$ 8,717,772.00
52.0	740.1	11607		740-13		Captafaros	u	7,498.00	$ 22,154.00	$ 166,110,692.00	7,498.00	$ 166,110,692.00			$ -			7,498.00	$ 166,110,692.00
						OBRAS VARIAS												0.00	$ -	
53.0	810.1	11606		810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2	144,000.00	$ 17,900.00	$ 2,577,600,000.00	144,000.00	$ 2,577,600,000.00			$ -			144,000.00	$ 2,577,600,000.00
						TRANSPORTES														
54.0	900.2	11608		900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m).	m3-km	7,144,729.00	$ 1,060.00	$ 7,573,412,740.00	7,144,729.00	$ 7,573,412,740.00			$ -			7,144,729.00	$ 7,573,412,740.00
						ACTIVIDADES NO PREVISTAS														
						Ajuste al peso														

*	SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)	$ 272,688,149,666.00	$ 272,688,149,666.00	$ -	$ 287,411,199.00	$ 272,688,149,666.00
*	PROVISION PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)	$ 31,859,511,698.00	$ 31,859,511,698.00	$ -	$ -	$ 31,859,511,698.00
*	PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA (C)	$ 300,000,000.00	$ 300,000,000.00	$ -	$ -	$ 300,000,000.00
*	VALOR BASICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES D=(A+B+C)	$ 304,845,661,364.00	$ 304,845,661,364.00	$ -	$ 287,411,199.00	$ 304,845,661,364.00
*	VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (E)	$ 1,992,706,478.00	$ 1,992,706,478.00	$ -	$ 2,100,313.00	$ 1,992,706,478.00
*	VALOR IVA (ACTAS DE AJUSTES) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (F)	$ 232,819,509.00	$ 232,819,509.00	$ -	$ -	$ 232,819,509.00
*	VALOR IVA (JORNADAS 24 HORAS (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (G)	$ 2,102,308.00	$ 2,102,308.00	$ -	$ -	$ 2,102,308.00
*	**SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA) H=(D+E+F+G)**	**$ 307,073,379,659.00**	**$ 307,073,379,659.00**	**$ -**	**$ 289,511,512.00**	**$ 307,073,379,659.00**
*	REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/U OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. (I)	$ 3,340,000,000.00	$ 3,340,000,000.00	$ -	$ 371,469,078.00	$ 3,340,000,000.00
*	IVA - REVISION Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O INCORPORACION Y/U OPTIMIZACION Y/O COMPLEMENTACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. J = (I * 19%)	$ 634,600,000.00	$ 634,600,000.00	$ -	$ 70,579,125.00	$ 634,600,000.00
*	**TOTAL REVISION Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O INCORPORACION Y/U OPTIMIZACION Y/O COMPLEMENTACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. K =(I+J)**	**$ 3,974,600,000.00**	**$ 3,974,600,000.00**	**$ -**	**$ 442,048,203.00**	**$ 3,974,600,000.00**
*	**TOTAL GESTION SOCIAL , PREDIAL , AMBIENTAL Y SOSTENIBILIDAD (incluye EIA,PAGA e IVA19%) (L)**	**$ 7,814,781,342.00**	**$ 7,814,781,342.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 7,814,781,342.00**
*	VALOR BASICO PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 – (M)	$ 501,675,164.00	$ 501,675,164.00	$ -	$ -	$ 501,675,164.00
*	VALOR IVA (PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19)= (O)	$ 2,324,836.00	$ 2,324,836.00	$ -	$ -	$ 2,324,836.00
*	**TOTAL PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) P = (M+O)**	**$ 504,000,000.00**	**$ 504,000,000.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 504,000,000.00**
*	TOTAL BASICO ACTA: Q = (D+I+M)	$ 316,502,117,870.00	$ 316,502,117,870.00	$ -	$ -	$ 316,502,117,870.00
*	TOTAL IVA ACTA: R = (E+F+G+J+O)	$ 2,864,643,131.00	$ 2,864,643,131.00	$ -	$ -	$ 2,864,643,131.00
*	**VALOR TOTAL. S = (H+K+L+P)**	**$ 319,366,761,001.00**	**$ 319,366,761,001.00**	**$ -**	**$ 731,559,715.00**	**$ 319,366,761,001.00**

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

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio). La presente modificación es motivada por la reclasificación solicitada en el procedimiento expuesto en "cartilla de actualización de ajustes ICOCIV", adoptada mediante la resolución No. 2845 de 3 de agosto de 2022, motivada por lo expuesto en el Manual de interventoria de obra pública vigente, y por la resolución No. 320 de 26 de enero de 2022; documentos en donde se incorpora los índices ICOCIV a los procedimientos de la entidad a causa de la suspensión en la publicación del índice ICCP con el cual se efectuaban los ajustes de los contratos de obra suscriptibles a este procedimiento.

La presente acta de modificación de cantidades de obra se suscribe por el Jefe de la Unidad Ejecutora con base en la evaluación y justificación técnica presentada por el Contratista y la Interventoría, de acuerdo con lo estipulado contractualmente.

Firma:
NOMBRE: JORGE EDUARDO DUARTE RODRIGUEZ
Representante Legal o Apoderado
Contratista
Matrícula profesional No. : 215422 CSJ

Firma:
NOMBRE: JOSE RICARDO SANCHEZ BLANCO
Representante Legal o Apoderado
Interventoría
Matrícula profesional No. : 25202-105584 CND

Firma: Firmado digitalmente por RICARDO BAEZ GARCIA
NOMBRE: RICARDO BAEZ GARCÍA
Titular Gerencia: Gerencia Grandes Proyectos y Tuneles (E.)
Matrícula profesional No. : 25202-098579 CND

Firma: Firmado digitalmente por RICARDO BAEZ GARCIA
NOMBRE: RICARDO BAEZ GARCÍA
Jefe Unidad Ejecutora
Matrícula profesional No. : 25202-098579 CND

Revisión:

Supervisor del Contrato de Interventoría — **NOMBRE: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS** — Matrícula profesional No. : 52202 -46096 NRS — Firma (Suscribe según su competencia)

Director Territorial — **NOMBRE: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS** — Matrícula profesional No. : 52202 -46096 NRS — Firma (Suscribe según su competencia funcional)

Gestor Técnico de Proyecto — **NOMBRE: ROBERTH GUILLERMO MORA CORDOBA** — Matrícula profesional No. : 16202-220384 CAU — Firma (Suscribe según su competencia)

Original: Archivo Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

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

Contrato N° 985 de 2022 Contratista CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

Objeto del Contrato MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Acta N° **5** Valor basico $ **$ 2,101,797,305.00** Período: Del 01 al 30 de Noviembre del 2022

Valor Incluido Iva $ **$ 2,215,300,653.00**

VALOR DISCRIMINADO POR VIAS Y TIPO DE OBRAS:

Item	Ruta (codigo vía)	Denominación (Carretera - Puente-Tunel)	Valor incluido IVA (Construcción, Rehabilitación, Mejoramiento)	Valor incluido IVA Estudios diseños	Valor incluido IVA (Mantenimiento y/o Conservación)	Subtotal
1	65-01	CARRETERA	$ 1,241,479,162	$ 398,508,170.00	$ 334,542,080.00	$ 1,974,529,412.00
2	65-01	PUENTE	$ -	$ 240,771,241.00	$ -	$ 240,771,241.00
3	65-01	ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ -	$ -	$ -	$ -
			$ -	$ -	$ -	$ -
			$ -	$ -	$ -	$ -
		TOTALES	**$ 1,241,479,162**	**$ 639,279,411**	**$ 334,542,080.00**	**$ 2,215,300,653.00**

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	DEPARTAMENTO (PUTUMAYO)		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
800054249-0	VILLAGARZON	MANTENIMIENTO	$ 334,542,080.00	$ 332,115,085.00
800054249-0	VILLAGARZON	MEJORAMIENTO	$ 1,241,479,162.00	$ 1,232,472,631.00
800054249-0	VILLAGARZON	ACTUALIZACION Y ENTREGA DE VOLUMEN (IX)	$ 24,577,596.00	$ 20,653,442.00
8000102891-6	MOCOA	ACTUALIZACION Y ENTREGA DE VOLUMEN (III)-TRABAJOS DE CAMPO CIELO ABIERTO VOLUMEN (IV,V)	$ 24,800,551.00	$ 20,840,799.00
800222489-2	PUERTO GUZMAN	ACTUALIZACION Y ENTREGA DE VOLUMEN (III)-TRABAJOS DE CAMPO CIELO ABIERTO Y PUENTE VOLUMEN (IV,V,VI)	$ 163,919,567.00	$ 137,747,535.00
	TOTAL DEPARTAMENTO (PUTUMAYO)		**$ 1,789,318,956.00**	**$ 1,743,829,492.00**

NIT	DEPARTAMENTO (CAUCA)		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
817000992-5	PIAMONTE	TRABAJOS DE CAMPO CIELO ABIERTO Y PUENTE VOLUMEN (IV,V,VI)	$ 288,917,709.00	$ 242,787,991.00
			$ -	$ -
			$ -	$ -
	TOTAL DEPARTAMENTO (CAUCA)		**$ 288,917,709.00**	**$ 242,787,991.00**

NIT	DEPARTAMENTO (CAQUETA)		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
800095728-0	SAN JOSE DEL FRAGUA	TRABAJOS DE CAMPO CIELO ABIERTO VOLUMEN (IV,V,VI)	$ 137,063,988.00	$ 115,179,822.00
			$ -	$ -
			$ -	$ -
	TOTAL DEPARTAMENTO (CAQUETA)		**$ 137,063,988.00**	**$ 115,179,822.00**

JORGE EDUARDO DUARTE RODRIGUEZ
Representante Legal
CONTRATISTA.: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 065
cc. 1015396432

JORGE ÁLVARO SANCHEZ BLANCO
Representante Legal
INTERVENTOR.: CONSORCIO JAC VIAL 2022
cc. 79.785.874

CERTIFICACIÓN

Yo, **JORGE EDUARDO DUARTE RODRÍGUEZ**, identificado con cédula de ciudadanía No. **1.015.396.432** de Bogotá D.C., en mi condición de Representante Legal (s) del **CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055**, NIT 901.584.893-4, certifico que, para el periodo comprendido entre el 01 y el 30 de Noviembre de 2022, el precitado ente económico ha dado cumplimiento a lo previsto en el ordenamiento legal colombiano en lo que tiene que ver con el pago de los aportes a seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales) y parafiscales (ICBF, SENA y CCF), encontrándose al día y/o a paz y salvo. La presente certificación se expide para efectos de dar cumplimiento al artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y demás normas concordantes.

Se expide en la ciudad de Bogotá el día cinco (05) del mes de diciembre de 2022.

Cordialmente,

JORGE EDUARDO DUARTE RODRIGUEZ
C.C. n°. 1.015.396.432 de Bogotá
D.C. Representante Legal (s)

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14823455256

(415)7707212489984(8020) 000001482345525 6

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 5 8 4 8 9 3	4	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

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

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
AV EL DORADO 69 B 45 OF 605

42. Correo electrónico notificaciones@hehcol.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 0 1 7 4 5 0 9 1 2	3 1 3 2 4 9 2 1 1 6

CLASIFICACIÓN

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

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	7	1	4	4	8	5	5																			

07- Retención en la fuente a título de rent
14- Informante de exogena
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
55 - Informante de Beneficiarios Finales

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

Exportadores					
55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2022 - 04 - 18 / 11 : 34: 15

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 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre NAVARRO HOYOS JULIAN ANTONIO
985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14823455256

(415)7707212489984(8020) **000001482345525 6**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 5 8 4 8 9 3	4	Impuestos de Bogotá	3 2	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas		64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica	3	69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

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

Composición del Capital

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

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1		Año Mes Día		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14823455256

(415)7707212489984(8020) **000001482345525 6**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 5 8 4 8 9 3	4	Impuestos de Bogotá	3 2

Representación

1

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

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	8 0 0 3 2 9 8 7		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
NAVARRO	HOYOS	JULIAN	ANTONIO

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

2

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

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 0 1 5 3 9 6 4 3 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
DUARTE	RODRIGUEZ	JORGE	EDUARDO

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

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

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

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14823455256

(415)7707212489984(8020) **000001482345525 6**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 5 8 4 8 9 3	4	Impuestos de Bogotá 3 2	

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

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 3 1	9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social: HIDALGO E HIDALGO COLOMBIA S.A.S

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	7 5	2 0 2 2 0 1 0 4	

2

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

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social: HIDALGO E HIDALGO S A SUCURSAL COLOMBIA

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	2 5	2 0 2 2 0 1 0 4	

3

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

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

4

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

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

5

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

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14730149604

(415)7707212489984(8020) 000001473014960 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

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

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
HIDALGO E HIDALGO COLOMBIA S.A.S

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
AV EL DORADO 69 B 45 ED CORPORATE CENTER OF 605

42. Correo electrónico licitaciones@hehcolombia.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	7 4 5 0 9 1 2	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica				Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades					
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 1 0	2 0 1 0 0 4 2 3	3 9 0 0	2 0 1 7 1 0 1 7	4 2 9 0	0 8	1 1		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	3	5	7	9	1 0	1 4	1 8	2 6	4 2	4 8	5 2															

03- Impuesto al patrimonio
05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
10- Obligado aduanero
14- Informante de exogena
18- Precios de transferencia
26- Declaración individual precios de tran
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

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

Exportadores					
55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
1	1	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 [X] NO [ ] 60. No. de Folios: 2 61. Fecha 2021 - 01 - 09 / 13 : 39: 03

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 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre SANCHEZ MONTOYA LUZ ANGELA
985. Cargo Gestor III

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730149604

(415)7707212489984(8020) **000001473014960 4**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá	3 2

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	0 1
72. Número		1 2
73. Fecha	2 0 1 0 0 4 2 3	2 0 1 7 0 8 0 2
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	2 0 1 0 0 4 2 9	2 0 1 7 0 8 2 8
77. No. Matrícula mercantil	0 1 9 8 6 9 6 2	0 1 9 8 6 9 6 2
78. Departamento	1 1	1 1
79. Ciudad/Municipio	4	4
Vigencia		
80. Desde	2 0 1 0 0 4 2 3	2 0 1 7 0 8 0 2
81. Hasta	2 9 9 9 1 2 3 1	2 9 9 9 1 2 3 1

Composición del Capital

82. Nacional	0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	0 . 0 %
85. Extranjero	1 0 0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	1 0 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	7 9	2 0 1 5 0 1 0 1		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.
2			

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

HIFDALGO E HIDALGO SOCIEDAD ANONIMA

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730149604

(415)7707212489984(8020) **000001473014960 4**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá	3 2

Representación

1

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

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	8 0 0 3 2 9 8 7		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
NAVARRO	HOYOS	JULIAN	ANTONIO

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

2

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

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 0 1 5 3 9 6 4 3 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
DUARTE	RODRIGUEZ	JORGE	EDUARDO

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

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

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

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730149604

(415)7707212489984(8020) **000001473014960 4**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá 3 2	

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

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Pasaporte 4 1	1 7 0 3 4 2 0 3 9 6		ECUADOR 2 3 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
HIDALGO	ZAVALA	JORGE	AURELIO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 5 0 3 2 4	

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Pasaporte 4 1	6 0 0 1 9 7 7 5 0		ECUADOR 2 3 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
AVALOS	LAYEDRA	JULIO	GUILLERMO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 5 0 3 2 4	

3

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Pasaporte 4 1	1 7 0 7 3 0 2 7 2 3		ECUADOR 2 3 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
ARAUJO	GRIJALVA	MARIA	DEL CARMEN

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 5 0 3 2 4	

4

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Pasaporte 4 1	1 0 0 8 8 2 6 3 8		ECUADOR 2 3 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
SANCHEZ	BERNAL	EDUARDO	

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 5 0 3 2 4	

5

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudadan 1 3	8 3 0 4 5 5 5		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
RESTREPO	PELAEZ	JUAN	GONZALO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 6 0 5 2 5	

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730149604

(415)7707212489984(8020) **000001473014960 4**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá 3 2	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	7 9 5 1 5 6 3 6		5 8 3 7 9 T

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres
BUITRAGO	LOPEZ	ANGEL	MARIA

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento: 2 0 1 6 0 5 2 5

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	1 9 0 5 4 5 4 2		6 7 9 8 T

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres
VALDERRAMA	GOMEZ	JOSE	VICENTE

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento: 2 0 1 6 0 5 2 5

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	5 2 1 4 5 7 0 5		7 3 0 4 7 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
HERNANDEZ	DAZA	MARIA	CRISTINA

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento: 2 0 1 9 0 6 2 5

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 1 3 Actualización de oficio

4. Número de formulario 14719903864

(415)7707212489984(8020) 000001471990386 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 9 7 3 3 4	3	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

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

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
HIDALGO E HIDALGO S A SUCURSAL COLOMBIA

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
AV EL DORADO 69 B 45 ED CORPORATE CENTER OF 605

42. Correo electrónico licitaciones@hehcolombia.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	7 4 5 0 9 1 2	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 1 0	2 0 1 0 1 1 2 5	3 9 0 0	2 0 1 7 1 0 1 7	0 8 1 1	4 2 9 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	9	1 0	1 4	4 2	4 8	5 2																		

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
10- Obligado aduanero
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

Obligados aduaneros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código	2 2	2 3								

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
1	3	57. Modo	1	1	
		58. CPC	5 4	9 7	

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 2020 - 10 - 29 / 13 : 02: 03

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 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre ACTUACIÓN DE OFICIO AUTOMÁTICA
985. Cargo

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14719903864

(415)7707212489984(8020) 000001471990386 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 9 7 3 3 4	3	Impuestos de Bogotá 3 2	

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	1 0
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

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

Composición del Capital

82. Nacional	0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	0 . 0 %
85. Extranjero	1 0 0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	1 0 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	7 9	2 0 1 5 0 1 0 1		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	
1790059111001	ECUADOR 2 3 9		

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

DOCUMENTO SIN COSTO CERTIFICADO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14719903864

(415)7707212489984(8020) 000001471990386 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 9 7 3 3 4	3	Impuestos de Bogotá	3 2

Representación

1

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

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

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
ARAUJO	GRIJALVA	MARIA	DEL CARMEN

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

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 1 9 0 5 0 9

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 0 1 5 3 9 6 4 3 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
DUARTE	RODRIGUEZ	JORGE	EDUARDO

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

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

DOCUMENTO CERTIFICADO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14719903864

(415)7707212489984(8020) 000001471990386 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 9 7 3 3 4	3	Impuestos de Bogotá 3 2	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	7 9 5 1 5 6 3 6		5 8 3 7 9 T

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres
BUITRAGO	LOPEZ	ANGEL	MARIA

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento: 2 0 1 1 0 3 1 1

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	5 2 1 4 5 7 0 5		7 3 0 4 7

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres
HERNANDEZ	DAZA	MARIA	CRISTINA

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento: 2 0 1 9 0 6 2 6

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento:

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14823455256

(415)7707212489984(8020) 000001482345525 6

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 5 8 4 8 9 3	4	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

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

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
AV EL DORADO 69 B 45 OF 605

42. Correo electrónico notificaciones@hehcol.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 0 1 7 4 5 0 9 1 2	3 1 3 2 4 9 2 1 1 6

CLASIFICACIÓN

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

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	7	1	4	4	8	5	5																			

07- Retención en la fuente a título de rent
14- Informante de exogena
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
55 - Informante de Beneficiarios Finales

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

Exportadores					
55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2022 - 04 - 18 / 11 : 34: 15

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 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre NAVARRO HOYOS JULIAN ANTONIO
985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14823455256

(415)7707212489984(8020) **000001482345525 6**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 5 8 4 8 9 3	4	Impuestos de Bogotá	3 2	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas		64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica	3	69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

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

Composición del Capital

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

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1		Año Mes Día		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14823455256

(415)7707212489984(8020) **000001482345525 6**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 5 8 4 8 9 3	4	Impuestos de Bogotá	3 2

Representación

1

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

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	8 0 0 3 2 9 8 7		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
NAVARRO	HOYOS	JULIAN	ANTONIO

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

2

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

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 0 1 5 3 9 6 4 3 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
DUARTE	RODRIGUEZ	JORGE	EDUARDO

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

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

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

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14823455256

(415)7707212489984(8020) **000001482345525 6**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 5 8 4 8 9 3	4	Impuestos de Bogotá 3 2	

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

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 3 1	9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social: HIDALGO E HIDALGO COLOMBIA S.A.S

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	7 5	2 0 2 2 0 1 0 4	

2

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

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social: HIDALGO E HIDALGO S A SUCURSAL COLOMBIA

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	2 5	2 0 2 2 0 1 0 4	

3

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

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

4

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

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

5

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

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14730149604

(415)7707212489984(8020) 000001473014960 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

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

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
HIDALGO E HIDALGO COLOMBIA S.A.S

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
AV EL DORADO 69 B 45 ED CORPORATE CENTER OF 605

42. Correo electrónico licitaciones@hehcolombia.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	7 4 5 0 9 1 2	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica				Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades					
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 1 0	2 0 1 0 0 4 2 3	3 9 0 0	2 0 1 7 1 0 1 7	4 2 9 0	0 8	1 1		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	3	5	7	9	1 0	1 4	1 8	2 6	4 2	4 8	5 2															

03- Impuesto al patrimonio
05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
10- Obligado aduanero
14- Informante de exogena
18- Precios de transferencia
26- Declaración individual precios de tran
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

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

Exportadores					
55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
1	1	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 [X] NO [ ] 60. No. de Folios: 2 61. Fecha 2021 - 01 - 09 / 13 : 39: 03

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 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre SANCHEZ MONTOYA LUZ ANGELA
985. Cargo Gestor III

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730149604

(415)7707212489984(8020) **000001473014960 4**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá	3 2

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	0 1
72. Número		1 2
73. Fecha	2 0 1 0 0 4 2 3	2 0 1 7 0 8 0 2
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	2 0 1 0 0 4 2 9	2 0 1 7 0 8 2 8
77. No. Matrícula mercantil	0 1 9 8 6 9 6 2	0 1 9 8 6 9 6 2
78. Departamento	1 1	1 1
79. Ciudad/Municipio	4	4
Vigencia		
80. Desde	2 0 1 0 0 4 2 3	2 0 1 7 0 8 0 2
81. Hasta	2 9 9 9 1 2 3 1	2 9 9 9 1 2 3 1

Composición del Capital

82. Nacional	0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	0 . 0 %
85. Extranjero	1 0 0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	1 0 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	7 9	2 0 1 5 0 1 0 1		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.
2			

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

HIFDALGO E HIDALGO SOCIEDAD ANONIMA

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730149604

(415)7707212489984(8020) **000001473014960 4**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá	3 2

Representación

1

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

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	8 0 0 3 2 9 8 7		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
NAVARRO	HOYOS	JULIAN	ANTONIO

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

2

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

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 0 1 5 3 9 6 4 3 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
DUARTE	RODRIGUEZ	JORGE	EDUARDO

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

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

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

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730149604

(415)7707212489984(8020) **000001473014960 4**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá 3 2	

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

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Pasaporte 4 1	1 7 0 3 4 2 0 3 9 6		ECUADOR 2 3 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
HIDALGO	ZAVALA	JORGE	AURELIO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 5 0 3 2 4	

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Pasaporte 4 1	6 0 0 1 9 7 7 5 0		ECUADOR 2 3 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
AVALOS	LAYEDRA	JULIO	GUILLERMO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 5 0 3 2 4	

3

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Pasaporte 4 1	1 7 0 7 3 0 2 7 2 3		ECUADOR 2 3 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
ARAUJO	GRIJALVA	MARIA	DEL CARMEN

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 5 0 3 2 4	

4

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Pasaporte 4 1	1 0 0 8 8 2 6 3 8		ECUADOR 2 3 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
SANCHEZ	BERNAL	EDUARDO	

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 5 0 3 2 4	

5

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudadan 1 3	8 3 0 4 5 5 5		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
RESTREPO	PELAEZ	JUAN	GONZALO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 6 0 5 2 5	

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730149604

(415)7707212489984(8020) **000001473014960 4**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 5 4 6 3 7	5	Impuestos de Bogotá 3 2	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	7 9 5 1 5 6 3 6		5 8 3 7 9 T

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres
BUITRAGO	LOPEZ	ANGEL	MARIA

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento: 2 0 1 6 0 5 2 5

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	1 9 0 5 4 5 4 2		6 7 9 8 T

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres
VALDERRAMA	GOMEZ	JOSE	VICENTE

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento: 2 0 1 6 0 5 2 5

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	5 2 1 4 5 7 0 5		7 3 0 4 7 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
HERNANDEZ	DAZA	MARIA	CRISTINA

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento: 2 0 1 9 0 6 2 5

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 1 3 Actualización de oficio

4. Número de formulario 14719903864

(415)7707212489984(8020) 000001471990386 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 9 7 3 3 4	3	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

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

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
HIDALGO E HIDALGO S A SUCURSAL COLOMBIA

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
AV EL DORADO 69 B 45 ED CORPORATE CENTER OF 605

42. Correo electrónico licitaciones@hehcolombia.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	7 4 5 0 9 1 2	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 1 0	2 0 1 0 1 1 2 5	3 9 0 0	2 0 1 7 1 0 1 7	0 8 1 1	4 2 9 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	9	1 0	1 4	4 2	4 8	5 2																		

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
10- Obligado aduanero
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

Obligados aduaneros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código	2 2	2 3								

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
1	3	57. Modo	1	1	
		58. CPC	5 4	9 7	

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 2020 - 10 - 29 / 13 : 02: 03

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 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre ACTUACIÓN DE OFICIO AUTOMÁTICA
985. Cargo

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14719903864

(415)7707212489984(8020) 000001471990386 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 9 7 3 3 4	3	Impuestos de Bogotá 3 2	

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	1 0
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

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

Composición del Capital

82. Nacional	0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	0 . 0 %
85. Extranjero	1 0 0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	1 0 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	7 9	2 0 1 5 0 1 0 1		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	
1790059111001	ECUADOR 2 3 9		

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

DOCUMENTO SIN COSTO CERTIFICADO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14719903864

(415)7707212489984(8020) 000001471990386 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 9 7 3 3 4	3	Impuestos de Bogotá	3 2

Representación

1

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

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

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
ARAUJO	GRIJALVA	MARIA	DEL CARMEN

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

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 1 9 0 5 0 9

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 0 1 5 3 9 6 4 3 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
DUARTE	RODRIGUEZ	JORGE	EDUARDO

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

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

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

DOCUMENTO CERTIFICADO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14719903864

(415)7707212489984(8020) 000001471990386 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 3 9 7 3 3 4	3	Impuestos de Bogotá 3 2	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	7 9 5 1 5 6 3 6		5 8 3 7 9 T

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres
BUITRAGO	LOPEZ	ANGEL	MARIA

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento: 2 0 1 1 0 3 1 1

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	5 2 1 4 5 7 0 5		7 3 0 4 7

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres
HERNANDEZ	DAZA	MARIA	CRISTINA

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento: 2 0 1 9 0 6 2 6

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento:

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1

FECHA: 5/12/2022

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO

CONTRATO DE OBRA No: 985 de 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

MES INFORME MENSUAL: nov-22 **PROYECTO:** Troncal Villagarzon - Saravena, Ruta 65 - Tramo 01

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 988 de 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIAL JAC 2022

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
2022	585822	C-2401-0600-132-0-2401008-02	11	Nación	985 de 2022	$ 7,387,965,642.00	$ 4,511,592,742.00
		C-2401-0600-132-0-2401023-02	11	Nación	985 de 2022	$ 79,593,413.00	$ -
TOTAL						$ 7,467,559,055.00	$ 4,511,592,742.00

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 319,366,761,001.00**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	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	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
									585822 de 2022-05-20	$ 7,467,559,055.00	$ 319,366,761,001.00				
1	obra	**jul-22**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	585822 de 2022-05-20	$ 7,467,559,055.00	$ 319,366,761,001.00	PCC2 de 11/23/2022			Registro Presupuestal No 585822 Fecha de Registro 2022-05-20, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401023-02 Recurso:11
2	obra	**ago-22**	$ 34,627,838.00	$ 253,050.00	$ 34,880,888.00	$ -	$ 34,880,888.00	$ -	585822 de 2022-05-20	$ 7,432,678,167.00	$ 319,331,880,113.00	PCC2 de 11/23/2022			Registro Presupuestal No 585822 Fecha de Registro 2022-05-20, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401023-02 Recurso:11
3	obra	**sep-22**	$ 429,513,922.00	$ 55,910,399.00	$ 485,424,321.00	$ -	$ 485,424,321.00	$ -	585822 de 2022-05-20	$ 6,947,253,846.00	$ 318,846,455,792.00	PCC3 de 11/23/2022			Registro Presupuestal No 585822 Fecha de Registro 2022-05-20, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401023-02, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401008. Recurso:11
4	obra	**oct-22**	$ 194,738,517.00	$ 16,515,989.00	$ 211,254,506.00	$ -	$ 211,254,506.00	$ -	585822 de 2022-05-20	$ 6,735,999,340.00	$ 318,635,201,286.00				Registro Presupuestal No 585822 Fecha de Registro 2022-05-20, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401008. Recurso:11
1D	ajuste	**jul-22**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	585822 de 2022-05-20	$ 6,735,999,340.00	$ 318,635,201,286.00				Registro Presupuestal No 585822 Fecha de Registro 2022-05-20, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401008. Recurso:11
2D	ajuste	**ago-22**	$ 907,942.00	$ 6,635.00	$ 914,577.00	$ -	$ 914,577.00	$ -	585822 de 2022-05-20	$ 6,735,084,763.00	$ 318,634,286,709.00				Registro Presupuestal No 585822 Fecha de Registro 2022-05-20, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401008. Recurso:11
3D	ajuste	**sep-22**	$ 3,942,661.00	$ 28,812.00	$ 3,971,473.00	$ -	$ 3,971,473.00	$ -	585822 de 2022-05-20	$ 6,731,113,290.00	$ 318,630,315,236.00				Registro Presupuestal No 585822 Fecha de Registro 2022-05-20, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401008. Recurso:11
4D	ajuste	**oct-22**	$ 4,189,281.00	$ 30,614.00	$ 4,219,895.00	$ -	$ 4,219,895.00	$ -	585822 de 2022-05-20	$ 6,726,893,395.00	$ 318,626,095,341.00				Registro Presupuestal No 585822 Fecha de Registro 2022-05-20, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401008. Recurso:11
5	obra	**nov-22**	$ 2,101,797,305.00	$ 113,503,348.00	$ 2,215,300,653.00	$ -	$ 2,215,300,653.00	$ -	585822 de 2022-05-20	$ 4,511,592,742.00	$ 316,410,794,688.00				Registro Presupuestal No 585822 Fecha de Registro 2022-05-20, Rubro No C-2401-0600-132-0-2401008. Recurso:11
TOTALES			**$ 2,769,717,466.00**	**$ 186,248,847.00**	**$ 2,955,966,313.00**	**$ -**	**$ 2,955,966,313.00**	**$ -**		**$ 4,511,592,742.00**	**$ 316,410,794,688.00**				

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 1,851,998,915.00	$ 13,533,839.00	**$ 1,865,532,754.00**
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 9,039,884.00	$ 66,061.00	**$ 9,105,945.00**
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	**$ -**
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 908,678,667.00	$ 172,648,947.00	**$ 1,081,327,614.00**
GESTIÓN PREDIAL, GESTIÓN SOCIAL Y GESTIÓN AMBIENTAL	$ -	$ -	**$ -**
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	$ -	$ -	**$ -**
VALOR TOTAL	**$ 2,769,717,466.00**	**$ 186,248,847.00**	**$ 2,955,966,313.00**

***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: RUBEN DARIO CUENTAS PEÑA
Director de Obra
Matricula Profesional No.: 63202-62814QND

Firma
NOMBRE: RAÚL ANTONIO PÉREZ G.
Director de Interventoría
Matricula Profesional No.: 25202-39452 CND

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

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
PROCESO INSTITUCIONAL DE EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INFRAESTRUCTURA PARA OBRA PÚBLICA
PROGRAMA DE CONSTRUCCIÓN

CÓDIGO: GMIT-F-MOOC-06-01-FR-2
EDICIÓN: 0
FECHA: 11-DIC-2
HOJA: 1 DE 1

UNIDAD EJECUTORA: DIR.PROYECTOS DE OBRA Y SERVICIOS
DIRECCIÓN TERRITORIAL: PUTUMAYO
PROCURADURÍA DE ADECUACIONES: ☐
REPROGRAMACIÓN PROGRAMA EN NO.PROCURADURÍA No.: (Aplica para Procuraduría de Adecuaciones)

CONTRATO No.: 5000 4N 2022
OBJETO: CONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE SEGUNDO NIVEL DE ATENCIÓN, ELECTROMEDICINA, GASES MEDICINALES, SISTEMA DE LAVANDERÍA, SISTEMAS DE LAVADO EN LA LAVANDERÍA, SEÑALIZACIÓN, SALA DE ESPERA, PARQUE Y PLAZA CÍVICA, SUBESTACIÓN, MALLA A TIERRA, PLANTA DE EMERGENCIA, PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, CALLES Y CAJÓN DE ESTACIONAMIENTO DE LA PRIMERA ETAPA EN EL CONJUNTO DELEGACIONAL MEDIANTE EL PROGRAMA PARA LA CONSTRUCCIÓN TERRITORIAL EN CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE Y LA INFRAESTRUCTURA EN LA
CONTRATISTA: CONSORCIO DEL CALLEJÓN S.A.
CONTRATO DE REFERENCIA No.: 5000 4N 2022
SUPERVISIÓN: CONSTRUCTORA DEL VALLE S.A.

PLAZO INICIAL: 07-ABR-2022 (el inicio debe ser posterior a la fecha de suscripción del contrato)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 07-ABR-2022 (el inicio debe ser posterior a la fecha de suscripción del contrato)
FECHA DE SUSCRIPCIÓN: N.A. (el inicio no puede ser anterior a la fecha de suscripción del contrato)
MN (IVA incluido) $70,000,000.00
MN (SIN IVA) $60,344,827.59
PLAZO ACUMULADO:
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 07-ABR-2023 (de la última modificación o del contrato inicial)
FECHA DE TERMINACIÓN: (prórroga otorgada)
VALOR ADJUDICADO (Incluido IVA): $ -

| | | |

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO

CONTRATO No: 985 de 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 988 de 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIAL JAC 2022

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Valor Ejecutado	jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22	ene-23	feb-23	mar-23	abr-23	may-23	jun-23	jul-23	ago-23	sep-23	oct-23	nov-23	dic-23	ene-24	feb-24	mar-24	abr-24	may-24	jun-24	jul-24	ago-24	sep-24	oct-24	nov-24	dic-24	ene-25	feb-25	mar-25	abr-25	may-25	jun-25	jul-25	ago-25	sep-25	oct-25	nov-25	dic-25	ene-26	feb-26	mar-26	abr-26
EXPLANACIONES (Items 1, 4, 5, 6, 7)	$ 15,352,867.43	5.63%	0.45%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.72%	1.02%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.31%	1.48%	1.69%	1.85%	1.85%	1.85%	1.85%	1.85%	1.89%	1.95%	1.99%	2.05%	2.11%	2.11%	2.11%	2.11%	2.11%	2.11%	2.15%	2.30%	2.49%	2.55%	2.55%
				$ P	$0	$0	$0	$2,014	$1,952,549	$2,791,361	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,570,265	$3,571,966	$4,028,689	$4,621,619	$5,039,288	$5,039,288	$5,039,288	$5,039,288	$5,039,288	$5,040,990	$5,147,889	$5,323,145	$5,417,229	$5,579,155	$5,741,080	$5,741,080	$5,741,080	$5,741,080	$5,741,080	$5,742,781	$5,849,681	$6,280,685	$6,792,435	$6,954,360	$6,954,360
				$ E	$0	$0	$0	$4,392	$1,235,884																																								
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.45%																																							
SUBBASES Y AFIRMADOS (Item 8, 9, 10)	$ 20,287,089.20	7.44%	0.22%	% P	0.00%	0.01%	0.00%	0.12%	0.12%	0.16%	0.27%	0.34%	0.38%	0.41%	0.45%	0.48%	0.52%	0.55%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.71%	1.05%	1.28%	1.28%	1.28%	1.28%	1.29%	1.29%	1.29%	1.41%	1.75%	1.98%	1.98%	1.98%	1.98%	1.98%	1.98%	1.99%	2.11%	2.45%	2.60%	2.60%
				$ P	$0	$34,600	$174,600	$335,000	$335,000	$430,000	$725,740	$939,025	$1,033,818	$1,128,611	$1,223,404	$1,318,197	$1,412,990	$1,507,783	$1,602,576	$1,602,576	$1,602,576	$1,602,576	$1,602,576	$1,602,576	$1,602,576	$1,602,576	$1,602,576	$1,602,576	$1,602,576	$1,924,506	$2,862,529	$3,478,623	$3,478,623	$3,478,623	$3,478,623	$3,510,998	$3,510,998	$3,510,998	$3,510,998	$3,832,928	$4,770,952	$5,387,045	$5,387,045	$5,387,045	$5,387,045	$5,387,045	$5,387,045	$5,419,420	$5,741,350	$6,679,374	$7,295,467	$7,295,467
	$ 20,287,089.20	7.44%	$ 608,743.31	$ E	$0	$34,600	$175,286	$276,628	$608,743																																							
				% E	0.00%	0.01%	0.06%	0.10%	0.22%																																							
BASES (Items 11, 12)	$ 16,227,094.00	5.95%	0.00%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.23%	0.30%	0.30%	0.30%	0.30%	0.30%	0.30%	0.53%	0.76%	0.76%	0.84%	0.84%	0.84%	0.84%	0.84%	0.84%	0.84%	1.06%	1.29%	1.29%	1.29%	1.29%	1.29%	1.37%	1.37%	1.37%	1.60%	1.83%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$625,904	$826,104	$826,104	$826,104	$826,104	$826,104	$826,104	$826,104	$1,452,008	$2,077,912	$2,077,912	$2,278,112	$2,278,112	$2,278,112	$2,278,112	$2,278,112	$2,278,112	$2,278,112	$2,278,112	$2,904,017	$3,529,921	$3,529,921	$3,529,921	$3,529,921	$3,529,921	$3,730,121	$3,730,121	$3,730,121	$4,356,025	$4,981,929
	$ 16,227,094.00	5.95%	$ -	$ E	$0	$0	$0	$0	$0																																							
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%																																							
PAVIMENTOS (Items 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19)	$ 66,079,071.80	24.23%	0.00%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.16%	0.36%	0.47%	0.58%	0.69%	0.80%	0.91%	1.02%	1.13%	1.28%	1.35%	1.37%	1.37%	1.61%	2.17%	3.24%	3.75%	3.75%	3.75%	3.75%	4.82%	5.89%	6.02%	6.13%	6.13%	6.13%	6.13%	6.13%	6.13%	6.13%	6.69%	7.76%	8.27%	8.27%	8.27%	8.50%	8.50%	8.50%	8.50%	9.07%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$439,691	$982,519	$1,381,074	$1,579,629	$1,878,185	$2,176,740	$2,475,296	$2,780,636	$3,085,977	$3,493,008	$3,691,230	$3,740,085	$3,740,085	$4,390,722	$5,919,281	$8,835,835	$10,223,829	$10,223,829	$10,223,829	$10,223,829	$13,140,383	$16,056,937	$16,418,824	$16,707,574	$16,707,574	$16,707,574	$16,707,574	$16,707,574	$16,707,574	$16,707,574	$18,236,133	$21,152,687	$22,540,681	$22,540,681	$22,540,681	$22,540,681	$23,191,318	$23,191,318	$23,191,318	$24,719,877
	$ 66,079,071.80	24.23%	$ -	$ E	$0	$0	$0	$0	$0																																							
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%																																							
ESTRUCTURAS Y OBRAS DE DRENAJE (Items 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45)	$ 142,733,717.40	52.34%	0.00%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.19%	0.32%	0.38%	0.47%	0.50%	0.54%	0.57%	0.60%	0.64%	0.67%	0.71%	0.71%	0.71%	0.71%	0.71%	0.76%	0.81%	0.86%	1.13%	1.46%	1.73%	1.96%	2.19%	2.42%	2.72%	3.03%	3.21%	3.97%	4.97%	6.06%	7.15%	8.69%	9.72%	11.46%	12.91%	14.86%	16.82%	17.60%	17.91%	18.22%	18.53%	18.85%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$528,096	$868,581	$1,032,373	$1,270,124	$1,365,030	$1,459,936	$1,554,842	$1,649,748	$1,744,654	$1,839,560	$1,934,466	$1,946,828	$1,946,828	$1,946,828	$1,946,828	$2,080,604	$2,214,381	$2,348,157	$3,084,406	$3,970,609	$4,708,523	$5,342,551	$5,976,581	$6,610,610	$7,421,140	$8,265,177	$8,742,838	$10,832,374	$13,540,142	$16,524,483	$19,497,131	$23,692,039	$26,510,656	$31,247,698	$35,190,643	$40,533,737	$45,862,357	$47,982,023	$48,834,367	$49,686,710	$50,539,054	$51,391,397
	$ 142,733,717.40	52.34%	$ 979.90	$ E	$0	$0	$0	$0	$980																																							
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%																																							
SEÑALIZACION Y CONTROL DE TRANSITO (Items 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52)	$ 1,855,297.09	0.68%	0.00%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.12%	0.12%	0.12%	0.12%	0.12%	0.12%	0.12%	0.12%	0.12%	0.12%	0.19%	0.19%	0.19%	0.19%	0.19%	0.19%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$166,977	$166,977	$166,977	$166,977	$166,977	$333,953	$339,945	$339,945	$339,945	$339,945	$339,945	$339,945	$339,945	$339,945	$339,945	$339,945	$506,922	$506,922	$506,922	$506,922	$506,922	$506,922
	$ 1,855,297.09	0.68%	$ 6,391.30	$ E	$0	$0	$0	$6,391	$6,391																																							
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%																																							
OBRAS VARIAS (Items 53)	$ 2,577,600.00	0.95%	0.00%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.03%	0.10%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.13%	0.15%	0.17%	0.19%	0.19%	0.19%	0.19%	0.21%	0.23%	0.25%	0.27%	0.28%	0.28%	0.28%	0.28%	0.28%	0.28%	0.28%	0.30%	0.32%	0.34%	0.36%	0.36%	0.36%	0.36%	0.36%	0.38%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$85,446	$284,828	$311,705	$311,705	$311,705	$311,705	$311,705	$311,705	$311,705	$311,705	$311,705	$311,705	$311,705	$311,705	$363,257	$414,809	$466,361	$517,913	$517,913	$517,913	$517,913	$517,913	$569,465	$621,017	$672,569	$724,121	$775,673	$775,673	$775,673	$775,673	$775,673	$775,673	$775,673	$827,225	$878,777	$930,329	$981,881	$981,881	$981,881	$981,881	$981,881	$1,033,433
	$ 2,577,600.00	0.95%	$ -	$ E	$0	$0	$0	$0	$0																																							
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%																																							
TRANSPORTES (Items 54)	$ 7,573,412.74	2.78%	0.00%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.03%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.13%	0.17%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.42%	0.42%	0.48%	0.55%	0.62%	0.66%	0.69%	0.69%	0.69%	0.69%	0.69%	0.76%	0.83%	0.90%	0.97%	0.97%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$88,985	$177,558	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$178,095	$366,673	$461,341	$840,012	$840,012	$840,012	$840,012	$1,131,916	$1,131,916	$1,320,494	$1,509,072	$1,697,650	$1,797,328	$1,896,985	$1,896,985	$1,896,985	$1,896,985	$1,896,985	$2,074,865	$2,263,443	$2,452,021	$2,640,599	$2,640,599
	$ 7,573,412.74	2.78%	$ -	$ E	$0	$0	$0	$0	$0																																							
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%																																							
TOTAL OTROS ITEMS	$ -	0.00%		% P																																													
				$ P																																													
				$ E																																												
				% E																																												
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 272,686,149.67**	100.00%	0.68%																																													
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 272,686,149.67**	100.00%	**$ 1,851,998.92**																																												

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ valor	$ valor
CURVAS		

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.00%	0.01%	0.05%	0.06%	0.97%	0.57%	0.62%	0.36%	0.18%	0.18%	0.18%	0.18%	0.18%	0.18%	0.18%	0.15%	0.07%	0.04%	0.25%	0.38%	0.63%	1.12%	0.78%	0.74%	0.87%	1.00%	1.55%	1.32%	0.58%	0.56%	0.18%	0.87%	1.13%	1.32%	1.53%	2.09%	1.84%	2.83%	1.97%	2.04%	1.95%	1.21%	0.66%	0.91%	0.90%	1.12%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0.0	$34,600.0	$140,000.0	$162,413.7	$2,653,063.7	$1,567,249.7	$1,700,541.3	$993,863.4	$488,254.4	$488,254.4	$488,254.4	$488,254.4	$488,254.4	$488,254.4	$495,039.8	$419,482.7	$198,132.2	$100,406.5	$677,456.1	$1,036,165.0	$1,713,887.7	$3,050,330.2	$2,125,944.9	$2,020,411.0	$2,363,533.3	$2,723,919.7	$4,228,039.7	$3,602,135.6	$1,591,145.2	$1,514,609.7	$479,362.2	$2,385,013.8	$3,071,606.6	$3,588,926.3	$4,167,246.7	$5,693,509.2	$5,024,641.5	$7,705,149.6	$5,382,491.3	$5,561,622.0	$5,330,321.5	$3,297,657.0	$1,793,855.5	$2,490,694.7	$2,444,844.8	$3,058,359.1
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0.00%	0.01%	0.06%	0.12%	1.10%	1.67%	2.29%	2.66%	2.84%	3.02%	3.20%	3.38%	3.55%	3.74%	3.92%	4.07%	4.14%	4.18%	4.43%	4.81%	5.44%	6.56%	7.34%	8.08%	8.94%	9.94%	11.49%	12.81%	13.40%	13.95%	14.13%	15.00%	16.13%	17.45%	18.97%	21.06%	22.91%	25.73%	27.70%	29.74%	31.70%	32.91%	33.57%	34.48%	35.38%	36.50%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0.0	$34,600.0	$174,600.0	$337,013.7	$2,990,077.5	$4,557,327.1	$6,257,868.4	$7,251,731.8	$7,739,986.3	$8,228,240.7	$8,716,495.1	$9,204,749.6	$9,693,004.0	$10,181,043.8	$10,681,083.6	$11,102,566.3	$11,300,698.5	$11,401,105.0	$12,078,561.2	$13,114,726.2	$14,828,613.9	$17,878,944.1	$20,004,889.0	$22,025,300.0	$24,388,833.3	$27,112,753.0	$31,340,792.7	$34,942,928.4	$36,534,073.6	$38,048,683.2	$38,528,045.4	$40,913,059.2	$43,984,665.8	$47,573,592.0	$51,740,838.7	$57,434,347.9	$62,458,989.4	$70,164,138.9	$75,546,630.3	$81,108,252.2	$86,438,573.8	$89,736,230.7	$91,530,086.2	$94,020,780.9	$96,465,625.7	$99,523,984.8
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0.00%	0.01%	0.05%	0.04%	0.57%																																										
	VALOR (Miles de Pesos)	$0.0	$34,627.8	$140,658.6	$112,124.7	$1,564,587.7																																										
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0.00%	0.01%	0.06%	0.11%	0.68%																																									
	VALOR (Miles de Pesos)	$0.0	$34,627.8	$175,286.5	$287,411.2	$1,851,998.9																																									

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)	$ 31,859,511.70	$ 9,039.88	0.03%
	$ 31,859,511.70		
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS Y DIAS DE LA SEMANA (C)	$ 300,000.00	$ -	0.00%
	$ 300,000.00		
VALOR IVA OBRA (19% de la Utilidad del 5%) (E)	$ 2,227,718.30	$ 13,599.90	0.61%
	$ 2,227,718.30		
REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 3,340,000.00	$ 908,678.87	27.21%
	$ 3,340,000.00		
IVA - REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 634,600.00	$ 172,648.95	27.21%
	$ 634,600.00		
GESTIÓN SOCIAL , PREDIAL , AMBIENTAL Y SOSTENIBILIDAD (Incluye IDA,PAGA e IVA19%) (D)	$ 7,814,781.34	$ -	0.00%
	$ 7,814,781.34		
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 INCLUYE IVA (K)	$ 504,000.00	$ -	0.00%
	$ 504,000.00		
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$ 46,680,611.34	$ 1,103,967.40	2.36%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B')	$ 46,680,611.339		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 319,366,761,001.00**	**$ 2,955,966,313.00**	**0.93%**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 319,366,761,001.00**		

NOTA:
La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma:
Nombre: JORGE EDUARDO DUARTE RODRIGUEZ
Representante legal o apoderado del Contratista (S)
Matricula Profesional No.: 215422 CSJ
CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 055

Aprueba Firma:
Nombre: JORGE ALVARO SANCHEZ BLANCO
Representante legal o apoderado del Interventor
Matricula Profesional No.: 25202-100584 CND
CONSORCIO VIAL JAC 2022

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

.

STRUCTURA DE TRANSPORTE
ÚBLICA
RSIONES

CODIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	1
FECHA	5/12/2022 (dd/mm/aa)

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 5 **DE** Del 01 al 30 de Noviembre del 2022 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 2,103,797,305.00

SEGUIMENTO No. 5
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

PLAZO INICIAL: **97 MESES** (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **26/07/2022** (Indique dia/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspension que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ **319,366,761,001.00** (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ **319,366,761,001.00**

PLAZO ACUMULADO: **97 MESES** (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: **31/07/2030** (Incluidas las suspensiones, indique dia/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique dia/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97
may-26	jun-26	jul-26	ago-26	sep-26	oct-26	nov-26	dic-26	ene-27	feb-27	mar-27	abr-27	may-27	jun-27	jul-27	ago-27	sep-27	oct-27	nov-27	dic-27	ene-28	feb-28	mar-28	abr-28	may-28	jun-28	jul-28	ago-28	sep-28	oct-28	nov-28	dic-28	ene-29	feb-29	mar-29	abr-29	may-29	jun-29	jul-29	ago-29	sep-29	oct-29	nov-29	dic-29	ene-30	feb-30	mar-30	abr-30	may-30	jun-30	jul-30
2.55%	2.55%	2.55%	2.55%	2.74%	2.90%	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%	3.02%	3.06%	3.15%	3.19%	3.25%	3.31%	3.31%	3.31%	3.31%	3.31%	3.31%	3.31%	3.43%	3.59%	3.78%	3.83%	3.83%	3.83%	3.83%	3.83%	3.84%	3.90%	4.12%	4.30%	4.36%	4.36%	4.36%	4.36%	4.68%	4.84%	5.16%	5.19%	5.24%	5.30%	5.62%	5.63%	5.63%	5.63%	5.63%
$6,954,360	$6,954,360	$6,954,360	$6,956,061	$7,480,631	$7,911,635	$8,167,640	$8,167,640	$8,167,640	$8,167,640	$8,167,640	$8,167,640	$8,229,278	$8,333,822	$8,595,263	$8,689,343	$8,851,269	$9,013,194	$9,013,194	$9,013,194	$9,013,194	$9,013,194	$9,013,194	$9,014,899	$9,351,819	$9,782,823	$10,294,573	$10,456,498	$10,456,498	$10,456,498	$10,456,498	$10,456,498	$10,458,109	$10,795,123	$11,226,127	$11,727,877	$11,899,803	$11,899,803	$11,899,803	$11,899,803	$12,750,397	$13,184,135	$14,070,943	$14,165,023	$14,201,502	$14,453,428	$15,329,148	$15,352,867	$15,352,867	$15,352,867	$15,352,867
2.68%	2.68%	2.68%	2.68%	2.68%	2.79%	3.14%	3.38%	3.38%	3.38%	3.38%	3.38%	3.38%	3.38%	3.38%	3.49%	3.87%	4.11%	4.11%	4.11%	4.11%	4.11%	4.11%	4.11%	4.11%	4.23%	4.57%	4.80%	4.80%	4.80%	4.80%	4.80%	4.80%	4.80%	4.91%	5.18%	5.41%	5.41%	5.41%	5.41%	5.41%	5.41%	5.41%	5.41%	5.57%	5.97%	6.75%	7.32%	7.43%	7.44%	7.44%
$7,295,467	$7,295,467	$7,295,467	$7,295,467	$7,295,467	$7,617,397	$8,555,421	$9,203,890	$9,203,890	$9,203,890	$9,203,890	$9,203,890	$9,203,890	$9,203,890	$9,203,890	$9,525,820	$10,559,249	$11,201,962	$11,201,962	$11,201,962	$11,201,962	$11,201,962	$11,201,962	$11,201,962	$11,201,962	$11,523,892	$12,461,916	$13,078,009	$13,078,009	$13,078,009	$13,078,009	$13,078,009	$13,078,009	$13,078,009	$13,399,938	$14,132,678	$14,748,772	$14,748,772	$14,748,772	$14,748,772	$14,748,772	$14,748,772	$14,748,772	$14,748,772	$14,748,772	$15,377,096	$16,640,783	$19,966,352	$20,256,921	$20,267,089	$20,267,089
1.83%	1.83%	2.13%	2.13%	2.13%	2.13%	2.13%	2.13%	2.18%	2.18%	2.18%	2.18%	2.18%	2.18%	2.18%	2.18%	2.18%	2.41%	2.64%	2.71%	2.71%	2.71%	2.71%	2.71%	2.71%	2.71%	2.94%	3.17%	3.17%	3.17%	3.17%	3.25%	3.25%	3.25%	3.25%	3.48%	3.71%	3.71%	3.71%	3.71%	3.71%	3.71%	3.71%	3.71%	4.00%	4.00%	4.00%	4.23%	5.95%	5.95%	5.95%	5.95%
$4,981,929	$4,981,929	$5,808,033	$5,808,033	$5,808,033	$5,808,033	$5,808,033	$5,808,033	$5,950,284	$5,950,284	$5,950,284	$5,950,284	$5,950,284	$5,950,284	$5,950,284	$5,950,284	$5,950,284	$6,576,188	$7,202,092	$7,402,292	$7,402,292	$7,402,292	$7,402,292	$7,402,292	$7,402,292	$7,402,292	$7,402,292	$8,028,196	$8,654,101	$8,654,101	$8,654,101	$8,654,101	$8,854,301	$8,854,301	$8,854,301	$8,854,301	$9,480,205	$10,106,109	$10,106,109	$10,106,109	$10,106,109	$10,106,109	$10,106,109	$10,906,909	$10,906,909	$10,906,909	$11,532,813	$16,227,094	$16,227,094	$16,227,094	$16,227,094
10.13%	10.64%	10.64%	10.86%	10.86%	10.86%	10.86%	10.86%	11.02%	11.27%	11.79%	11.79%	12.28%	12.28%	12.82%	12.82%	12.82%	12.82%	13.38%	13.66%	14.17%	14.17%	14.17%	14.17%	14.17%	14.17%	14.17%	14.73%	15.82%	16.31%	16.55%	16.55%	16.97%	17.39%	17.55%	18.60%	19.67%	20.46%	20.46%	20.46%	20.46%	20.46%	20.56%	20.56%	20.56%	20.56%	20.56%	21.12%	23.97%	24.23%	24.23%
$27,636,431	$29,024,426	$29,024,426	$29,601,926	$29,601,926	$29,601,926	$29,601,926	$29,675,082	$30,045,667	$30,736,724	$32,152,092	$32,152,092	$33,493,363	$33,493,363	$34,948,229	$34,948,229	$34,948,229	$34,948,229	$36,476,788	$37,247,842	$38,635,836	$38,635,836	$38,635,836	$38,635,836	$38,635,836	$38,635,836	$38,635,836	$39,412,890	$43,080,949	$44,468,944	$44,468,944	$45,119,581	$45,119,581	$44,274,581	$47,429,581	$47,860,102	$50,729,932	$53,646,486	$55,783,923	$55,783,923	$55,783,923	$55,783,923	$55,783,923	$55,783,923	$56,076,470	$56,076,470	$56,076,470	$56,076,470	$57,605,029	$65,369,881	$66,079,072	$66,079,072
19.16%	19.52%	19.88%	20.44%	20.82%	21.20%	21.52%	21.89%	21.89%	21.89%	21.89%	22.04%	22.79%	23.53%	24.64%	25.21%	25.82%	26.45%	27.01%	27.57%	27.57%	27.57%	27.57%	27.57%	28.38%	29.30%	30.65%	31.89%	32.81%	33.80%	34.46%	35.02%	35.59%	36.80%	37.15%	37.39%	37.51%	38.12%	38.68%	39.23%	39.64%	40.59%	41.68%	42.70%	43.52%	44.47%	44.95%	44.95%	46.81%	48.66%	50.51%	52.34%	52.34%	52.34%
$52,243,741	$53,229,861	$54,215,981	$55,747,442	$56,774,985	$57,814,725	$58,679,465	$59,687,074	$59,687,074	$59,687,074	$59,687,074	$60,111,358	$62,139,862	$64,168,367	$67,187,359	$68,730,936	$70,407,358	$72,125,526	$73,196,645	$75,340,810	$77,390,962	$77,389,608	$79,893,694	$83,571,628	$86,968,219	$89,464,196	$92,170,775	$93,970,529	$95,497,916	$97,037,688	$100,360,753	$101,290,228	$103,791,744	$102,293,260	$103,950,868	$105,463,317	$106,976,165	$108,104,719	$110,671,012	$113,680,107	$116,438,444	$118,670,586	$121,249,911	$122,580,493	$122,580,493	$127,634,077	$132,687,660	$137,741,246	$142,733,717	$142,733,717	$142,733,717
0.19%	0.19%	0.25%	0.25%	0.25%	0.25%	0.25%	0.25%	0.25%	0.25%	0.25%	0.25%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.31%	0.37%	0.37%	0.37%	0.37%	0.37%	0.37%	0.37%	0.37%	0.37%	0.37%	0.37%	0.43%	0.43%	0.43%	0.43%	0.43%	0.43%	0.43%	0.43%	0.49%	0.50%	0.50%	0.50%	0.50%	0.50%	0.50%	0.68%
$506,922	$506,922	$673,899	$673,899	$673,899	$673,899	$673,899	$673,899	$673,899	$673,899	$673,899	$673,899	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$840,876	$1,007,852	$1,007,852	$1,007,852	$1,007,852	$1,007,852	$1,007,852	$1,007,852	$1,007,852	$1,007,852	$1,007,852	$1,007,852	$1,174,829	$1,174,829	$1,174,829	$1,174,829	$1,174,829	$1,174,829	$1,174,829	$1,174,829	$1,174,829	$1,336,757	$1,363,105	$1,363,105	$1,363,105	$1,363,105	$1,363,105	$1,363,105	$1,855,297
0.40%	0.42%	0.44%	0.44%	0.44%	0.44%	0.44%	0.44%	0.45%	0.47%	0.49%	0.51%	0.51%	0.51%	0.51%	0.51%	0.51%	0.51%	0.51%	0.53%	0.55%	0.57%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.59%	0.61%	0.62%	0.64%	0.66%	0.66%	0.66%	0.66%	0.66%	0.66%	0.66%	0.66%	0.66%	0.68%	0.70%	0.72%	0.74%	0.74%	0.74%	0.74%	0.74%	0.74%	0.74%	0.74%	0.74%	0.78%	0.78%	0.79%	0.95%
$1,084,985	$1,136,537	$1,188,089	$1,188,089	$1,188,089	$1,188,089	$1,188,089	$1,188,089	$1,239,641	$1,291,193	$1,342,745	$1,394,297	$1,394,297	$1,394,297	$1,394,297	$1,394,297	$1,394,297	$1,394,297	$1,394,297	$1,445,849	$1,497,401	$1,548,953	$1,600,505	$1,600,505	$1,600,505	$1,600,505	$1,600,505	$1,600,505	$1,600,505	$1,600,505	$1,600,505	$1,652,057	$1,703,609	$1,755,161	$1,806,713	$1,806,713	$1,806,713	$1,806,713	$1,806,713	$1,806,713	$1,806,713	$1,806,713	$1,806,713	$1,858,265	$1,909,817	$1,961,369	$2,012,921	$2,012,921	$2,012,921

130-22-CLI-CVC055-DIR

Villagarzón - Putumayo, 06 de diciembre de 2022.

SEÑORES:
CONSORCIO VIAL JAC 2022
ATN. RAÚL ANTONIO PÉREZ GUAGLIANONI
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
CIUDAD

Referencia: **Contrato de Obra Pública n° 985 de 2022**. "Mejoramiento, mantenimiento, gestión predial, social y ambiental sostenible de la carretera Villagarzón - San José de Fragua y puente sobre el río Caquetá en los departamentos de Putumayo, Cauca y Caquetá en marco de la reactivación económica, mediante el programa de las vías para la conexión de territorios, el crecimiento sostenible y la reactivación 2,0"

Asunto: Entrega de acta parcial de Obra No. 5 correspondiente al período comprendido desde el 01 al 30 de noviembre de 2022.

Respetados señores;

De conformidad con el Instructivo Único de Facturación del INVIAS y el Manual de Interventoría, nos permitimos entregar el Acta parcial de Obra No. 5 correspondiente al período comprendido entre el 01al 30 de noviembre de 2022, junto con los documentos que se relacionan a continuación los que se podrán descargar del enlace adjunto al final de este comunicado:

0. Hoja de Ruta y Orden de Pago MEPI-MN1-IN-4-FR-2.
1. Factura Proforma.
2. Acta de Recibo Parcial MEPI-MN1-IN-4-FR-1.
3. Afectación Presupuestal AFINCO-FR-12.
4. Identificación de la Distribución AFINCO-FR-13.
6. Certificado pago Parafiscales y Seguridad RPLG.
7. Copia RUT Contratistas e Integrantes.
8. Informe Financiero y Presupuestal MEPI-MN1-IN-15-FR-8.
9. Acta de modificación de cantidades de obra. Formato MINFRA-MN-IN-7-FR-1.
11. Seguimiento Programa Inversión MEPI-MN1-IN-6-FR-2.
12. Pre-acta de obra.
12.1Memoria de Calculo.
13. Aprobación parcial de EYD MEPI-MN1-IN-1-FR-4.
13.1 Pre-Acta_EYD-NO.2.
14. Pre-acta Ambiental MASPS-MN1-IN-1-FR-3.
15. Pre-acta Social MSOAMB-MN-IN-1-FR-7.
16. Pre-acta Predial MASPS-MN1-IN-5-FR-11.
16.1Pre-acta predial MASPS-MN1-IN-5-FR-8.
16.2Pre-acta predial MASPS-MN1-IN-5-FR-9.
16.3Pre-acta predial MASPS-MN1-IN-5-FR-10.
17. Pre-acta Sostenibilidad MASPS-MN-IN1-6-FR-4.
18. Anexo-1 (Registro Fotográfico N° 4 CVC 055).
19. Anexo-2 (Certificación bancaria).

20. Anexo-3 (Compromiso Presupuestal de Gasto).
21. Check list.

Cordialmente,

RUBÉN DARÍO FUENTES PEÑA
Director de Obra
CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055

Anexos: https://hidalgoehidalgo-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/correspondenciacvc055_hehcol_com/EtjgYI0TzeJNqqa0V5S236oBFDdxDPrTrT-SAGvyANAOfA?e=TdtdkZ
C.C. Roberth Guillermo Mora Córdoba – Gestor Técnico Proyecto - INVÍAS (rmora@invias.gov.co)
José Ricardo Burbano Barcenas – Supervisor Técnico - INVÍAS (jburbano@invias.gov.co)
Paola Mosquera – Residente de Interventoría (paola.mosquera@jasb.com.co)
Cesar Augusto Hurtado -Profesional Apoyo - INVIAS (cahurtado@invias.gov.co)
Archivo

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MNU-IN-4-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1
		FECHA	05/12/2022

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TUNELES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO **ACTA No.** 5 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 2,101,797,305.00 **MES** DEL 01 AL 30 de Noviembre del 2022

ACTA FINAL

CONTRATO No : 065 de 2022

OBJETO:
MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL PALMAR Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055 (Indique si la ruta y tramo del alcance del contrato según corredor vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 066 de 2022 INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL JAC 2022

PLAZO INICIAL: 97 MESES PLAZO ACUMULADO: 97 MESES (En meses según los prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 26/07/2022 FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2030

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A FECHA DE REANUDACIÓN: N/A
(Indique la suma exacta de días calendario entre la suspensión y la reanudación) (Indique días hábiles)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 319,366,761,001.00 VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 319,366,761,001.00

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS		OBRA EJECUTADA			
												PRESENTE ACTA		ACUMULADO	
			GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
EXPLANACIONES															
1	11601	200.2	200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	16.00	$ 1,083,131.00	$ 17,330,096.00	16.00	$ 17,330,096.00		$ -		$ -
2	11601	201.7	201-13		Demolición de Estructuras	m3	132.00	$ 107,114.00	$ 14,139,048.00	132.00	$ 14,139,048.00		$ -	41.00	$ 4,391,674.00
3	11601	210.1.2	210-13		Excavación sin clasificar de préstamos	m3	150,000.00	$ 12,300.00	$ 1,845,000,000.00	150,000.00	$ 1,845,000,000.00		$ -		$ -
4	11601	210.2.2	210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	24,314.00	$ 10,685.00	$ 259,795,090.00	24,314.00	$ 259,795,090.00	12236.10	$ 130,742,729.00	12,236.10	$ 130,742,729.00
5	11602	220.1	220-13		Terraplenes	m3	150,000.00	$ 12,800.00	$ 1,920,000,000.00	150,000.00	$ 1,920,000,000.00		$ -		$ -
6	11606	223.2	223-13		Geomalla de refuerzo tipo Asphalt 160 o similar	m2	297,712.00	$ 11,100.00	$ 3,304,603,200.00	297,712.00	$ 3,304,603,200.00		$ -		$ -
7	11602	230.1P		230.1P	Mejoramiento de la subrasante con material aluvial - cruda de río y/o material de cantera tipo seleccionado (compacto) (Incluye transporte)	m3	86,400.00	$ 92,500.00	$ 7,992,000,000.00	86,400.00	$ 7,992,000,000.00	11900	$ 1,100,750,000.00	11,900.00	$ 1,100,750,000.00
Subtotal									$ 15,352,867,434.00		$ 15,352,867,434.00		$ 1,231,492,729.00		$ 1,235,884,403.00
SUBBASES Y ARRIMADOS															
8	11602	310.1	310-13		Conformación de la calzada existente	m2	350,000.00	$ 925.00	$ 323,750,000.00	350,000.00	$ 323,750,000.00	34,508.20	$ 31,920,085.00	170,242.50	$ 157,474,314.00
9	11602	311.1	311-13		Afirmado	m3	73,000.00	$ 90,000.00	$ 6,570,000,000.00	73,000.00	$ 6,570,000,000.00	3,335.50	$ 300,195,000.00	5,014.10	$ 451,269,000.00
10	11602	320.1	320-13		Subbase Granular clase A	m3	105,120.00	$ 127,410.00	$ 13,393,339,200.00	105,120.00	$ 13,393,339,200.00		$ -		$ -
Subtotal									$ 20,287,089,200.00		$ 20,287,089,200.00		$ 332,115,085.00		$ 608,743,314.00
BASES															
11	11602	330.1	330-13		Base granular clase A	m3	101,972.00	$ 139,500.00	$ 14,225,094,000.00	101,972.00	$ 14,225,094,000.00		$ -		$ -
12	11602	330.4			Base granular para bacheo clase A	m3	14,000.00	$ 143,000.00	$ 2,002,000,000.00	14,000.00	$ 2,002,000,000.00		$ -		$ -
Subtotal									$ 16,227,094,000.00		$ 16,227,094,000.00		$ -		$ -
PAVIMENTOS ASFALTICOS															
13	11603	420.2	420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	525,600.00	$ 2,921.00	$ 1,535,277,600.00	525,600.00	$ 1,535,277,600.00		$ -		$ -
14	11603	421.1	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	525,600.00	$ 1,852.00	$ 973,411,200.00	525,600.00	$ 973,411,200.00		$ -		$ -
15	11603	450.1P		450.1P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-25	m3	36,792.00	$ 807,000.00	$ 29,691,144,000.00	36,792.00	$ 29,691,144,000.00		$ -		$ -
16	11603	450.2P		450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	33,752.00	$ 811,000.00	$ 27,372,872,000.00	33,752.00	$ 27,372,872,000.00		$ -		$ -
17	11603	450.9P		450.9P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para bacheos	m3	7,000.00	$ 825,000.00	$ 5,775,000,000.00	7,000.00	$ 5,775,000,000.00		$ -		$ -
18	11603	460.1P		460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m2	3,500.00	$ 65,590.00	$ 229,565,000.00	3,500.00	$ 229,565,000.00		$ -		$ -
19	11603	465.1	465-13		Excavación para reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas y de las subyacentes.	m3	7,000.00	$ 71,686.00	$ 501,802,000.00	7,000.00	$ 501,802,000.00		$ -		$ -
Subtotal									$ 66,079,071,800.00		$ 66,079,071,800.00		$ -		$ -
ESTRUCTURAS Y DRENAJES															
20	11604	600.1.1	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	10,390.00	$ 25,170.00	$ 261,516,300.00	10,390.00	$ 261,516,300.00		$ -		$ -
21	11601	600.2.4	600-13		Excavaciones varias en material comun bajo agua	m3	1,039.00	$ 59,656.00	$ 61,982,584.00	1,039.00	$ 61,982,584.00		$ -		$ -
22	11604	610.1	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3	2,078.00	$ 38,696.00	$ 80,410,288.00	2,078.00	$ 80,410,288.00		$ -		$ -
23	11604	610.2	610-13		Rellenos para Estructuras con recebo	m3	52,672.00	$ 102,000.00	$ 5,372,544,000.00	52,672.00	$ 5,372,544,000.00		$ -		$ -
24	11604	610.3	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG	m3	3,117.00	$ 165,162.00	$ 514,809,954.00	3,117.00	$ 514,809,954.00		$ -		$ -
25	14103	621.1.4P		621.1.4P	Pilote en concreto de 35 Mpa de diametro D=2.50 m. Incluye excavación con pilotedatros tipo Kelly, camisa no recuperable en acero de D=250 cm y e = 3/8"(9.5mm). No incluye acero de refuerzo.	m	1,334.00	$ 7,250,000.00	$ 9,671,500,000.00	1,334.00	$ 9,671,500,000.00		$ -		$ -
26	14103	630.1.P		630.1.P	Concreto clase 42 MPA para viga cajon voladizos de puentes	m3	2,014.00	$ 2,000,000.00	$ 4,028,000,000.00	2,014.00	$ 4,028,000,000.00		$ -		$ -
27	14103	630.2.P		630.2.P	Concreto clase 42 MPA para vigas preesforzadas laneadas de puentes	m3	8,054.00	$ 1,900,000.00	$ 15,302,600,000.00	8,054.00	$ 15,302,600,000.00		$ -		$ -
28	14103	630.1.1P		630.1.1P	Concreto clase 35 MPA, para vigas puentes tipo 1.	m3	1,882.00	$ 1,300,000.00	$ 2,446,600,000.00	1,882.00	$ 2,446,600,000.00		$ -		$ -
29	14103	630.1.2P		630.1.2P	Concreto clase 35 MPA para pilas de puentes	m3	14,354.00	$ 1,320,000.00	$ 18,947,280,000.00	14,354.00	$ 18,947,280,000.00		$ -		$ -
30	14103	630.3.1P		630.3.1P	Concreto clase 35 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas, dados y placas	m3	10,120.00	$ 1,100,000.00	$ 11,132,000,000.00	10,120.00	$ 11,132,000,000.00		$ -		$ -
31	14103	630.2.4P		630.2.4P	Concreto clase 35 MPA para tablero y anden	m3	936.00	$ 1,254,269.00	$ 1,174,023,864.00	936.00	$ 1,174,023,864.00		$ -		$ -
32	14103	630.3.5P		630.3.5P	Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas, dados y placas	m3	254.00	$ 1,032,000.00	$ 256,540,000.00	254.00	$ 256,540,000.00		$ -		$ -
33	11604	630.4	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	847.00	$ 720,000.00	$ 609,840,000.00	847.00	$ 609,840,000.00		$ -		$ -
34	11604	630.6	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	169.00	$ 509,329.00	$ 86,076,601.00	169.00	$ 86,076,601.00		$ -		$ -
35	16.5-106	632.1P		632.1P	Baranda Metalica	m	3,041.00	$ 665,000.00	$ 2,022,265,000.00	3,041.00	$ 2,022,265,000.00		$ -		$ -
36	16.5-106	640.1	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	7,427,664.00	$ 6,752.00	$ 50,151,587,328.00	7,427,664.00	$ 50,151,587,328.00		$ -		$ -
37	16.5-106	641.1	641-13		Acero de Preesfuerzo	T+m	4,228,628.00	$ 2,426.00	$ 10,258,651,528.00	4,228,628.00	$ 10,258,651,528.00		$ -		$ -
38	14103	642.1	642-13		Apoyo elastomérico de neopreno, dureza 60 (60x60x5cm con 2 platinas)	u	64.00	$ 723,081.00	$ 46,277,184.00	64.00	$ 46,277,184.00		$ -		$ -
39	14103	642.2	642-13		Sello para juntas para puentes (Suministro e instalación de junta de dilatación Tailiero-Estribo Ar5cm, en angulo 4"x4"x3/8". Incluye lleno de junta en Sikaflex y banda SIKA OVC O-22 o equivalentes)	m	120.00	$ 372,145.00	$ 44,657,400.00	120.00	$ 44,657,400.00		$ -		$ -
40	11604	661.1	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	1,724.00	$ 670,000.00	$ 1,155,080,000.00	1,724.00	$ 1,155,080,000.00		$ -		$ -
41	11604	671.1	671-13		Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo	m3	6,250.00	$ 560,000.00	$ 3,500,000,000.00	6,250.00	$ 3,500,000,000.00		$ -		$ -
42	11604	673.1	673-13		Geotextil Tipo II no tejido	m2	126.00	$ 7,777.00	$ 979,902.00	126.00	$ 979,902.00	126.00	$ 979,902.00	126.00	$ 979,902.00
43	11604	673.2	673-13		Material granular drenante	m3	1,230.00	$ 122,801.00	$ 151,045,230.00	1,230.00	$ 151,045,230.00		$ -		$ -
44	11604	673.3	673-13		Material de cobertura tipo SBG	m3	560.00	$ 172,304.00	$ 96,490,240.00	560.00	$ 96,490,240.00		$ -		$ -
45	11606	683.4P		683.4P	Muro en suelo mecanicamente estabilizado en malla hexagonal doble torsión, alambre con recubrimiento 902+10Al revestido . Rellenos y conformación realizados mecanicamente y armados manualmente. Incluye transporte.	m2	12,184.00	$ 440,000.00	$ 5,360,960,000.00	12,184.00	$ 5,360,960,000.00		$ -		$ -
Subtotal									$ 142,733,717,403.00		$ 142,733,717,403.00		$ 979,902.00		$ 979,902.00
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD															
46	11607	1P		MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	218,321.00	$ 1,989.00	$ 434,240,469.00	218,321.00	$ 434,240,469.00		$ -		$ -
47	11607	2P		MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2	1,160.00	$ 24,098.00	$ 27,953,680.00	1,160.00	$ 27,953,680.00		$ -		$ -
48	11607	4P		MSV-2015	Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	44,212.00	$ 8,377.00	$ 370,363,924.00	44,212.00	$ 370,363,924.00		$ -		$ -
49	11607	5P		MSV-2015	Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	244.00	$ 399,456.00	$ 97,467,264.00	244.00	$ 97,467,264.00		$ -	16.00	$ 6,391,296.00
50	16.5-106	730.1	730-13		Defensa metalica	m	3,214.00	$ 233,492.00	$ 750,443,288.00	3,214.00	$ 750,443,288.00		$ -		$ -
51	16.5-106	730.2	730-13		Sección final	u	84.00	$ 103,783.00	$ 8,717,772.00	84.00	$ 8,717,772.00		$ -		$ -
52	11607	740.1	740-13		Captaforos	u	7,498.00	$ 22,154.00	$ 166,118,692.00	7,498.00	$ 166,118,692.00		$ -		$ -
Subtotal									$ 1,855,297,089.00		$ 1,855,297,089.00		$ -		$ 6,391,296.00
OBRAS VARIAS															
53	11606	810.1	810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2	144,000.00	$ 17,800	$ 2,577,600,000.00	144,000.00	$ 2,577,600,000.00		$ -		$ -
Subtotal									$ 2,577,600,000.00		$ 2,577,600,000.00		$ -		$ -
TRANSPORTES															
54	11608	900.2	900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m)	m3-km	7,144,729.00	$ 1,060	$ 7,573,412,740.00	7,144,729.00	$ 7,573,412,740.00		$ -		$ -
Subtotal									$ 7,573,412,740.00		$ 7,573,412,740.00		$ -		$ -
ITEMS NO PREVISTOS															
Subtotal															
	-	SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)							$ 272,686,149,666.00		$ 272,686,149,666.00		$ 1,564,587,716.00		$ 1,851,998,915.00
	-	PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)							$ 31,859,511,698.00		$ 31,859,511,698.00		$ -		$ 9,030,884.00
	-	PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS Y DIAS DE LA SEMANA (C)							$ 300,000,000.00		$ 300,000,000.00		$ -		$ -
	=	VALOR BASICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES D=(A+B+C)							$ 304,845,661,364.00		$ 304,845,661,364.00		$ 1,564,587,716.00		$ 1,861,028,799.00
	-	VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (E)							$ 1,992,706,478.00		$ 1,992,706,478.00		$ 11,433,526.00		$ 13,533,839.00
	-	VALOR IVA (ACTAS DE AJUSTE) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (F)							$ 232,819,509.00		$ 232,819,509.00		$ -		$ 66,091.00
	-	VALOR IVA JORNADAS 24 HORAS (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (G)							$ 2,192,308.00		$ 2,192,308.00		$ -		$ -
	=	**SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA) H=(D+E+F+G)**							$ 307,073,379,659.00		$ 307,073,379,659.00		$ 1,576,021,242.00		$ 1,874,628,699.00
		REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/U OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. (I)								$ 3,340,000,000.00		$ 3,340,000,000.00		$ 537,209,589.00		$ 908,678,667.00
		IVA - REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/U OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. J= (I * 19%)								$ 634,600,000.00		$ 634,600,000.00		$ 102,069,822.00		$ 172,648,947.00
	=	**TOTAL REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/U OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. K =(I+J)**							$ 3,974,600,000.00		$ 3,974,600,000.00		$ 639,279,411.00		$ 1,081,327,614.00
	=	**TOTAL GESTIÓN SOCIAL , PREDIAL , AMBIENTAL Y SOSTENIBILIDAD (Incluye EIA,PAGA e IVA19%) (L)**							$ 7,814,781,342.00		$ 7,814,781,342.00		$ -		$ -
	-	VALOR BASICO PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 = (M)							$ 501,675,164.00		$ 501,675,164.00		$ -		$ -
	-	VALOR IVA (PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19)= (O)							$ 2,324,836.00		$ 2,324,836.00		$ -		$ -
	=	**TOTAL PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) P = (M+O)**							$ 504,000,000.00		$ 504,000,000.00		$ -		$ -
	=	TOTAL BASICO ACTA: Q = (D+I+J)							$ 319,502,117,870.00		$ 319,502,117,870.00		$ 2,101,797,305.00		$ 2,769,717,666.00
	=	TOTAL IVA ACTA: R = (E+F+G+J+O)							$ 2,864,643,131.00		$ 2,864,643,131.00		$ 113,503,348.00		$ 188,248,647.00
	=	**VALOR TOTAL. S = (H+K+L+P)**							$ 319,366,761,001.00		$ 319,366,761,001.00		$ 2,215,300,653.00		$ 2,955,966,313.00

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

AIU
Utilidad: 10 %

	Valor	%
Valor Anticipo Otorgado	$ -	
Valor Amortizado Presenta Acta	$ -	
Valor Amortizado Acumulado	$ -	
Valor Saldo por Amortizar	$ -	

RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada sin incluir ajustes

	VALOR BÁSICO PRESENTE MES	IVA	TOTAL PRESENTE MES
OBRA	$ 1,564,587,716.00	$ 11,433,526.00	$ 1,576,021,242.00
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS Y DIAS DE LA SEMANA	$ -	$ -	$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 537,209,589.00	$ 102,069,822.00	$ 639,279,411.00
GESTION PREDIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTION SOCIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTION AMBIENTAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	$ -	$ -	$ -
VALOR TOTAL PRESENTE MES	$ 2,101,797,305.00	$ 113,503,348.00	$ 2,215,300,653.00

RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)

G.P.P.	VALOR PRESENTE ACTA	VR. ACUMULADO
E	$ 1,231,492,729.00	$ 1,235,884,403.00
SB	$ 332,115,085.00	$ 608,743,314.00
B	$ -	$ -
P	$ -	$ -
OA	$ 979,902.00	$ 979,902.00
SCT	$ -	$ 6,391,296.00
OV	$ -	$ -
T	$ -	$ -
TOTAL	$ 1,564,587,716.00	$ 1,851,998,915.00

RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica) IC/CIV

* Debe corresponder con los grupos de ajuste señalados por el DANE

GRUPOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
11601. Preliminares v explanacion	$ 130,742,729.00	$ 135,134,403.00
11602. Afirmados, subbases y bases	$ 1,432,865,085.00	$ 1,709,493,314.00
11603. Pavimentos asfalticos / Concreto	$ -	$ -
11604. Estructuras hidraulicas y drenajes	$ 979,902.00	$ 979,902.00
11606. Obras geotécnicas y mitigación ambiental	$ -	$ -
11607. Señalización y control de transito	$ -	$ 6,391,296.00
11608. Transporte y sobre acarreos	$ -	$ -
14103. Estructura, subestructura, superestructura, y anderes	$ -	$ -
16.5-106. Acero corrugado	$ -	$ -
(N) Ítems no sujetos a ajuste	$ 537,209,589.00	$ 917,718,551.00
TOTAL	$ 2,101,797,305.00	$ 2,769,717,666.00

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 2,101,797,305.00
VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 2,101,797,305.00

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 2,215,300,653.00 **VALOR EN LETRAS:** DOS MIL DOSCIENTOS QUINCE MILLONES TRESCIENTOS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS M/CTE
(Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

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

OBSERVACIONES

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

Para constancia de lo anterior firman

Firma:
Nombre : JORGE CAMILO MONTE ROMERO
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055
Matricula Profesional No.: 215422 CSJ

Firma:
Nombre: JORGE ALVARO SANCHEZ BLANCO
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
INTERVENTORÍA: CONSORCIO VIAL JAC 2022
Matricula profesional: 25202-100584 CND

Original: Anexo para el pago de la cuenta. \Subdirección Financiera\
Copias: Unidad Ejecutora, Consultoría, 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°: 985 de 2022

		%	**TIPO PAGO:**		NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRO	PERIODO
ANTICIPO	[ ]	_____	ACTA DE OBRA	[X]	No. 5	Del 01 al 30 de Noviembre del 2022
PAGO ANTICIPADO	[ ]	_____	ACTA DE INTERVENTORIA	[ ]		
			ACTA DE AJUSTE	[ ]		
DESEMBOLSO	[ ]	_____	PRESTACION DE SERVICIOS	[ ]		
			OTRO	[ ]		
			CUAL? _____			

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

No. COMPROMISO **585822** RUBRO No. **C-2401-0600-132-0-2401008-02** RECURSO No.**11**

VALOR AFECTADO $ 2,215,300,653.00

TOTAL ACTA **$ 2,215,300,653.00**

Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS

SUPERVISOR DE CONTRATO DE INTERVENTORIA
NOMBRE: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS
Matricula profesional No. : 52202-46096 NRÑ

CANTIDADES EJECUTADAS CONTRATO N° 985 DE 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

PREACTA PARCIAL DE OBRA No. 005 - CORRESPONDIENTE AL PERIODO 01 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022

ÍTEM	ÍTEM	ÍTEM DE PAGO	ESPECIF. GENERAL	ESPECIF. PARTICULAR	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	VR. UNITARIO ACTUALIZADO	CANTIDAD	VALOR	FACTOR DE INCREMENTO POR DISTANCIA	ACUMULADO ACTA ANTERIOR		EJECUTADO DEL MES		ACUMULADO FINAL	
											CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
					EXPLANACIONES				$ 15,352,867,434.00			$ 4,391,674.00		$ 1,231,492,729.00		$ 1,235,884,403.00
200.2	1	200.2	200-13		Desmonte v limpieza en zonas no boscosas	Ha	$ 1,083,131.00	16.00	$ 17,330,096.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
201.7	2	201.7	201-13		Demolición de Estructuras	m3	$ 107,114.00	132.00	14,139,048.00	1	41.00	$ 4,391,674.00		$ -	41.00	$ 4,391,674.00
210.1.2	3	210.1.2	210-13		Excavación sin clasificar de préstamos	m3	$ 12,300.00	150,000.00	1,845,000,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
210.2.2	4	210.2.2	210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	$ 10,685.00	24,314.00	259,795,090.00	1	0.00	$ -	12236.10	$ 130,742,729.00	12236.10	$ 130,742,729.00
220.1	5	220.1	220-13		Terraplenes	m3	$ 12,800.00	150,000.00	1,920,000,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
223.2	6	223.2	223-13		Geomalla de refuerzo tipo Asphalt 160 o similar	m2	$ 11,100.00	297,712.00	3,304,603,200.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
230.1P	7	230.1P		230.1P	Mejoramiento de la subrasante con material aluvial - crudo de rio y/o material de cantera tipo seleccionado (compacto) (incluye transporte)	m3	$ 92,500.00	86,400.00	7,992,000,000.00	1	0.00	$ -	11900.00	$ 1,100,750,000.00	11900.00	$ 1,100,750,000.00
					BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS				$ 36,514,183,200.00			$ 276,628,229.00		$ 332,115,085.00		$ 608,743,314.00
310.1	8	310.1	310-13		Conformación de la calzada existente	m2	$ 925.00	350,000.00	323,750,000.00	1	13573430	$ 125,554,229.00	34,508.20	$ 31,920,085.00	170,242.50	$ 157,474,314.00
311.1	9	311.1	311-13		Afirmado	m3	$ 90,000.00	73,000.00	6,570,000,000.00	1	1678.60	$ 151,074,000.00	3,335.50	$ 300,195,000.00	5014.10	$ 451,269,000.00
320.1	10	320.1	320-13		Subbase Granular clase A	m3	$ 127,410.00	105,120.00	13,393,339,200.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
330.1	11	330.1	330-13		Base granular clase A	m3	$ 139,500.00	101,972.00	14,225,094,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
330.4	12	330.4	330-13		Base granular para bacheo clase A	m3	$ 143,000.00	14,000.00	2,002,000,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
					PAVIMENTOS ASFALTICOS				$ 66,079,071,800.00			$ -		$ -		$ -
420.2	13	420.2	420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	$ 2,921.00	525,600.00	1,535,277,600.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
421.1	14	421.1	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	$ 1,852.00	525,600.00	973,411,200.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
450.1P	15	450.1P		450.1P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-25	m3	$ 807,000.00	36,792.00	29,691,144,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
450.2P	16	450.2P		450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	$ 811,000.00	33,752.00	27,372,872,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
450.9P	17	450.9P		450.9P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para bacheos	m3	$ 825,000.00	7,000.00	5,775,000,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
460.1P	18	460.1P		460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m3	$ 65,590.00	3,500.00	229,565,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
465.1	19	465.1	465-13		Excavación para reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas y de las subyacentes.	m3	$ 71,686.00	7,000.00	501,802,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
					ESTRUCTURAS Y DRENAJES				$ 142,733,717,403.00			$ -		$ 979,902.00		$ 979,902.00
600.1.1	20	600.1.1	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	$ 25,170.00	10,390.00	261,516,300.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
600.2.4	21	600.2.4	600-13		Excavaciones varias en material comun bajo agua	m3	$ 59,656.00	1,039.00	61,982,584.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
610.1	22	610.1	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3	$ 38,696.00	2,078.00	80,410,288.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
610.2	23	610.2	610-13		Rellenos para Estructuras con recebo	m3	$ 102,000.00	52,672.00	5,372,544,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
610.3	24	610.3	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3	$ 165,162.00	3,117.00	514,809,954.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
621.1.4P	25	621.1.4P		621.1.4P	Pilote en concreto de 35 Mpa de diametro D=2,50 m. Incluye excavación con piloteadora tipo Kelly, camisa no recuperable en acero de D=250 cm v e = 3/8"(9.5mm). No incluye acero de refuerzo.	m	$ 7,250,000.00	1,334.00	9,671,500,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
630.1.P	26	630.1.P		630.1.P	Concreto clase 42 MPA, para viga cajon voladizos de puentes	m3	$ 2,000,000.00	2,014.00	4,028,000,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
630.2.P	27	630.2.P		630.2.P	Concreto clase 42 MPA, para vigas preesforzadas lanzadas de puentes	m3	$ 1,900,000.00	8,054.00	15,302,600,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
630.1.1P	28	630.1.1P		630.1.1P	Concreto clase 35 MPA, para vigas puentes tipo 1.	m3	$ 1,300,000.00	1,882.00	2,446,600,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
630.1.2P	29	630.1.2P		630.1.2P	Concreto clase 35 MPA, para vigas puentes	m3	$ 1,320,000.00	14,354.00	18,947,280,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
630.3.1P	30	630.3.1P		630.3.1P	Concreto clase 35 MPA, para Zapatas, Estribos, Aletas, dados y placas	m3	$ 1,100,000.00	10,120.00	11,132,000,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
630.3.4P	31	630.3.4P		630.3.4P	Concreto clase 35 MPA para tablero y anden	m3	$ 1,254,299.00	936.00	1,174,023,864.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
630.3.5P	32	630.3.5P		630.3.5P	Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas, dados y placas	m3	$ 1,010,000.00	254.00	256,540,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
630.4	33	630.4	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	$ 720,000.00	847.00	609,840,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
630.6	34	630.6	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	$ 509,329.00	169.00	86,076,601.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
632.1P	35	632.1P		632.1P	Baranda Metalica	m	$ 665,000.00	3,041.00	2,022,265,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
640.1	36	640.1	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	$ 6,752.00	7,427,664.00	50,151,587,328.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
641.1	37	641.1	641-13		Acero de Preesfuerzo	Tf-m	$ 2,426.00	4,228,628.00	10,258,651,528.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
642.1	38	642.1	642-13		Apoyo elastomérico de neoproreno, dureza 60 (60x60x5cm con 2 platinas)	u	$ 723,081.00	64.00	46,277,184.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
642.2	39	642.2	642-13		Sello para juntas para puentes (Suministro e instalación de junta de dilatación Tablero-Estribo A=5cm, en ángulo 4"x4"x3/8". Incluye lleno de junta en Sikaflex y banda SIKA CWC D-22 o equivalentes)	m	$ 372,145.00	120.00	44,657,400.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
661.1	40	661.1	661-13		Tuberia de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	$ 670,000.00	1,724.00	1,155,080,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
671.1	41	671.1	671-13		Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo	m3	$ 560,000.00	6,250.00	3,500,000,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
673.1	42	673.1	673-13		Geotextil Tipo II no tejido	m2	$ 7,777.00	126.00	979,902.00	1	0.00	$ -	126.00	$ 979,902.00	126.00	$ 979,902.00
673.2	43	673.2	673-13		Material granular drenante	m3	$ 122,801.00	1,230.00	151,045,230.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
673.3	44	673.3	673-13		Material de cobertura tipo SBG	m3	$ 172,304.00	560.00	96,490,240.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
683.4P	45	683.4P		683.4P	Muro en suelo mecánicamente estabilizado en malla hexagonal doble torsión, alambre con recubrimiento 90Zn10Al revestido . Rellenos y conformación realizados mecanicamente y armados manualmente. Incluye transporte.	m2	$ 440,000.00	12,184.00	5,360,960,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
					SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD				$ 1,855,297,089.00			$ 6,391,296.00		$ -		$ 6,391,296.00
1P	46	1P	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro y aplicación de pintura en frio acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	$ 1,989.00	218,321.00	434,240,469.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
2P	47	2P	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro y aplicación de pintura en frio acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frio	m2	$ 24,098.00	1,160.00	27,953,680.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
4P	48	4P	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	$ 8,377.00	44,212.00	370,363,924.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
5P	49	5P	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	$ 399,456.00	244.00	97,467,264.00	1	16.00	$ 6,391,296.00		$ -	16.00	$ 6,391,296.00
730.1	50	730.1	730-13		Defensia metalica	m	$ 233,492.00	3,214.00	750,443,288.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
730.2	51	730.2	730-13		Sección final	u	$ 103,783.00	84.00	8,717,772.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
740.1	52	740.1	740-13		Captafaros	u	$ 22,154.00	7,498.00	166,110,692.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
					OBRAS VARIAS				$ 2,577,600,000.00			$ -		$ -		$ -
810.1	53	810.1	810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2	$ 17,900	144,000.00	2,577,600,000.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	$ -
					TRANSPORTES				$ 7,573,412,740.00			$ -		$ -		$ -
900.2	54	900.2	900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m)	m3-km	$ 1,060	7,144,729.00	7,573,412,740.00	1	0.00	$ -		$ -	0.00	
					NO PREVISTOS											
					TOTALES		$		272,686,149,666.00		$	287,411,199.00	$	1,564,587,716.00	$	1,851,998,915.0

SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)	$ 272,686,149,666.00		$ 287,411,199.00	$ 1,564,587,716.00	$ 1,851,998,915.00
PROVISIÓN PARA AJUSTES EN CASO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)	$ 31,859,511,698.00		$ 9,039,884.00	$ -	$ 9,039,884.00
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA (C)	$ 300,000,000.00		$ -	$ -	$ -
VALOR BASICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES D=(A+B+C)	$ 304,845,661,364.00		$ 296,451,083.00	$ 1,564,587,716.00	$ 1,861,038,799.00
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (E)	$ 1,992,706,478.00		$ 2,100,313.00	$ 11,433,526.00	$ 13,533,839.00
VALOR IVA (ACTAS DE AJUSTE) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (F)	$ 232,819,509.00		$ 66,061.00	$ -	$ 66,061.00
VALOR IVA (JORNADAS 24 HORAS (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (G)	$ 2,192,308.00		$ -	$ -	$ -
SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA) H=(D+E+F+G)	$ 307,073,379,659.00		$ 298,617,457.00	$ 1,576,021,242.00	$ 1,874,638,699.00
REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/U OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE	$ 3,340,000,000.00		$ 371,469,078.00	$ 537,209,589.00	$ 908,678,667.00
IVA - REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/U OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III. J = (I * 19%)	$ 634,600,000.00		$ 70,579,125.00	$ 102,069,822.00	$ 172,648,947.00
TOTAL REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/U OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A	$ 3,974,600,000.00		$ 442,048,203.00	$ 639,279,411.00	$ 1,081,327,614.00
TOTAL GESTIÓN SOCIAL , PREDIAL , AMBIENTAL Y SOSTENIBILIDAD (Incluye EIA,PAGA e IVA19%) (L)	$ 7,814,781,342.00		$ -	$ -	$ -
VALOR BASICO PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 = (M)	$ 501,675,164.00		$ -		$ -
VALOR IVA (PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19)= (O)	$ 2,324,836.00		$ -	$ -	$ -
TOTAL PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) P = (M+O)	$ 504,000,000.00		$ -	$ -	$ -
TOTAL BASICO ACTA. Q = (D+I+M)	$ 316,502,117,870.00		$ 667,920,161.00	$ 2,101,797,305.00	$ 2,769,717,466.00
TOTAL IVA ACTA. R = (E+F+G+J+O)	$ 2,864,643,131.00		$ 72,745,499.00	$ 113,503,348.00	$ 186,248,947.00
VALOR TOTAL. S = (H+K+L+P)	$ 319,366,761,001.00		$ 740,665,660.00	$ 2,215,300,653.00	$ 2,955,966,313.00

VALOR TOTAL		$ 740,665,660.00		$ 2,955,966,313.00
VALOR TOTAL A FACTURAR		**$ 2,215,300,653.00**		

Firma:

Nombre: William Rivera Lozano
Residente de Obra
Matrícula No. : 63202-186747 QND

Nombre: Paola Andrea Mosquera Carvajal
Residente de Interventoría
Matrícula No.: 68202133488 STD

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Consorcio Vías Colombia 055

MEMORIA DE CALCULO ITEM 210.2.2 EXCAVACIONES EN MATERIAL COMUN DE LA EXPLANACION Y CANALES

CONTRATO N°: CONTRATO 985 DE 2021
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055
DIRECTOR DE OBRA: ING. RUBEN DARIO FUENTES PENA
TRAMO: VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA

PERIODO: 1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE 2022
INTERVENTORÍA: CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA: ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.

UNIDAD DE MEDID, M3 TOTAL 12236,10

CONSTRUCCIÓN DE VÍA TRAMO I PR 4+190 - PR 6+000

CAPA DE MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON MATERIAL SELECCIONADO

Abscisa	Costado	Área m2	Volumen m3	Volumen acumulado m3	Observaciones
PR4+190,00	Derecho	0,770	0,000	0,000	
PR4+200,00	Derecho	1,160	9,610	9,610	
PR4+210,00	Derecho	0,860	10,080	19,690	
PR4+220,00	Derecho	0,530	6,930	26,620	
PR4+260,00	Derecho	0,570	0,000	26,620	
PR4+270,00	Derecho	0,910	7,400	34,020	
PR4+280,00	Derecho	0,610	7,600	41,620	
PR4+290,00	Derecho	0,680	6,450	48,070	
PR4+300,00	Derecho	0,780	7,300	55,370	
PR4+310,00	Derecho	1,390	10,850	66,220	
PR4+320,00	Derecho	1,230	13,100	79,320	
PR4+330,00	Derecho	0,990	11,100	90,420	
PR4+340,00	Derecho	0,580	7,870	98,290	
PR4+350,00	Derecho	0,000	0,000	98,290	
PR4+360,00	Derecho	1,490	7,430	105,720	
PR4+370,00	Derecho	1,860	16,750	122,470	
PR4+380,00	Derecho	1,110	14,880	137,350	
PR4+390,00	Derecho	1,480	12,970	150,320	
PR4+400,00	Derecho	1,600	15,410	165,730	
PR4+410,00	Derecho	1,430	15,160	180,890	
PR4+420,00	Derecho	1,510	14,690	195,580	
PR4+430,00	Derecho	0,880	9,140	204,720	
PR4+440,00	Derecho	0,760	8,230	212,950	
PR4+450,00	Derecho	0,760	7,610	220,560	
PR4+460,00	Derecho	0,880	8,210	228,770	
PR4+470,00	Derecho	0,930	9,060	237,830	
PR4+480,00	Derecho	0,970	9,470	247,300	
PR4+490,00	Derecho	0,940	9,500	256,800	
PR4+500,00	Derecho	0,950	9,420	266,220	
PR4+510,00	Derecho	1,020	9,860	276,080	
PR4+520,00	Derecho	1,100	10,640	286,720	
PR4+521,94	Derecho	1,230	2,270	288,990	
PR4+532,16	Derecho	0,610	0,000	288,990	
PR4+540,00	Derecho	0,720	5,210	294,200	
PR4+550,00	Derecho	1,110	9,140	303,340	
PR4+560,00	Derecho	1,510	13,070	316,410	
PR4+570,00	Derecho	2,220	18,650	335,060	
PR4+580,00	Derecho	2,110	21,680	356,740	
PR4+590,00	Derecho	1,670	18,900	375,640	
PR4+600,00	Derecho	2,440	20,540	396,180	
PR4+610,00	Derecho	2,630	25,370	421,550	
PR4+620,00	Derecho	2,530	25,750	447,300	
PR4+630,00	Derecho	1,480	20,060	467,360	
PR4+635,21	Derecho	0,960	6,370	473,730	
PR4+645,21	Derecho	0,860	0,000	473,730	
PR4+650,00	Derecho	2,290	7,580	481,310	
PR4+660,00	Derecho	3,390	28,540	509,850	
PR4+670,00	Derecho	3,230	33,290	543,140	
PR4+680,00	Derecho	3,540	34,030	577,170	
PR4+690,00	Derecho	3,800	36,820	613,990	
PR4+700,00	Derecho	2,980	33,880	647,870	
PR4+710,00	Derecho	2,720	28,440	676,310	
PR4+720,00	Derecho	2,420	25,670	701,980	
PR4+727,33	Derecho	2,200	16,930	718,910	
PR4+737,39	Derecho	1,120	0,000	718,910	
PR4+740,00	Derecho	1,210	3,050	721,960	
PR4+750,00	Derecho	2,040	16,250	738,210	
PR4+760,00	Derecho	2,460	22,490	760,700	
PR4+763,72	Derecho	1,580	7,510	768,210	
PR4+773,74	Derecho	1,110	0,000	768,210	
PR4+780,00	Derecho	1,400	7,830	776,040	
PR4+790,00	Derecho	2,120	17,610	793,650	
PR4+800,00	Derecho	2,820	24,710	818,360	
PR4+810,00	Derecho	2,670	27,430	845,790	
PR4+820,00	Derecho	2,900	27,840	873,630	
PR4+830,00	Derecho	2,330	26,130	899,760	
PR4+840,00	Derecho	2,600	24,650	924,410	
PR4+850,00	Derecho	3,180	28,910	953,320	
PR4+860,00	Derecho	3,690	34,350	987,670	
PR4+870,00	Derecho	3,450	35,720	1023,390	
PR4+880,00	Derecho	2,740	30,970	1054,360	
PR4+890,00	Derecho	1,980	23,630	1077,990	
PR4+900,00	Derecho	2,320	21,500	1099,490	
PR4+910,00	Derecho	1,740	20,270	1119,760	
PR4+920,00	Derecho	1,240	14,900	1134,660	
PR4+930,00	Derecho	1,960	16,000	1150,660	

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Consorcio Vías Colombia 055

MEMORIA DE CALCULO ITEM 210.2.2 EXCAVACIONES EN MATERIAL COMUN DE LA EXPLANACION Y CANALES

CONTRATO N°: CONTRATO 985 DE 2021
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055
DIRECTOR DE OBRA: ING. RUBEN DARIO FUENTES PEÑA
PERIODO: 1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE 2022
INTERVENTORÍA: CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA: ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.
TRAMO: VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA

PR4+937,96	Derecho	1,490	13,720	1164,380	
PR4+947,96	Derecho	1,310	0,000	1164,380	
PR4+957,96	Derecho	1,410	2,770	1167,150	
PR4+960,00	Derecho	2,520	19,650	1186,800	
PR4+970,00	Derecho	2,300	24,100	1210,900	
PR4+980,00	Derecho	2,470	23,830	1234,730	
PR4+990,00	Derecho	2,240	23,570	1258,300	
PR5+000,00	Derecho	2,610	24,290	1282,590	
PR5+010,00	Derecho	1,440	20,270	1302,860	
PR5+020,00	Derecho	1,230	13,370	1316,230	
PR5+025,71	Derecho	0,840	5,910	1322,140	
PR5+035,85	Derecho	1,340	0,000	1322,140	
PR5+040,00	Derecho	1,660	6,210	1328,350	
PR5+050,00	Derecho	1,880	17,680	1346,030	
PR5+060,00	Derecho	2,770	23,210	1369,240	
PR5+070,00	Derecho	2,750	27,590	1396,830	
PR5+080,00	Derecho	2,880	28,060	1424,890	
PR5+090,00	Derecho	2,790	28,250	1453,140	
PR5+100,00	Derecho	1,320	20,560	1473,700	
PR5+110,00	Derecho	1,240	12,840	1486,540	
PR5+120,00	Derecho	1,630	14,380	1500,920	
PR5+130,00	Derecho	2,520	20,760	1521,680	
PR5+140,00	Derecho	1,760	21,410	1543,090	
PR5+141,86	Derecho	1,520	3,060	1546,150	
PR5+151,90	Derecho	0,970	0,000	1546,150	
PR5+160,00	Derecho	1,500	10,020	1556,170	
PR5+170,00	Derecho	2,540	20,200	1576,370	
PR5+180,00	Derecho	2,730	26,350	1602,720	
PR5+190,00	Derecho	1,970	23,520	1626,240	
PR5+200,00	Derecho	1,940	19,550	1645,790	
PR5+210,00	Derecho	2,190	20,640	1666,430	
PR5+220,00	Derecho	1,880	20,340	1686,770	
PR5+226,47	Derecho	1,190	9,920	1696,690	
PR5+236,55	Derecho	1,420	0,000	1696,690	
PR5+240,00	Derecho	1,500	5,050	1701,740	
PR5+250,00	Derecho	1,960	17,310	1719,050	
PR5+260,00	Derecho	2,500	22,310	1741,360	
PR5+270,00	Derecho	2,430	24,660	1766,020	
PR5+280,00	Derecho	1,460	19,450	1785,470	
PR5+290,00	Derecho	2,340	19,020	1804,490	
PR5+300,00	Derecho	2,100	22,210	1826,700	
PR5+310,00	Derecho	2,210	21,570	1848,270	
PR5+320,00	Derecho	2,460	23,390	1871,660	
PR5+330,00	Derecho	2,540	25,030	1896,690	
PR5+340,00	Derecho	2,370	24,560	1921,250	
PR5+350,00	Derecho	2,140	22,530	1943,780	
PR5+359,15	Derecho	2,190	19,800	1963,580	
PR5+369,29	Derecho	2,110	0,000	1963,580	
PR5+370,00	Derecho	2,230	1,530	1965,110	
PR5+380,00	Derecho	3,080	26,560	1991,670	
PR5+390,00	Derecho	2,710	28,980	2020,650	
PR5+400,00	Derecho	2,970	28,410	2049,060	
PR5+410,00	Derecho	3,200	30,860	2079,920	
PR5+420,00	Derecho	3,480	33,400	2113,320	
PR5+430,00	Derecho	3,420	34,480	2147,800	
PR5+440,00	Derecho	2,420	29,200	2177,000	
PR5+450,00	Derecho	2,030	22,240	2199,240	
PR5+460,00	Derecho	1,440	17,330	2216,570	
PR5+470,00	Derecho	1,380	14,090	2230,660	
PR5+470,63	Derecho	1,370	0,870	2231,530	
PR5+480,64	Derecho	1,250	0,000	2231,530	
PR5+490,64	Derecho	1,700	13,800	2245,330	
PR5+500,64	Derecho	2,450	20,740	2266,070	
PR5+510,00	Derecho	2,430	24,430	2290,500	
PR5+520,00	Derecho	2,570	25,010	2315,510	
PR5+530,00	Derecho	2,480	25,220	2340,730	
PR5+540,00	Derecho	2,440	24,590	2365,320	
PR5+543,72	Derecho	2,110	8,460	2373,780	
PR5+553,72	Derecho	2,970	0,000	2373,780	
PR5+560,00	Derecho	3,170	19,260	2393,040	
PR5+570,00	Derecho	2,910	30,410	2423,450	
PR5+580,00	Derecho	3,050	29,800	2453,250	
PR5+590,00	Derecho	2,910	29,790	2483,040	
PR5+600,00	Derecho	3,280	30,930	2513,970	
PR5+610,00	Derecho	8,340	58,110	2572,080	
PR5+620,00	Derecho	2,390	53,660	2625,740	
PR5+630,00	Derecho	2,250	23,170	2648,910	
PR5+640,00	Derecho	2,460	23,530	2672,440	
PR5+642,77	Derecho	2,040	6,220	2678,660	
PR5+652,77	Derecho	1,780	0,000	2678,660	
PR5+662,77	Derecho	3,600	19,450	2698,110	
PR5+672,77	Derecho	4,450	40,280	2738,390	
PR5+680,00	Derecho	2,710	35,810	2774,200	
PR5+690,00	Derecho	1,970	23,370	2797,570	
PR5+700,00	Derecho	1,270	16,190	2813,760	

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Consorcio Vías Colombia 055

MEMORIA DE CALCULO ITEM 210.2.2 EXCAVACIONES EN MATERIAL COMUN DE LA EXPLANACION Y CANALES

CONTRATO N°: CONTRATO 985 DE 2021
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055
DIRECTOR DE OBRA: ING. RUBEN DARIO FUENTES PEÑA
PERIODO: 1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE 2022
INTERVENTORÍA: CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA: ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.
TRAMO: VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA

PR5+705,07	Derecho	1,310	6,540	2820,300	
PR5+715,07	Derecho	2,270	0,000	2820,300	
PR5+720,00	Derecho	2,890	12,730	2833,030	
PR5+730,00	Derecho	3,600	32,450	2865,480	
PR5+740,00	Derecho	2,560	30,810	2896,290	
PR5+743,19	Derecho	1,980	7,230	2903,520	
PR5+753,19	Derecho	1,730	0,000	2903,520	
PR5+760,00	Derecho	1,980	12,610	2916,130	
PR5+770,00	Derecho	2,160	20,670	2936,800	
PR5+780,00	Derecho	2,170	0,000	2936,800	
PR5+790,00	Derecho	2,000	20,850	2957,650	
PR5+800,00	Derecho	2,370	21,850	2979,500	
PR5+810,00	Derecho	2,400	23,850	3003,350	
PR5+820,00	Derecho	1,450	19,250	3022,600	
PR5+830,00	Derecho	2,180	18,150	3040,750	
PR5+840,00	Derecho	1,420	18,000	3058,750	
PR5+850,00	Derecho	1,360	13,900	3072,650	
PR5+855,33	Derecho	1,650	7,525	3080,175	
PR5+865,33	Derecho	2,100	0,000	3080,175	
PR5+870,00	Derecho	1,590	9,225	3089,400	
PR5+880,00	Derecho	1,860	17,250	3106,650	
PR5+890,00	Derecho	1,840	18,500	3125,150	
PR5+900,00	Derecho	2,220	20,300	3145,450	
PR5+910,00	Derecho	2,240	22,300	3167,750	
PR5+920,00	Derecho	1,690	19,650	3187,400	
PR5+930,00	Derecho	0,960	13,250	3200,650	
PR5+940,00	Derecho	1,690	13,250	3213,900	
PR5+950,00	Derecho	1,660	16,750	3230,650	
PR5+960,00	Derecho	1,730	16,950	3247,600	
PR5+970,00	Derecho	1,390	15,600	3263,200	
PR5+980,00	Derecho	1,530	14,600	3277,800	
PR5+990,00	Derecho	2,250	18,900	3296,700	
PR6+000,00	Derecho	0,000	11,250	3307,950	
PR4+190,00	Izquierdo	2,600	0,000	3307,950	
PR4+200,00	Izquierdo	2,680	26,430	3334,380	
PR4+210,00	Izquierdo	2,130	24,080	3358,460	
PR4+220,00	Izquierdo	1,480	18,080	3376,540	
PR4+230,00	Izquierdo	0,930	12,050	3388,590	
PR4+240,00	Izquierdo	0,790	8,620	3397,210	
PR4+246,22	Izquierdo	0,980	5,520	3402,730	
PR4+256,23	Izquierdo	0,910	0,000	3402,730	
PR4+260,00	Izquierdo	1,200	3,990	3406,720	
PR4+270,00	Izquierdo	1,200	12,010	3418,730	
PR4+280,00	Izquierdo	0,940	10,690	3429,420	
PR4+290,00	Izquierdo	0,930	9,330	3438,750	
PR4+300,00	Izquierdo	1,270	11,010	3449,760	
PR4+310,00	Izquierdo	1,440	13,540	3463,300	
PR4+320,00	Izquierdo	1,500	14,710	3478,010	
PR4+330,00	Izquierdo	1,390	14,420	3492,430	
PR4+340,00	Izquierdo	1,240	13,150	3505,580	
PR4+350,00	Izquierdo	1,140	11,900	3517,480	
PR4+360,00	Izquierdo	1,120	11,300	3528,780	
PR4+370,00	Izquierdo	1,330	12,270	3541,050	
PR4+373,52	Izquierdo	1,430	4,860	3545,910	
PR4+379,38	Izquierdo	1,370	0,000	3545,910	
PR4+380,00	Izquierdo	1,340	0,840	3546,750	
PR4+390,00	Izquierdo	1,310	13,240	3559,990	
PR4+400,00	Izquierdo	1,090	11,990	3571,980	
PR4+410,00	Izquierdo	1,020	10,540	3582,520	
PR4+420,00	Izquierdo	1,130	10,730	3593,250	
PR4+430,00	Izquierdo	1,280	12,050	3605,300	
PR4+440,00	Izquierdo	1,480	13,810	3619,110	
PR4+450,00	Izquierdo	1,800	16,410	3635,520	
PR4+460,00	Izquierdo	1,850	18,250	3653,770	
PR4+470,00	Izquierdo	1,890	18,750	3672,520	
PR4+480,00	Izquierdo	1,820	18,530	3691,050	
PR4+490,00	Izquierdo	1,600	17,060	3708,110	
PR4+500,00	Izquierdo	1,300	14,500	3722,610	
PR4+510,00	Izquierdo	1,140	12,200	3734,810	
PR4+519,72	Izquierdo	0,940	10,110	3744,920	
PR4+530,00	Izquierdo	2,260	0,000	3744,920	
PR4+540,00	Izquierdo	2,550	23,850	3768,770	
PR4+550,00	Izquierdo	3,180	28,610	3797,380	
PR4+560,00	Izquierdo	3,810	34,930	3832,310	
PR4+570,00	Izquierdo	3,730	37,720	3870,030	
PR4+580,00	Izquierdo	4,000	38,660	3908,690	
PR4+590,00	Izquierdo	4,040	40,180	3948,870	
PR4+600,00	Izquierdo	4,050	40,450	3989,320	
PR4+610,00	Izquierdo	4,450	42,500	4031,820	
PR4+620,00	Izquierdo	4,380	43,880	4075,700	
PR4+630,00	Izquierdo	4,300	43,300	4119,000	
PR4+637,63	Izquierdo	4,290	32,480	4151,480	
PR4+642,91	Izquierdo	3,720	0,000	4151,480	
PR4+650,00	Izquierdo	5,240	35,020	4186,500	
PR4+660,00	Izquierdo	6,240	57,060	4243,560	

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Consorcio Vías Colombia 055

MEMORIA DE CALCULO ITEM 210.2.2 EXCAVACIONES EN MATERIAL COMUN DE LA EXPLANACION Y CANALES

CONTRATO N°: CONTRATO 985 DE 2021
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055
DIRECTOR DE OBRA: ING. RUBEN DARIO FUENTES PEÑA
TRAMO: VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA

PERIODO: 1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE 2022
INTERVENTORÍA: CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA: ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.

PR4+670,00	Izquierdo	6,530	63,500	4307,060	
PR4+680,00	Izquierdo	6,730	65,920	4372,980	
PR4+690,00	Izquierdo	6,110	63,820	4436,800	
PR4+700,00	Izquierdo	5,370	57,040	4493,840	
PR4+710,00	Izquierdo	4,980	51,470	4545,310	
PR4+720,00	Izquierdo	4,680	48,060	4593,370	
PR4+730,00	Izquierdo	4,620	46,490	4639,860	
PR4+731,46	Izquierdo	4,660	6,780	4646,640	
PR4+736,01	Izquierdo	4,720	0,000	4646,640	
PR4+740,00	Izquierdo	4,970	19,350	4665,990	
PR4+750,00	Izquierdo	5,040	50,070	4716,060	
PR4+760,00	Izquierdo	4,340	46,890	4762,950	
PR4+767,74	Izquierdo	3,660	30,940	4793,890	
PR4+773,66	Izquierdo	3,330	0,000	4793,890	
PR4+780,00	Izquierdo	3,180	20,640	4814,530	
PR4+790,00	Izquierdo	3,260	32,190	4846,720	
PR4+800,00	Izquierdo	3,410	33,340	4880,060	
PR4+810,00	Izquierdo	2,340	28,710	4908,770	
PR4+820,00	Izquierdo	1,670	20,020	4928,790	
PR4+830,00	Izquierdo	1,850	17,610	4946,400	
PR4+840,00	Izquierdo	2,040	19,450	4965,850	
PR4+850,00	Izquierdo	2,120	20,780	4986,630	
PR4+860,00	Izquierdo	2,070	20,920	5007,550	
PR4+870,00	Izquierdo	2,020	20,400	5027,950	
PR4+880,00	Izquierdo	1,810	19,150	5047,100	
PR4+890,00	Izquierdo	1,730	17,690	5064,790	
PR4+900,00	Izquierdo	1,730	17,270	5082,060	
PR4+910,00	Izquierdo	1,650	16,890	5098,950	
PR4+920,00	Izquierdo	1,550	16,020	5114,970	
PR4+930,00	Izquierdo	1,400	14,780	5129,750	
PR4+940,00	Izquierdo	1,190	12,970	5142,720	
PR4+940,40	Izquierdo	1,190	0,470	5143,190	
PR4+950,00	Izquierdo	1,670	0,330	5143,520	
PR4+960,00	Izquierdo	2,180	19,250	5162,770	
PR4+970,00	Izquierdo	2,400	22,440	5185,210	
PR4+980,00	Izquierdo	2,280	23,430	5208,640	
PR4+990,00	Izquierdo	2,450	23,650	5232,290	
PR5+000,00	Izquierdo	1,870	21,600	5253,890	
PR5+010,00	Izquierdo	1,970	19,200	5273,090	
PR5+020,00	Izquierdo	1,410	16,880	5289,970	
PR5+028,93	Izquierdo	0,960	10,560	5300,530	
PR5+034,18	Izquierdo	1,850	0,000	5300,530	
PR5+040,00	Izquierdo	2,800	13,530	5314,060	
PR5+050,00	Izquierdo	3,250	30,250	5344,310	
PR5+060,00	Izquierdo	3,170	32,110	5376,420	
PR5+070,00	Izquierdo	3,110	31,400	5407,820	
PR5+080,00	Izquierdo	2,730	29,160	5436,980	
PR5+090,00	Izquierdo	2,670	26,960	5463,940	
PR5+100,00	Izquierdo	2,580	26,250	5490,190	
PR5+110,00	Izquierdo	3,830	32,040	5522,230	
PR5+120,00	Izquierdo	4,870	43,490	5565,720	
PR5+130,00	Izquierdo	5,120	49,940	5615,660	
PR5+140,00	Izquierdo	4,430	47,720	5663,380	
PR5+145,66	Izquierdo	3,390	22,110	5685,490	
PR5+150,93	Izquierdo	3,190	0,000	5685,490	
PR5+160,00	Izquierdo	2,530	25,920	5711,410	
PR5+170,00	Izquierdo	3,040	27,830	5739,240	
PR5+180,00	Izquierdo	2,780	29,090	5768,330	
PR5+190,00	Izquierdo	3,340	30,620	5798,950	
PR5+200,00	Izquierdo	2,830	30,860	5829,810	
PR5+210,00	Izquierdo	2,270	25,500	5855,310	
PR5+220,00	Izquierdo	2,070	21,720	5877,030	
PR5+230,00	Izquierdo	1,950	20,130	5897,160	
PR5+231,41	Izquierdo	2,080	2,850	5900,010	
PR5+240,00	Izquierdo	2,540	6,270	5906,280	
PR5+250,00	Izquierdo	2,170	23,510	5929,790	
PR5+260,00	Izquierdo	2,340	22,530	5952,320	
PR5+270,00	Izquierdo	2,520	24,290	5976,610	
PR5+280,00	Izquierdo	2,230	23,770	6000,380	
PR5+290,00	Izquierdo	1,980	21,060	6021,440	
PR5+300,00	Izquierdo	1,900	19,370	6040,810	
PR5+310,00	Izquierdo	1,940	19,200	6060,010	
PR5+320,00	Izquierdo	1,830	18,880	6078,890	
PR5+330,00	Izquierdo	1,930	18,800	6097,690	
PR5+340,00	Izquierdo	2,080	20,020	6117,710	
PR5+350,00	Izquierdo	1,860	19,690	6137,400	
PR5+360,00	Izquierdo	1,340	16,000	6153,400	
PR5+364,44	Izquierdo	1,210	5,660	6159,060	
PR5+480,00	Izquierdo	1,210	0,000	6159,060	
PR5+490,00	Izquierdo	1,120	11,630	6170,690	
PR5+500,00	Izquierdo	1,440	12,790	6183,480	
PR5+510,00	Izquierdo	1,720	15,810	6199,290	
PR5+520,00	Izquierdo	1,960	18,400	6217,690	
PR5+530,00	Izquierdo	2,000	19,800	6237,490	
PR5+540,00	Izquierdo	2,210	21,050	6258,540	

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Consorcio Vías Colombia 055

MEMORIA DE CALCULO ITEM 210.2.2 EXCAVACIONES EN MATERIAL COMUN DE LA EXPLANACION Y CANALES

CONTRATO N°: CONTRATO 985 DE 2021
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055
DIRECTOR DE OBRA: ING. RUBEN DARIO FUENTES PEÑA
TRAMO: VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA

PERIODO: 1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE 2022
INTERVENTORÍA: CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA: ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.

PR5+547,32	Izquierdo	2,140	15,890	6274,430	
PR5+560,00	Izquierdo	2,020	14,120	6288,550	
PR5+570,00	Izquierdo	2,180	20,990	6309,540	
PR5+580,00	Izquierdo	2,340	22,620	6332,160	
PR5+590,00	Izquierdo	2,360	23,520	6355,680	
PR5+600,00	Izquierdo	2,640	25,010	6380,690	
PR5+610,00	Izquierdo	2,510	25,790	6406,480	
PR5+620,00	Izquierdo	2,390	24,530	6431,010	
PR5+630,00	Izquierdo	2,040	22,150	6453,160	
PR5+640,00	Izquierdo	2,150	20,950	6474,110	
PR5+646,42	Izquierdo	1,300	11,070	6485,180	
PR5+660,00	Izquierdo	2,190	15,710	6500,890	
PR5+670,00	Izquierdo	2,160	21,730	6522,620	
PR5+680,00	Izquierdo	1,860	20,110	6542,730	
PR5+690,00	Izquierdo	1,390	16,290	6559,020	
PR5+700,00	Izquierdo	1,330	13,640	6572,660	
PR5+710,00	Izquierdo	1,610	12,930	6585,590	
PR5+720,00	Izquierdo	2,400	20,690	6606,280	
PR5+730,00	Izquierdo	2,700	25,530	6631,810	
PR5+747,79	Izquierdo	2,340	19,650	6651,460	
PR5+760,00	Izquierdo	2,340	16,840	6668,300	
PR5+770,00	Izquierdo	2,180	22,600	6690,900	
PR5+780,00	Izquierdo	1,960	20,730	6711,630	
PR5+790,00	Izquierdo	2,120	20,410	6732,040	
PR5+800,00	Izquierdo	1,980	20,510	6752,550	
PR5+810,00	Izquierdo	1,720	18,530	6771,080	
PR5+820,00	Izquierdo	1,780	17,510	6788,590	
PR5+830,00	Izquierdo	1,520	16,530	6805,120	
PR5+840,00	Izquierdo	1,840	16,810	6821,930	
PR5+850,00	Izquierdo	1,930	18,830	6840,760	
PR5+858,81	Izquierdo	1,760	16,220	6856,980	
PR5+870,00	Izquierdo	1,880	9,550	6866,530	
PR5+880,00	Izquierdo	2,320	21,030	6887,560	
PR5+890,00	Izquierdo	2,760	25,390	6912,950	
PR5+900,00	Izquierdo	2,420	25,900	6938,850	
PR5+910,00	Izquierdo	2,860	26,430	6965,280	
PR5+920,00	Izquierdo	2,920	28,930	6994,210	
PR5+930,00	Izquierdo	2,860	28,930	7023,140	
PR5+940,00	Izquierdo	2,780	28,190	7051,330	
PR5+950,00	Izquierdo	2,500	26,370	7077,700	
PR5+960,00	Izquierdo	2,260	23,810	7101,510	
PR5+970,00	Izquierdo	2,320	22,930	7124,440	
PR5+980,00	Izquierdo	2,240	22,810	7147,250	
PR5+990,00	Izquierdo	2,130	21,840	7169,090	
PR6+000,00	Izquierdo	2,140	21,330	7190,420	
PR6+010,00	Izquierdo	2,140	0,010	7190,430	

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Consorcio Vías Colombia 055

MEMORIA DE CALCULO ITEM 210.2.2 EXCAVACIONES EN MATERIAL COMUN DE LA EXPLANACION Y CANALES

CONTRATO N°: CONTRATO 985 DE 2021
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055
DIRECTOR DE OBRA: ING. RUBEN DARIO FUENTES PEÑA
TRAMO: VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA

PERIODO: 1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE 2022
INTERVENTORÍA: CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA: ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.

CONSTRUCCION DE VIA TRAMO II PR 8+000-PR 9+000

CAPA DE MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON MATERIAL SELECCIONADO

Abscisa	Costado	Área m2	Volumen m3	Volumen acumulado m3	Observaciones
PR8+000,00	Izquierdo	2,490	0,000	0,000	
PR8+009,17	Izquierdo	1,440	19,050	19,050	
PR8+024,34	Izquierdo	0,590	0,000	19,050	
PR8+030,00	Izquierdo	1,120	4,860	23,910	
PR8+040,00	Izquierdo	2,370	17,480	41,390	
PR8+050,00	Izquierdo	3,710	30,430	71,820	
PR8+060,00	Izquierdo	4,560	41,370	113,190	
PR8+070,00	Izquierdo	5,130	48,480	161,670	
PR8+080,00	Izquierdo	6,160	56,470	218,140	
PR8+090,00	Izquierdo	5,510	58,360	276,500	
PR8+100,00	Izquierdo	4,280	48,940	325,440	
PR8+110,00	Izquierdo	3,980	41,280	366,720	
PR8+120,00	Izquierdo	4,110	40,460	407,180	
PR8+130,00	Izquierdo	4,130	41,200	448,380	
PR8+140,00	Izquierdo	3,320	37,230	485,610	
PR8+150,00	Izquierdo	2,910	31,170	516,780	
PR8+160,00	Izquierdo	2,540	27,240	544,020	
PR8+170,00	Izquierdo	2,270	24,040	568,060	
PR8+180,00	Izquierdo	2,260	22,680	590,740	
PR8+190,00	Izquierdo	2,620	24,410	615,150	
PR8+200,00	Izquierdo	2,210	24,130	639,280	
PR8+205,59	Izquierdo	1,860	11,350	650,630	
PR8+213,70	Izquierdo	2,310	0,000	650,630	
PR8+220,00	Izquierdo	2,980	16,660	667,290	
PR8+230,00	Izquierdo	3,990	34,880	702,170	
PR8+240,00	Izquierdo	4,130	40,620	742,790	
PR8+250,00	Izquierdo	4,240	41,850	784,640	
PR8+260,00	Izquierdo	4,030	41,350	825,990	
PR8+270,00	Izquierdo	3,580	38,070	864,060	
PR8+280,00	Izquierdo	3,060	33,190	897,250	
PR8+283,58	Izquierdo	2,900	10,660	907,910	
PR8+295,11	Izquierdo	3,170	0,000	907,910	
PR8+300,00	Izquierdo	3,090	15,300	923,210	
PR8+310,00	Izquierdo	3,990	35,390	958,600	
PR8+320,00	Izquierdo	4,440	42,110	1000,710	
PR8+330,00	Izquierdo	4,900	46,680	1047,390	
PR8+340,00	Izquierdo	5,200	50,490	1097,880	
PR8+350,00	Izquierdo	5,130	51,630	1149,510	
PR8+360,00	Izquierdo	4,710	49,160	1198,670	
PR8+370,00	Izquierdo	4,210	44,600	1243,270	
PR8+378,80	Izquierdo	3,760	35,050	1278,320	
PR8+387,37	Izquierdo	2,920	0,000	1278,320	
PR8+390,00	Izquierdo	3,060	7,860	1286,180	
PR8+400,00	Izquierdo	3,520	32,850	1319,030	
PR8+410,00	Izquierdo	3,390	34,550	1353,580	
PR8+420,00	Izquierdo	3,430	34,140	1387,720	
PR8+430,00	Izquierdo	3,520	34,760	1422,480	
PR8+440,00	Izquierdo	3,550	35,330	1457,810	
PR8+450,00	Izquierdo	3,310	34,290	1492,100	
PR8+460,00	Izquierdo	3,190	32,500	1524,600	
PR8+470,00	Izquierdo	3,010	31,020	1555,620	
PR8+480,00	Izquierdo	2,710	28,640	1584,260	
PR8+490,00	Izquierdo	2,660	26,860	1611,120	
PR8+500,00	Izquierdo	2,770	27,130	1638,250	
PR8+510,00	Izquierdo	2,870	28,170	1666,420	
PR8+520,00	Izquierdo	2,990	29,280	1695,700	
PR8+530,00	Izquierdo	2,640	28,140	1723,840	
PR8+540,00	Izquierdo	2,540	25,920	1749,760	
PR8+550,00	Izquierdo	2,440	24,920	1774,680	
PR8+560,00	Izquierdo	2,770	26,070	1800,750	
PR8+570,00	Izquierdo	2,880	28,290	1829,040	
PR8+580,00	Izquierdo	2,940	29,130	1858,170	
PR8+590,00	Izquierdo	2,880	29,180	1887,350	
PR8+600,00	Izquierdo	2,810	28,530	1915,880	
PR8+610,00	Izquierdo	2,770	28,000	1943,880	
PR8+615,77	Izquierdo	2,730	15,870	1959,750	
PR8+627,79	Izquierdo	2,040	0,000	1959,750	
PR8+630,00	Izquierdo	1,940	4,390	1964,140	
PR8+640,00	Izquierdo	2,250	20,910	1985,050	
PR8+650,00	Izquierdo	2,880	25,640	2010,690	
PR8+660,00	Izquierdo	3,120	30,030	2040,720	
PR8+670,00	Izquierdo	3,040	30,820	2071,540	
PR8+680,00	Izquierdo	2,800	29,220	2100,760	
PR8+690,00	Izquierdo	2,760	27,820	2128,580	
PR8+700,00	Izquierdo	2,730	27,470	2156,050	
PR8+710,00	Izquierdo	3,430	30,800	2186,850	
PR8+720,00	Izquierdo	3,540	34,830	2221,680	

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Consorcio Vías Colombia 055

MEMORIA DE CALCULO ITEM 210.2.2 EXCAVACIONES EN MATERIAL COMUN DE LA EXPLANACION Y CANALES

CONTRATO N°: CONTRATO 985 DE 2021
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055
DIRECTOR DE OBRA: ING. RUBEN DARIO FUENTES PEÑA

PERIODO: 1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE 2022
INTERVENTORÍA: CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA: ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.

TRAMO: VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA

PR8+730,00	Izquierdo	2,690	31,160	2252,840	
PR8+740,00	Izquierdo	2,600	26,450	2279,290	
PR8+750,00	Izquierdo	2,590	25,930	2305,220	
PR8+760,00	Izquierdo	0,930	17,600	2322,820	
PR8+766,42	Izquierdo	1,110	6,560	2329,380	
PR8+775,85	Izquierdo	0,780	0,000	2329,380	
PR8+780,00	Izquierdo	1,040	3,790	2333,170	
PR8+790,00	Izquierdo	1,680	13,610	2346,780	
PR8+800,00	Izquierdo	2,690	21,840	2368,620	
PR8+810,00	Izquierdo	4,180	34,330	2402,950	
PR8+820,00	Izquierdo	3,820	40,000	2442,950	
PR8+830,00	Izquierdo	3,830	38,270	2481,220	
PR8+840,00	Izquierdo	3,990	39,100	2520,320	
PR8+850,00	Izquierdo	3,910	39,480	2559,800	
PR8+860,00	Izquierdo	4,190	40,470	2600,270	
PR8+870,00	Izquierdo	3,970	40,760	2641,030	
PR8+880,00	Izquierdo	3,910	39,390	2680,420	
PR8+890,00	Izquierdo	4,010	39,610	2720,030	
PR8+900,00	Izquierdo	4,530	42,700	2762,730	
PR8+910,00	Izquierdo	4,330	44,280	2807,010	
PR8+920,00	Izquierdo	4,360	43,420	2850,430	
PR8+930,00	Izquierdo	5,460	49,060	2899,490	
PR8+940,00	Izquierdo	5,920	56,900	2956,390	
PR8+950,00	Izquierdo	7,760	68,420	3024,810	
PR8+960,00	Izquierdo	8,250	80,030	3104,840	
PR8+970,00	Izquierdo	8,190	82,190	3187,030	
PR8+980,00	Izquierdo	6,650	74,230	3261,260	
PR8+990,00	Izquierdo	6,460	65,570	3326,830	
PR9+000,00	Izquierdo	4,180	53,200	3380,030	
PR9+000,10	Izquierdo	4,180	0,410	3380,440	
PR8+000,00	Derecho	0,240	0,000	3380,440	
PR8+010,00	Derecho	0,690	4,700	3385,140	
PR8+016,08	Derecho	0,780	4,490	3389,630	
PR8+024,34	Derecho	0,560	0,000	3389,630	
PR8+030,00	Derecho	0,590	3,260	3392,890	
PR8+040,00	Derecho	0,750	6,710	3399,600	
PR8+050,00	Derecho	0,920	8,360	3407,960	
PR8+060,00	Derecho	1,680	12,990	3420,950	
PR8+070,00	Derecho	2,530	21,060	3442,010	
PR8+080,00	Derecho	2,800	26,680	3468,690	
PR8+090,00	Derecho	2,110	24,570	3493,260	
PR8+100,00	Derecho	1,780	19,470	3512,730	
PR8+110,00	Derecho	1,360	15,720	3528,450	
PR8+120,00	Derecho	1,760	15,590	3544,040	
PR8+130,00	Derecho	1,730	17,410	3561,450	
PR8+140,00	Derecho	1,910	18,190	3579,640	
PR8+150,00	Derecho	1,280	15,930	3595,570	
PR8+160,00	Derecho	0,710	9,930	3605,500	
PR8+170,00	Derecho	1,610	11,580	3617,080	
PR8+180,00	Derecho	1,590	15,990	3633,070	
PR8+190,00	Derecho	1,390	14,920	3647,990	
PR8+200,00	Derecho	1,080	12,370	3660,360	
PR8+201,54	Derecho	0,960	1,570	3661,930	
PR8+213,70	Derecho	1,390	0,000	3661,930	
PR8+220,00	Derecho	2,170	11,210	3673,140	
PR8+230,00	Derecho	2,840	25,050	3698,190	
PR8+240,00	Derecho	2,800	28,170	3726,360	
PR8+250,00	Derecho	2,700	27,480	3753,840	
PR8+260,00	Derecho	2,420	25,590	3779,430	
PR8+270,00	Derecho	2,420	24,170	3803,600	
PR8+280,00	Derecho	2,250	23,350	3826,950	
PR8+286,37	Derecho	2,240	14,310	3841,260	
PR8+295,11	Derecho	2,270	0,000	3841,260	
PR8+300,00	Derecho	2,350	11,290	3852,550	
PR8+310,00	Derecho	2,190	22,690	3875,240	
PR8+320,00	Derecho	2,580	23,870	3899,110	
PR8+330,00	Derecho	2,650	26,190	3925,300	
PR8+340,00	Derecho	2,730	26,930	3952,230	
PR8+350,00	Derecho	2,850	27,900	3980,130	
PR8+360,00	Derecho	2,340	25,960	4006,090	
PR8+370,00	Derecho	2,190	22,660	4028,750	
PR8+375,90	Derecho	1,970	12,260	4041,010	
PR8+390,00	Derecho	1,940	4,990	4046,000	
PR8+400,00	Derecho	2,380	21,580	4067,580	
PR8+410,00	Derecho	2,640	25,110	4092,690	
PR8+420,00	Derecho	2,890	27,650	4120,340	
PR8+430,00	Derecho	2,990	29,380	4149,720	
PR8+440,00	Derecho	2,820	29,020	4178,740	
PR8+450,00	Derecho	2,710	27,630	4206,370	
PR8+460,00	Derecho	2,560	26,350	4232,720	
PR8+470,00	Derecho	2,360	24,600	4257,320	
PR8+480,00	Derecho	2,200	22,790	4280,110	
PR8+490,00	Derecho	2,140	21,710	4301,820	

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Consorcio Vías Colombia 055

MEMORIA DE CALCULO ITEM 210.2.2 EXCAVACIONES EN MATERIAL COMUN DE LA EXPLANACION Y CANALES

CONTRATO N°:	CONTRATO 985 DE 2021	PERIODO:	1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055	INTERVENTORÍA:	CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE OBRA:	ING. RUBEN DARIO FUENTES PEÑA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA:	ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.
TRAMO:	VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA		

PR8+500,00	Derecho	2,230	21,870	4323,690	
PR8+510,00	Derecho	2,150	21,880	4345,570	
PR8+520,00	Derecho	2,320	22,310	4367,880	
PR8+530,00	Derecho	2,370	23,450	4391,330	
PR8+540,00	Derecho	2,120	22,470	4413,800	
PR8+550,00	Derecho	1,940	20,290	4434,090	
PR8+560,00	Derecho	1,930	19,340	4453,430	
PR8+570,00	Derecho	2,160	20,470	4473,900	
PR8+580,00	Derecho	2,550	23,570	4497,470	
PR8+590,00	Derecho	2,460	25,010	4522,480	
PR8+600,00	Derecho	2,350	23,950	4546,430	
PR8+610,00	Derecho	2,290	23,090	4569,520	
PR8+618,78	Derecho	2,110	19,330	4588,850	
PR8+630,00	Derecho	1,660	3,790	4592,640	
PR8+640,00	Derecho	1,010	13,370	4606,010	
PR8+650,00	Derecho	0,820	9,150	4615,160	
PR8+660,00	Derecho	0,940	8,810	4623,970	
PR8+670,00	Derecho	1,410	11,790	4635,760	
PR8+680,00	Derecho	1,190	13,020	4648,780	
PR8+690,00	Derecho	1,320	12,530	4661,310	
PR8+700,00	Derecho	1,440	13,770	4675,080	
PR8+710,00	Derecho	1,800	16,190	4691,270	
PR8+720,00	Derecho	1,910	18,530	4709,800	
PR8+730,00	Derecho	1,620	17,630	4727,430	
PR8+740,00	Derecho	1,610	16,130	4743,560	
PR8+750,00	Derecho	1,520	15,630	4759,190	
PR8+760,00	Derecho	0,590	10,540	4769,730	
PR3+766,28	Derecho	0,760	4,250	4773,980	
PR8+780,00	Derecho	0,380	1,550	4775,530	
PR8+790,00	Derecho	0,450	4,180	4779,710	
PR8+800,00	Derecho	0,310	3,810	4783,520	
PR8+810,00	Derecho	0,140	2,260	4785,780	
PR8+820,00	Derecho	0,720	4,290	4790,070	
PR8+830,00	Derecho	0,720	7,150	4797,220	
PR8+840,00	Derecho	0,710	7,140	4804,360	
PR8+850,00	Derecho	0,820	7,680	4812,040	
PR8+860,00	Derecho	0,890	8,580	4820,620	
PR8+870,00	Derecho	0,920	9,070	4829,690	
PR8+880,00	Derecho	0,730	8,250	4837,940	
PR8+890,00	Derecho	0,990	8,600	4846,540	
PR8+900,00	Derecho	1,270	11,280	4857,820	
PR8+910,00	Derecho	1,260	12,640	4870,460	
PR8+920,00	Derecho	1,870	15,670	4886,130	
PR8+930,00	Derecho	1,780	18,250	4904,380	
PR8+940,00	Derecho	2,150	19,630	4924,010	
PR8+950,00	Derecho	2,040	20,940	4944,950	
PR8+960,00	Derecho	1,390	17,150	4962,100	
PR8+970,00	Derecho	1,330	13,620	4975,720	
PR8+980,00	Derecho	2,220	17,770	4993,490	
PR8+990,00	Derecho	3,040	26,310	5019,800	
PR9+000,00	Derecho	2,170	25,820	5045,620	
			Total	**12236,05**	







Observaciones:

Se presentan volúmenes soportados con los levantamientos topográficos procesados en Civil 3D, se tienen en cuenta la capa de mejoramiento de subrasante con material seleccionado. Se presentan resultados de analisis de secciones cada 10 metros obtenidas en el programa Civil 3D.
*Se emplea método de redondeo de la norma INV E-823. Según normas y especificaciones 2012 INVIAS Capitulo 2- Explanaciones Art. 210 Excavación de la explanación, canales y préstamos Numeral 210.6 Medida "La unidad de medida será el metro cúbico (m3), aproximado al metro cúbico completo"

	Nombre	Cargo	Firma
Revisó	William Rivera Lozano	Residente de Obra	
Revisión y Aceptación Interventoría	Paola Andrea Mosquera Carvajal	Residente Interventoría	

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Consorcio Vías Colombia 055

MEMORIA DE CALCULO ITEM 230.1P MATERIAL PARA MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES

CONTRATO N°: CONTRATO 985 DE 2021
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055
DIRECTOR DE OBRA: ING. RUBEN DARIO FUENTES PEÑA
TRAMO: VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA

PERIODO: 1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022
INTERVENTORÍA: CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA: ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.

UNIDAD DE MEDIDA: M3 TOTAL 11900,0

CONSTRUCCIÓN DE VÍA PR 4+190 - PR 6+000 TRAMO I

CAPA DE MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON MATERIAL SELECCIONADO

Abscisa	Costado	Área m2	Volumen m3	Volumen Acumulado m3	Observaciones
PR4+200,00	Derecho	1,490	0,000	0,000	
PR4+210,00	Derecho	2,010	17,500	17,500	
PR4+220,00	Derecho	1,960	37,340	54,840	
PR4+230,00	Derecho	0,920	51,340	106,180	
PR4+260,00	Derecho	0,000	0,000	106,180	
PR4+270,00	Derecho	2,320	11,580	117,760	
PR4+280,00	Derecho	1,840	20,770	138,530	
PR4+290,00	Derecho	1,800	18,190	156,720	
PR4+300,00	Derecho	1,770	17,880	174,600	
PR4+310,00	Derecho	1,750	17,630	192,230	
PR4+320,00	Derecho	1,580	16,690	208,920	
PR4+330,00	Derecho	1,440	15,130	224,050	
PR4+340,00	Derecho	1,620	15,330	239,380	
PR4+350,00	Derecho	0,000	8,120	247,500	
PR4+360,00	Derecho	1,670	8,360	255,860	
PR4+370,00	Derecho	2,180	19,250	275,110	
PR4+380,00	Derecho	2,090	21,360	296,470	
PR4+390,00	Derecho	2,030	20,610	317,080	
PR4+400,00	Derecho	2,230	21,290	338,370	
PR4+410,00	Derecho	1,950	20,910	359,280	
PR4+420,00	Derecho	2,090	20,230	379,510	
PR4+430,00	Derecho	0,850	8,780	388,290	
PR4+440,00	Derecho	0,790	8,170	396,460	
PR4+450,00	Derecho	0,790	7,870	404,330	
PR4+460,00	Derecho	0,870	8,310	412,640	
PR4+470,00	Derecho	0,920	8,980	421,620	
PR4+480,00	Derecho	0,970	9,460	431,080	
PR4+490,00	Derecho	1,030	9,980	441,060	
PR4+500,00	Derecho	1,170	11,000	452,060	
PR4+510,00	Derecho	1,230	12,040	464,100	
PR4+520,00	Derecho	1,270	12,540	476,640	
PR4+521,94	Derecho	1,260	2,460	479,100	
PR4+540,00	Derecho	2,750	16,860	495,960	
PR4+550,00	Derecho	2,810	27,830	523,790	
PR4+560,00	Derecho	2,590	27,030	550,820	
PR4+570,00	Derecho	2,470	25,340	576,160	
PR4+580,00	Derecho	2,640	25,590	601,750	
PR4+590,00	Derecho	2,650	26,460	628,210	
PR4+600,00	Derecho	2,540	25,920	654,130	
PR4+610,00	Derecho	2,920	27,300	681,430	
PR4+620,00	Derecho	3,090	30,010	711,440	
PR4+630,00	Derecho	3,700	33,890	745,330	
PR4+635,21	Derecho	3,380	18,420	763,750	
PR4+650,00	Derecho	3,000	14,230	777,980	
PR4+660,00	Derecho	3,550	32,810	810,790	
PR4+670,00	Derecho	3,380	34,780	845,570	
PR4+680,00	Derecho	3,130	32,650	878,220	
PR4+690,00	Derecho	3,000	30,720	908,940	
PR4+700,00	Derecho	2,570	27,850	936,790	
PR4+710,00	Derecho	2,250	24,050	960,840	
PR4+720,00	Derecho	2,500	23,720	984,560	
PR4+727,33	Derecho	2,300	17,610	1002,170	
PR4+740,00	Derecho	2,130	5,560	1007,730	
PR4+750,00	Derecho	2,010	20,690	1028,420	
PR4+760,00	Derecho	2,490	22,510	1050,930	
PR4+763,72	Derecho	2,490	4,630	1055,560	
PR4+780,00	Derecho	3,100	18,330	1073,890	
PR4+790,00	Derecho	2,430	27,650	1101,540	
PR4+800,00	Derecho	2,130	22,820	1124,360	
PR4+810,00	Derecho	1,860	19,930	1144,290	
PR4+820,00	Derecho	1,940	19,010	1163,300	
PR4+830,00	Derecho	1,840	18,940	1182,240	
PR4+840,00	Derecho	1,850	18,490	1200,730	
PR4+850,00	Derecho	2,050	19,500	1220,230	
PR4+860,00	Derecho	2,090	20,690	1240,920	
PR4+870,00	Derecho	2,030	20,600	1261,520	
PR4+880,00	Derecho	2,010	20,170	1281,690	
PR4+890,00	Derecho	1,810	19,090	1300,780	
PR4+900,00	Derecho	1,890	18,500	1319,280	
PR4+910,00	Derecho	1,440	16,650	1335,930	
PR4+920,00	Derecho	1,330	13,860	1349,790	
PR4+930,00	Derecho	2,300	18,170	1367,960	
PR4+937,96	Derecho	2,540	19,280	1387,240	
PR4+950,00	Derecho	2,850	5,860	1393,100	
PR4+960,00	Derecho	2,360	26,040	1419,140	
PR4+970,00	Derecho	2,010	21,860	1441,000	
PR4+980,00	Derecho	2,010	20,110	1461,110	
PR4+990,00	Derecho	1,830	19,170	1480,280	
PR5+000,00	Derecho	1,860	18,410	1498,690	
PR5+010,00	Derecho	2,110	19,840	1518,530	
PR5+020,00	Derecho	2,630	23,690	1542,220	
PR5+025,71	Derecho	2,810	15,510	1557,730	
PR5+040,00	Derecho	2,860	12,130	1569,860	
PR5+050,00	Derecho	2,140	24,980	1594,840	
PR5+060,00	Derecho	2,020	20,800	1615,640	

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Consorcio Vías Colombia 055

MEMORIA DE CALCULO ITEM 230.1P MATERIAL PARA MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES

CONTRATO N°: CONTRATO 985 DE 2021
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055
DIRECTOR DE OBRA: ING. RUBEN DARIO FUENTES PEÑA
PERIODO: 1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022
INTERVENTORÍA: CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA: ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.
TRAMO: VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA

PR5+070,00	Derecho	1,990	20,030	1635,670	
PR5+080,00	Derecho	1,900	19,420	1655,090	
PR5+090,00	Derecho	2,090	19,920	1675,010	
PR5+100,00	Derecho	2,060	20,720	1695,730	
PR5+110,00	Derecho	2,130	20,920	1716,650	
PR5+120,00	Derecho	2,260	21,910	1738,560	
PR5+130,00	Derecho	2,700	24,780	1763,340	
PR5+140,00	Derecho	3,030	28,650	1791,990	
PR5+141,86	Derecho	2,950	5,570	1797,560	
PR5+160,00	Derecho	3,170	24,310	1821,870	
PR5+170,00	Derecho	2,880	30,250	1852,120	
PR5+180,00	Derecho	2,690	27,830	1879,950	
PR5+190,00	Derecho	2,470	25,820	1905,770	
PR5+200,00	Derecho	2,640	25,580	1931,350	
PR5+210,00	Derecho	2,680	26,620	1957,970	
PR5+220,00	Derecho	3,090	28,850	1986,820	
PR5+226,47	Derecho	3,130	20,110	2006,930	
PR5+240,00	Derecho	2,750	9,620	2016,550	
PR5+250,00	Derecho	2,720	27,330	2043,880	
PR5+260,00	Derecho	2,820	27,710	2071,590	
PR5+270,00	Derecho	2,720	27,700	2099,290	
PR5+280,00	Derecho	2,650	26,810	2126,100	
PR5+290,00	Derecho	2,690	26,660	2152,760	
PR5+300,00	Derecho	2,480	25,840	2178,600	
PR5+310,00	Derecho	2,520	25,030	2203,630	
PR5+320,00	Derecho	2,460	24,900	2228,530	
PR5+330,00	Derecho	2,650	25,520	2254,050	
PR5+340,00	Derecho	2,840	27,460	2281,510	
PR5+350,00	Derecho	2,760	28,010	2309,520	
PR5+359,15	Derecho	2,870	25,740	2335,260	
PR5+370,00	Derecho	2,470	1,740	2337,000	
PR5+380,00	Derecho	2,550	25,080	2362,080	
PR5+390,00	Derecho	2,520	25,310	2387,390	
PR5+400,00	Derecho	2,540	25,280	2412,670	
PR5+410,00	Derecho	2,530	25,350	2438,020	
PR5+420,00	Derecho	2,660	25,950	2463,970	
PR5+430,00	Derecho	2,760	27,080	2491,050	
PR5+440,00	Derecho	3,080	29,190	2520,240	
PR5+450,00	Derecho	2,750	29,170	2549,410	
PR5+460,00	Derecho	3,050	28,990	2578,400	
PR5+470,00	Derecho	3,030	30,370	2608,770	
PR5+470,63	Derecho	3,040	1,910	2610,680	
PR5+490,00	Derecho	2,970	27,780	2638,460	
PR5+500,00	Derecho	2,980	29,730	2668,190	
PR5+510,00	Derecho	2,890	29,340	2697,530	
PR5+520,00	Derecho	2,930	29,080	2726,610	
PR5+530,00	Derecho	2,780	28,530	2755,140	
PR5+540,00	Derecho	3,010	28,930	2784,070	
PR5+543,72	Derecho	2,700	10,610	2794,680	
PR5+560,00	Derecho	3,170	19,050	2813,730	
PR5+570,00	Derecho	2,900	30,340	2844,070	
PR5+580,00	Derecho	2,830	28,680	2872,750	
PR5+590,00	Derecho	2,890	28,590	2901,340	
PR5+600,00	Derecho	2,780	28,350	2929,690	
PR5+610,00	Derecho	2,930	42,525	2972,215	
PR5+620,00	Derecho	3,080	56,700	3028,915	
PR5+630,00	Derecho	2,880	29,770	3058,685	
PR5+640,00	Derecho	3,250	30,610	3089,295	
PR5+642,77	Derecho	3,110	8,800	3098,095	
PR5+660,00	Derecho	2,740	20,270	3118,365	
PR5+670,00	Derecho	2,680	27,120	3145,485	
PR5+680,00	Derecho	2,650	26,670	3172,155	
PR5+690,00	Derecho	2,790	27,200	3199,355	
PR5+700,00	Derecho	3,140	29,630	3228,985	
PR5+705,07	Derecho	2,800	15,050	3244,035	
PR5+720,00	Derecho	3,070	14,740	3258,775	
PR5+730,00	Derecho	3,160	31,170	3289,945	
PR5+740,00	Derecho	2,780	29,710	3319,655	
PR5+743,19	Derecho	2,750	8,810	3328,465	
PR5+760,00	Derecho	2,340	16,620	3345,085	
PR5+770,00	Derecho	2,600	24,660	3369,745	
PR5+780,00	Derecho	0,380	0,000	3369,745	
PR5+790,00	Derecho	2,460	29,607	3399,352	
PR5+800,00	Derecho	1,240	40,423	3439,775	
PR5+810,00	Derecho	2,210	41,141	3480,916	
PR5+820,00	Derecho	2,100	41,484	3522,400	
PR5+830,00	Derecho	1,890	36,209	3558,609	
PR5+840,00	Derecho	2,350	38,160	3596,769	
PR5+850,00	Derecho	2,180	31,484	3628,252	
PR5+855,33	Derecho	2,410	17,270	3645,522	
PR5+870,00	Derecho	3,160	0,000	3645,522	
PR5+880,00	Derecho	3,250	29,566	3675,088	
PR5+890,00	Derecho	2,680	51,146	3726,235	
PR5+900,00	Derecho	2,510	48,008	3774,242	
PR5+910,00	Derecho	2,530	51,156	3825,398	
PR5+920,00	Derecho	2,830	59,764	3885,162	
PR5+930,00	Derecho	1,850	45,981	3931,143	
PR5+940,00	Derecho	1,980	25,374	3956,517	
PR5+950,00	Derecho	2,250	28,024	3984,541	
PR5+960,00	Derecho	2,460	39,446	4023,987	
PR5+970,00	Derecho	2,210	39,578	4063,565	
PR5+980,00	Derecho	2,180	34,242	4097,807	
PR5+990,00	Derecho	2,480	34,018	4131,825	

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Consorcio Vías Colombia 055

MEMORIA DE CALCULO ITEM 230.1P MATERIAL PARA MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES

CONTRATO N°: CONTRATO 985 DE 2021
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055
DIRECTOR DE OBRA: ING. RUBEN DARIO FUENTES PEÑA
TRAMO: VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA

PERIODO: 1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022
INTERVENTORÍA: CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA: ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.

PR6+000,00	Derecho	3,030	52,070	4183,895	
PR4+190,00	Izquierdo	2,000	0,000	4183,895	
PR4+200,00	Izquierdo	2,020	20,080	4203,975	
PR4+210,00	Izquierdo	2,070	20,420	4224,395	
PR4+220,00	Izquierdo	2,080	20,740	4245,135	
PR4+230,00	Izquierdo	2,000	20,400	4265,535	
PR4+240,00	Izquierdo	2,000	20,000	4285,535	
PR4+246,22	Izquierdo	2,000	12,440	4297,975	
PR4+256,23	Izquierdo	2,020	0,000	4297,975	
PR4+260,00	Izquierdo	2,100	7,770	4305,745	
PR4+270,00	Izquierdo	2,070	20,810	4326,555	
PR4+280,00	Izquierdo	2,000	20,330	4346,885	
PR4+290,00	Izquierdo	2,000	19,990	4366,875	
PR4+300,00	Izquierdo	2,000	20,000	4386,875	
PR4+310,00	Izquierdo	2,000	20,000	4406,875	
PR4+320,00	Izquierdo	2,000	20,000	4426,875	
PR4+330,00	Izquierdo	2,000	20,000	4446,875	
PR4+340,00	Izquierdo	2,000	20,000	4466,875	
PR4+350,00	Izquierdo	2,000	20,000	4486,875	
PR4+360,00	Izquierdo	2,040	20,190	4507,065	
PR4+370,00	Izquierdo	2,170	21,050	4528,115	
PR4+373,52	Izquierdo	2,200	7,690	4535,805	
PR4+379,38	Izquierdo	2,260	0,000	4535,805	
PR4+380,00	Izquierdo	2,260	1,400	4537,205	
PR4+390,00	Izquierdo	2,170	22,130	4559,335	
PR4+400,00	Izquierdo	2,070	21,180	4580,515	
PR4+410,00	Izquierdo	2,000	20,350	4600,865	
PR4+420,00	Izquierdo	2,000	20,000	4620,865	
PR4+430,00	Izquierdo	2,000	20,000	4640,865	
PR4+440,00	Izquierdo	2,000	20,000	4660,865	
PR4+450,00	Izquierdo	2,030	20,170	4681,035	
PR4+460,00	Izquierdo	2,010	20,230	4701,265	
PR4+470,00	Izquierdo	2,020	20,190	4721,455	
PR4+480,00	Izquierdo	2,030	20,240	4741,695	
PR4+490,00	Izquierdo	2,030	20,290	4761,985	
PR4+500,00	Izquierdo	2,030	20,290	4782,275	
PR4+510,00	Izquierdo	2,060	20,430	4802,705	
PR4+519,72	Izquierdo	2,110	20,250	4822,955	
PR4+530,07	Izquierdo	3,040	0,000	4822,955	
PR4+540,00	Izquierdo	3,440	32,160	4855,115	
PR4+550,00	Izquierdo	3,490	34,620	4889,735	
PR4+560,00	Izquierdo	3,510	35,010	4924,745	
PR4+570,00	Izquierdo	3,560	35,350	4960,095	
PR4+580,00	Izquierdo	3,560	35,600	4995,695	
PR4+590,00	Izquierdo	3,640	36,020	5031,715	
PR4+600,00	Izquierdo	3,740	36,890	5068,605	
PR4+610,00	Izquierdo	3,870	38,040	5106,645	
PR4+620,00	Izquierdo	4,050	39,400	5146,045	
PR4+630,00	Izquierdo	4,350	41,810	5187,855	
PR4+637,63	Izquierdo	4,510	33,600	5221,455	
PR4+642,91	Izquierdo	4,670	0,000	5221,455	
PR4+650,00	Izquierdo	4,900	33,780	5255,235	
PR4+660,00	Izquierdo	5,250	50,570	5305,805	
PR4+670,00	Izquierdo	5,300	52,570	5358,375	
PR4+680,00	Izquierdo	5,070	51,660	5410,035	
PR4+690,00	Izquierdo	4,800	49,120	5459,155	
PR4+700,00	Izquierdo	4,500	46,230	5505,385	
PR4+710,00	Izquierdo	4,230	43,470	5548,855	
PR4+720,00	Izquierdo	4,020	41,090	5589,945	
PR4+730,00	Izquierdo	3,880	39,490	5629,435	
PR4+731,46	Izquierdo	3,870	5,660	5635,095	
PR4+736,01	Izquierdo	3,860	0,000	5635,095	
PR4+740,00	Izquierdo	3,860	15,390	5650,485	
PR4+750,00	Izquierdo	3,870	38,630	5689,115	
PR4+760,00	Izquierdo	3,880	38,760	5727,875	
PR4+767,74	Izquierdo	3,890	30,090	5757,965	
PR4+773,66	Izquierdo	3,900	0,000	5757,965	
PR4+780,00	Izquierdo	3,940	24,870	5782,835	
PR4+790,00	Izquierdo	4,020	39,830	5822,665	
PR4+800,00	Izquierdo	3,970	39,970	5862,635	
PR4+810,00	Izquierdo	2,850	34,090	5896,725	
PR4+820,00	Izquierdo	2,130	24,860	5921,585	
PR4+830,00	Izquierdo	2,150	21,360	5942,945	
PR4+840,00	Izquierdo	2,090	21,180	5964,125	
PR4+850,00	Izquierdo	2,050	20,710	5984,835	
PR4+860,00	Izquierdo	2,000	20,270	6005,105	
PR4+870,00	Izquierdo	2,000	20,000	6025,105	
PR4+880,00	Izquierdo	2,000	20,000	6045,105	
PR4+890,00	Izquierdo	2,080	20,410	6065,515	
PR4+900,00	Izquierdo	2,150	21,160	6086,675	
PR4+910,00	Izquierdo	2,130	21,370	6108,045	
PR4+920,00	Izquierdo	2,040	20,810	6128,855	
PR4+930,00	Izquierdo	2,010	20,250	6149,105	
PR4+940,00	Izquierdo	2,040	20,280	6169,385	
PR4+940,40	Izquierdo	2,040	0,820	6170,205	
PR4+949,80	Izquierdo	2,020	0,000	6170,205	
PR4+950,00	Izquierdo	2,020	0,400	6170,605	
PR4+960,00	Izquierdo	2,000	20,090	6190,695	
PR4+970,00	Izquierdo	2,000	20,000	6210,695	
PR4+980,00	Izquierdo	2,000	20,000	6230,695	
PR4+990,00	Izquierdo	2,000	20,000	6250,695	
PR5+000,00	Izquierdo	2,130	20,650	6271,345	
PR5+010,00	Izquierdo	2,190	21,580	6292,925	

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Consorcio Vías Colombia 055

MEMORIA DE CALCULO ITEM 230.1P MATERIAL PARA MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES

CONTRATO N°: CONTRATO 985 DE 2021
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055
DIRECTOR DE OBRA: ING. RUBEN DARIO FUENTES PEÑA
PERIODO: 1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022
INTERVENTORÍA: CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA: ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.

TRAMO: VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA

PR5+020,00	Izquierdo	2,170	21,790	6314,715	
PR5+028,93	Izquierdo	2,240	19,710	6334,425	
PR5+034,18	Izquierdo	2,170	0,000	6334,425	
PR5+040,00	Izquierdo	2,100	12,430	6346,855	
PR5+050,00	Izquierdo	2,000	20,490	6367,345	
PR5+060,00	Izquierdo	2,000	20,000	6387,345	
PR5+070,00	Izquierdo	2,000	20,000	6407,345	
PR5+080,00	Izquierdo	2,000	20,000	6427,345	
PR5+090,00	Izquierdo	2,010	20,060	6447,405	
PR5+100,00	Izquierdo	2,100	20,540	6467,945	
PR5+110,00	Izquierdo	2,330	22,130	6490,075	
PR5+120,00	Izquierdo	2,560	24,470	6514,545	
PR5+130,00	Izquierdo	2,710	26,390	6540,935	
PR5+140,00	Izquierdo	2,750	27,340	6568,275	
PR5+145,66	Izquierdo	2,820	15,790	6584,065	
PR5+150,93	Izquierdo	2,910	0,000	6584,065	
PR5+160,00	Izquierdo	3,050	27,020	6611,085	
PR5+170,00	Izquierdo	3,110	30,820	6641,905	
PR5+180,00	Izquierdo	2,880	29,950	6671,855	
PR5+190,00	Izquierdo	2,670	27,740	6699,595	
PR5+200,00	Izquierdo	2,470	25,680	6725,275	
PR5+210,00	Izquierdo	2,270	23,700	6748,975	
PR5+220,00	Izquierdo	2,180	22,280	6771,255	
PR5+230,00	Izquierdo	2,040	21,100	6792,355	
PR5+231,41	Izquierdo	2,040	2,880	6795,235	
PR5+237,47	Izquierdo	2,050	0,000	6795,235	
PR5+240,00	Izquierdo	2,050	5,190	6800,425	
PR5+250,00	Izquierdo	2,000	20,260	6820,685	
PR5+260,00	Izquierdo	2,030	20,150	6840,835	
PR5+270,00	Izquierdo	2,050	20,360	6861,195	
PR5+280,00	Izquierdo	2,030	20,380	6881,575	
PR5+290,00	Izquierdo	2,000	20,150	6901,725	
PR5+300,00	Izquierdo	2,000	20,000	6921,725	
PR5+310,00	Izquierdo	2,010	20,040	6941,765	
PR5+320,00	Izquierdo	2,030	20,190	6961,955	
PR5+330,00	Izquierdo	2,060	20,450	6982,405	
PR5+340,00	Izquierdo	2,090	20,760	7003,165	
PR5+350,00	Izquierdo	2,090	20,930	7024,095	
PR5+360,00	Izquierdo	2,050	20,700	7044,795	
PR5+364,44	Izquierdo	2,020	9,020	7053,815	
PR5+380,00	Izquierdo	2,000	18,940	7072,755	
PR5+390,00	Izquierdo	2,010	20,050	7092,805	
PR5+400,00	Izquierdo	2,030	20,170	7112,975	
PR5+410,00	Izquierdo	2,020	20,230	7133,205	
PR5+420,00	Izquierdo	2,060	20,420	7153,625	
PR5+430,00	Izquierdo	2,070	20,670	7174,295	
PR5+440,00	Izquierdo	2,080	20,770	7195,065	
PR5+450,00	Izquierdo	2,100	20,920	7215,985	
PR5+460,00	Izquierdo	2,090	20,950	7236,935	
PR5+470,00	Izquierdo	2,040	20,640	7257,575	
PR5+474,01	Izquierdo	2,020	8,150	7265,725	
PR5+480,00	Izquierdo	2,000	0,000	7265,725	
PR5+490,00	Izquierdo	2,000	19,970	7285,695	
PR5+500,00	Izquierdo	2,050	20,240	7305,935	
PR5+510,00	Izquierdo	2,110	20,770	7326,705	
PR5+520,00	Izquierdo	2,130	21,180	7347,885	
PR5+530,00	Izquierdo	2,120	21,230	7369,115	
PR5+540,00	Izquierdo	2,130	21,220	7390,335	
PR5+547,32	Izquierdo	2,140	15,630	7405,965	
PR5+560,00	Izquierdo	2,100	14,060	7420,025	
PR5+570,00	Izquierdo	2,120	21,100	7441,125	
PR5+580,00	Izquierdo	2,120	21,200	7462,325	
PR5+590,00	Izquierdo	2,040	20,760	7483,085	
PR5+600,00	Izquierdo	2,030	20,320	7503,405	
PR5+610,00	Izquierdo	2,050	20,370	7523,775	
PR5+620,00	Izquierdo	2,000	20,230	7544,005	
PR5+630,00	Izquierdo	2,000	20,020	7564,025	
PR5+640,00	Izquierdo	2,030	20,170	7584,195	
PR5+646,42	Izquierdo	2,010	12,960	7597,155	
PR5+660,00	Izquierdo	2,000	15,160	7612,315	
PR5+670,00	Izquierdo	2,000	20,000	7632,315	
PR5+680,00	Izquierdo	2,030	20,170	7652,485	
PR5+690,00	Izquierdo	2,070	20,510	7672,995	
PR5+700,00	Izquierdo	2,080	20,760	7693,755	
PR5+710,00	Izquierdo	2,090	18,320	7712,075	
PR5+714,78	Izquierdo	2,060	0,000	7712,075	
PR5+720,00	Izquierdo	2,050	10,720	7722,795	
PR5+730,00	Izquierdo	2,090	20,690	7743,485	
PR5+740,00	Izquierdo	2,040	20,620	7764,105	
PR5+747,79	Izquierdo	2,000	15,720	7779,825	
PR5+760,00	Izquierdo	2,000	14,000	7793,825	
PR5+770,00	Izquierdo	2,010	20,030	7813,855	
PR5+780,00	Izquierdo	2,020	20,120	7833,975	
PR5+790,00	Izquierdo	2,010	20,120	7854,095	
PR5+800,00	Izquierdo	2,030	20,180	7874,275	
PR5+810,00	Izquierdo	2,010	20,190	7894,465	
PR5+820,00	Izquierdo	2,060	20,370	7914,835	
PR5+830,00	Izquierdo	2,000	20,330	7935,165	
PR5+840,00	Izquierdo	2,060	20,330	7955,495	
PR5+850,00	Izquierdo	2,130	20,990	7976,485	
PR5+858,81	Izquierdo	2,110	18,710	7995,195	
PR5+870,00	Izquierdo	2,000	10,460	8005,655	
PR5+880,00	Izquierdo	2,000	20,020	8025,675	

MEMORIA DE CALCULO ITEM 230.1P MATERIAL PARA MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES

CONTRATO N°: CONTRATO 985 DE 2021
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055
DIRECTOR DE OBRA: ING. RUBEN DARIO FUENTES PEÑA
PERIODO: 1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022
INTERVENTORÍA: CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA: ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.

TRAMO: VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA

PR5+890,00	Izquierdo	2,050	20,250	8045,925	
PR5+900,00	Izquierdo	2,050	20,480	8066,405	
PR5+910,00	Izquierdo	2,030	20,390	8086,795	
PR5+920,00	Izquierdo	2,000	20,150	8106,945	
PR5+930,00	Izquierdo	2,000	20,000	8126,945	
PR5+940,00	Izquierdo	2,000	20,000	8146,945	
PR5+950,00	Izquierdo	2,000	20,000	8166,945	
PR5+960,00	Izquierdo	2,000	20,000	8186,945	
PR5+970,00	Izquierdo	2,000	20,000	8206,945	
PR5+980,00	Izquierdo	2,000	20,000	8226,945	
PR5+990,00	Izquierdo	2,000	20,000	8246,945	
PR6+000,00	Izquierdo	2,000	20,000	8266,945	

CONSTRUCCIÓN DE VÍA PR 8+000 - PR 9+190 TRAMO II

CAPA DE MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON MATERIAL SELECCIONADO

Abscisa	Costado	Área m2	Volumen m3	Volumen Acumulado m3	Observaciones
PR8+010,00	Derecho	2,41	12,06	12,06	
PR8+016,08	Derecho	3,82	18,94	31,00	
PR8+030,00	Derecho	2,94	18,11	49,11	
PR8+040,00	Derecho	2,04	26,74	75,85	
PR8+050,00	Derecho	1,54	19,74	95,59	
PR8+060,00	Derecho	2,03	19,23	114,82	
PR8+070,00	Derecho	2,00	21,50	136,32	
PR8+080,00	Derecho	2,06	20,29	156,61	
PR8+090,00	Derecho	1,28	16,73	173,34	
PR8+100,00	Derecho	1,01	11,50	184,84	
PR8+110,00	Derecho	0,96	9,88	194,72	
PR8+120,00	Derecho	1,03	11,29	206,01	
PR8+130,00	Derecho	1,24	12,68	218,69	
PR8+140,00	Derecho	1,36	13,00	231,69	
PR8+150,00	Derecho	0,95	11,55	243,24	
PR8+160,00	Derecho	0,51	7,30	250,54	
PR8+170,00	Derecho	1,37	9,39	259,93	
PR8+180,00	Derecho	1,77	15,70	275,63	
PR8+190,00	Derecho	1,99	18,82	294,45	
PR8+200,00	Derecho	1,94	19,67	314,12	
PR8+201,54	Derecho	1,92	2,97	317,09	
PR8+213,70	Derecho	2,10	0,00	317,09	
PR8+220,00	Derecho	2,13	13,34	330,43	
PR8+230,00	Derecho	1,89	20,09	350,52	
PR8+240,00	Derecho	1,72	18,05	368,57	
PR8+250,00	Derecho	1,08	17,59	386,16	
PR8+260,00	Derecho	1,87	18,35	404,51	
PR8+270,00	Derecho	1,97	19,22	423,73	
PR8+280,00	Derecho	1,94	19,55	443,28	
PR8+286,37	Derecho	2,11	12,09	455,37	
PR8+295,11	Derecho	2,06	0,00	455,37	
PR8+300,00	Derecho	2,02	9,98	465,35	
PR8+310,00	Derecho	1,82	19,20	484,55	
PR8+320,00	Derecho	1,68	17,51	502,06	
PR8+330,00	Derecho	1,07	16,90	518,96	
PR8+340,00	Derecho	1,81	17,53	536,49	
PR8+350,00	Derecho	1,91	18,58	555,07	
PR8+360,00	Derecho	1,93	19,19	574,26	
PR8+370,00	Derecho	2,02	19,75	594,01	
PR8+375,90	Derecho	2,50	12,00	606,01	
PR8+387,37	Derecho	2,60	0,00	606,01	
PR8+390,00	Derecho	2,10	5,47	611,48	
PR8+400,00	Derecho	2,30	21,98	633,46	
PR8+410,00	Derecho	2,27	22,85	656,31	
PR8+420,00	Derecho	2,12	21,96	678,27	
PR8+430,00	Derecho	1,98	20,51	698,78	
PR8+440,00	Derecho	1,86	19,24	718,02	
PR8+450,00	Derecho	1,80	18,32	736,34	
PR8+460,00	Derecho	1,70	17,51	753,85	
PR8+470,00	Derecho	1,63	16,68	770,53	
PR8+480,00	Derecho	1,64	16,39	786,92	
PR8+490,00	Derecho	1,60	16,21	803,13	
PR8+500,00	Derecho	1,69	16,43	819,56	
PR8+510,00	Derecho	1,60	16,44	836,00	
PR8+520,00	Derecho	1,51	15,57	851,57	
PR8+530,00	Derecho	1,64	15,77	867,34	
PR8+540,00	Derecho	1,52	15,81	883,15	
PR8+550,00	Derecho	1,48	15,00	898,15	
PR8+560,00	Derecho	1,57	15,24	913,39	
PR8+570,00	Derecho	1,94	17,54	930,93	
PR8+580,00	Derecho	1,73	18,36	949,29	
PR8+590,00	Derecho	1,85	17,91	967,20	
PR8+600,00	Derecho	1,81	18,27	985,47	
PR8+610,00	Derecho	1,68	17,44	1002,91	
PR8+618,78	Derecho	1,49	13,93	1016,84	
PR8+627,79	Derecho	1,24	0,00	1016,84	
PR8+630,00	Derecho	1,21	2,70	1019,54	
PR8+640,00	Derecho	1,15	11,79	1031,33	
PR8+650,00	Derecho	1,25	12,00	1043,33	
PR8+660,00	Derecho	1,53	13,89	1057,22	
PR8+670,00	Derecho	1,40	14,74	1071,96	
PR8+680,00	Derecho	1,11	12,64	1084,60	
PR8+690,00	Derecho	1,18	11,44	1096,04	
PR8+700,00	Derecho	1,28	12,30	1108,34	
PR8+710,00	Derecho	1,61	14,48	1122,82	

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Consorcio Vías Colombia 055

MEMORIA DE CALCULO ITEM 230.1P MATERIAL PARA MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES

CONTRATO N°: CONTRATO 985 DE 2021
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055
DIRECTOR DE OBRA: ING. RUBEN DARIO FUENTES PEÑA
PERIODO: 1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022
INTERVENTORÍA: CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA: ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.
TRAMO: VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA

PR8+720,00	Derecho	1,58	15,95	1138,77	
PR8+730,00	Derecho	1,33	14,52	1153,29	
PR8+740,00	Derecho	1,22	12,75	1166,04	
PR8+750,00	Derecho	1,56	13,93	1179,97	
PR8+760,00	Derecho	2,02	17,93	1197,90	
PR8+766,28	Derecho	1,58	11,30	1209,20	
PR8+775,85	Derecho	0,90	0,00	1209,20	
PR8+780,00	Derecho	0,65	3,22	1212,42	
PR8+790,00	Derecho	0,38	5,14	1217,56	
PR8+800,00	Derecho	0,32	3,49	1221,05	
PR8+810,00	Derecho	0,17	2,45	1223,50	
PR8+820,00	Derecho	0,65	4,11	1227,61	
PR8+830,00	Derecho	0,61	6,30	1233,91	
PR8+840,00	Derecho	0,61	6,12	1240,03	
PR8+850,00	Derecho	0,69	6,53	1246,56	
PR8+860,00	Derecho	0,77	7,32	1253,88	
PR8+870,00	Derecho	0,84	8,04	1261,92	
PR8+880,00	Derecho	0,76	8,02	1269,94	
PR8+890,00	Derecho	0,85	8,09	1278,03	
PR8+900,00	Derecho	0,97	9,72	1287,75	
PR8+910,00	Derecho	1,30	11,38	1299,13	
PR8+920,00	Derecho	1,25	12,75	1311,88	
PR8+930,00	Derecho	1,53	13,88	1325,76	
PR8+940,00	Derecho	1,38	14,56	1340,32	
PR8+950,00	Derecho	0,96	11,73	1352,05	
PR8+960,00	Derecho	0,70	8,33	1360,38	
PR8+970,00	Derecho	1,48	10,94	1371,32	
PR8+980,00	Derecho	1,96	17,22	1388,54	
PR8+990,00	Derecho	1,57	17,45	1405,99	
PR8+009,70	Izquierdo	2,56	26,21	1432,20	
PR8+030,00	Izquierdo	2,32	13,77	1445,97	
PR8+040,00	Izquierdo	2,98	26,47	1472,44	
PR8+050,00	Izquierdo	4,02	35,01	1507,45	
PR8+060,00	Izquierdo	4,14	40,81	1548,26	
PR8+070,00	Izquierdo	3,42	37,77	1586,03	
PR8+080,00	Izquierdo	3,28	33,47	1619,50	
PR8+090,00	Izquierdo	2,76	30,18	1649,68	
PR8+100,00	Izquierdo	1,82	22,91	1672,59	
PR8+110,00	Izquierdo	1,83	18,28	1690,87	
PR8+120,00	Izquierdo	2,41	21,22	1712,09	
PR8+130,00	Izquierdo	2,38	23,96	1736,05	
PR8+140,00	Izquierdo	2,14	22,59	1758,64	
PR8+150,00	Izquierdo	1,93	20,35	1778,99	
PR8+160,00	Izquierdo	1,78	18,56	1797,55	
PR8+170,00	Izquierdo	1,45	16,16	1813,71	
PR8+180,00	Izquierdo	1,63	15,40	1829,11	
PR8+190,00	Izquierdo	2,09	18,57	1847,68	
PR8+200,00	Izquierdo	1,95	20,18	1867,86	
PR8+205,59	Izquierdo	1,84	10,58	1878,44	
PR8+220,00	Izquierdo	1,95	12,00	1890,44	
PR8+230,00	Izquierdo	2,31	21,26	1911,70	
PR8+240,00	Izquierdo	2,46	23,85	1935,55	
PR8+250,00	Izquierdo	2,48	24,73	1960,28	
PR8+260,00	Izquierdo	2,51	24,95	1985,23	
PR8+270,00	Izquierdo	2,43	24,68	2009,91	
PR8+280,00	Izquierdo	2,43	24,27	2034,18	
PR8+283,58	Izquierdo	2,36	8,56	2042,74	
PR8+300,00	Izquierdo	2,14	10,67	2053,41	
PR8+310,00	Izquierdo	2,43	22,83	2076,24	
PR8+320,00	Izquierdo	2,31	23,72	2099,96	
PR8+330,00	Izquierdo	2,52	24,17	2124,13	
PR8+340,00	Izquierdo	2,68	26,00	2150,13	
PR8+350,00	Izquierdo	2,76	27,19	2177,32	
PR8+360,00	Izquierdo	2,78	27,69	2205,01	
PR8+370,00	Izquierdo	2,78	27,80	2232,81	
PR8+378,80	Izquierdo	2,95	25,20	2258,01	
PR8+387,37	Izquierdo	3,10	0,00	2258,01	
PR8+390,00	Izquierdo	3,14	8,20	2266,21	
PR8+400,00	Izquierdo	2,66	28,97	2295,18	
PR8+410,00	Izquierdo	2,03	23,44	2318,62	
PR8+420,00	Izquierdo	1,98	20,03	2338,65	
PR8+430,00	Izquierdo	2,60	20,17	2358,82	
PR8+440,00	Izquierdo	2,12	20,86	2379,68	
PR8+450,00	Izquierdo	2,02	20,69	2400,37	
PR8+460,00	Izquierdo	2,00	20,12	2420,49	
PR8+470,00	Izquierdo	1,96	19,80	2440,29	
PR8+480,00	Izquierdo	1,88	19,17	2459,46	
PR8+490,00	Izquierdo	1,81	18,45	2477,91	
PR8+500,00	Izquierdo	1,85	18,29	2496,20	
PR8+510,00	Izquierdo	1,89	18,67	2514,87	
PR8+520,00	Izquierdo	1,85	18,70	2533,57	
PR8+530,00	Izquierdo	1,65	17,51	2551,08	
PR8+540,00	Izquierdo	1,51	15,83	2566,91	
PR8+550,00	Izquierdo	1,41	14,62	2581,53	
PR8+560,00	Izquierdo	1,72	15,63	2597,16	
PR8+570,00	Izquierdo	1,84	17,75	2614,91	
PR8+580,00	Izquierdo	1,79	18,14	2633,05	
PR8+590,00	Izquierdo	1,85	17,78	2650,83	
PR8+600,00	Izquierdo	1,68	17,21	2668,04	
PR8+610,00	Izquierdo	1,72	17,07	2685,11	
PR8+615,77	Izquierdo	1,85	10,31	2695,42	
PR8+627,79	Izquierdo	1,79	0,00	2695,42	
PR8+630,00	Izquierdo	1,73	3,89	2699,31	

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Consorcio Vías Colombia 055

MEMORIA DE CALCULO ITEM 230.1P MATERIAL PARA MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES

CONTRATO N°:	CONTRATO 985 DE 2021	PERIODO:	1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055	INTERVENTORÍA:	CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE OBRA:	ING. RUBEN DARIO FUENTES PEÑA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA:	ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.
TRAMO:	VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA		

PR8+640,00	Izquierdo	1,87	18,00	2717,31	
PR8+650,00	Izquierdo	2,20	20,35	2737,66	
PR8+660,00	Izquierdo	2,34	22,67	2760,33	
PR8+670,00	Izquierdo	2,17	22,55	2782,88	
PR8+680,00	Izquierdo	1,58	18,78	2801,66	
PR8+690,00	Izquierdo	1,28	14,31	2815,97	
PR8+700,00	Izquierdo	1,22	12,49	2828,46	
PR8+710,00	Izquierdo	1,88	15,50	2843,96	
PR8+720,00	Izquierdo	2,55	22,14	2866,10	
PR8+730,00	Izquierdo	2,29	24,18	2890,28	
PR8+740,00	Izquierdo	2,37	23,30	2913,58	
PR8+750,00	Izquierdo	2,74	25,57	2939,15	
PR8+760,00	Izquierdo	3,50	31,22	2970,37	
PR8+766,42	Izquierdo	3,37	22,05	2992,42	
PR8+775,85	Izquierdo	2,77	0,00	2992,42	
PR8+780,00	Izquierdo	2,53	11,20	3003,62	
PR8+790,00	Izquierdo	2,12	23,25	3026,87	
PR8+800,00	Izquierdo	2,52	23,19	3050,06	
PR8+810,00	Izquierdo	2,73	26,24	3076,30	
PR8+820,00	Izquierdo	2,34	25,32	3101,62	
PR8+830,00	Izquierdo	2,32	23,29	3124,91	
PR8+840,00	Izquierdo	2,50	24,12	3149,03	
PR8+850,00	Izquierdo	2,57	25,39	3174,42	
PR8+860,00	Izquierdo	2,64	26,07	3200,49	
PR8+870,00	Izquierdo	2,27	24,57	3225,06	
PR8+880,00	Izquierdo	2,11	21,89	3246,95	
PR8+890,00	Izquierdo	2,40	22,55	3269,50	
PR8+900,00	Izquierdo	2,89	26,48	3295,98	
PR8+910,00	Izquierdo	2,73	28,09	3324,07	
PR8+920,00	Izquierdo	2,57	26,49	3350,56	
PR8+930,00	Izquierdo	2,10	23,36	3373,92	
PR8+940,00	Izquierdo	3,27	26,84	3400,76	
PR8+950,00	Izquierdo	4,67	39,69	3440,45	
PR8+960,00	Izquierdo	4,65	46,62	3487,07	
PR8+970,00	Izquierdo	3,95	43,00	3530,07	
PR8+980,00	Izquierdo	2,61	32,81	3562,88	
PR8+990,00	Izquierdo	3,92	32,68	3595,56	
PR9+000,00	Izquierdo	3,51	37,15	3632,71	
PR9+000,10	Izquierdo	3,50	0,35	3633,06	
			Total	**11900**	







Observaciones: Se presentan volúmenes soportados con los levantamientos topográficos procesados en Civil 3D, se cuenta la capa de mejoramiento de subrasante con material seleccionada , asi como la seccion típica para el cálculo de la actividad.Se presentan resultados de analisis de secciones cada 10 metros obtenidas en el programa Civil 3D.
*Se emplea método de redondeo de la norma INV E-823. Según normas y especificaciones 2012 INVIAS Capitulo 2- Explanaciones Art. 230.1P Mejoramiento de la subrasante con adición de materiales Numeral 230.6 Medida "La unidad de medida será el metro cúbico (m3), aproximado al entero de subrasante mejorada con adición de materiales"

	Nombre	Cargo	Firma
Revisó	William Rivera Lozano	Residente de Obra	
Revisión y Aceptación Interventoría	Paola Andrea Mosquera Carvajal	Residente Interventoría	

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

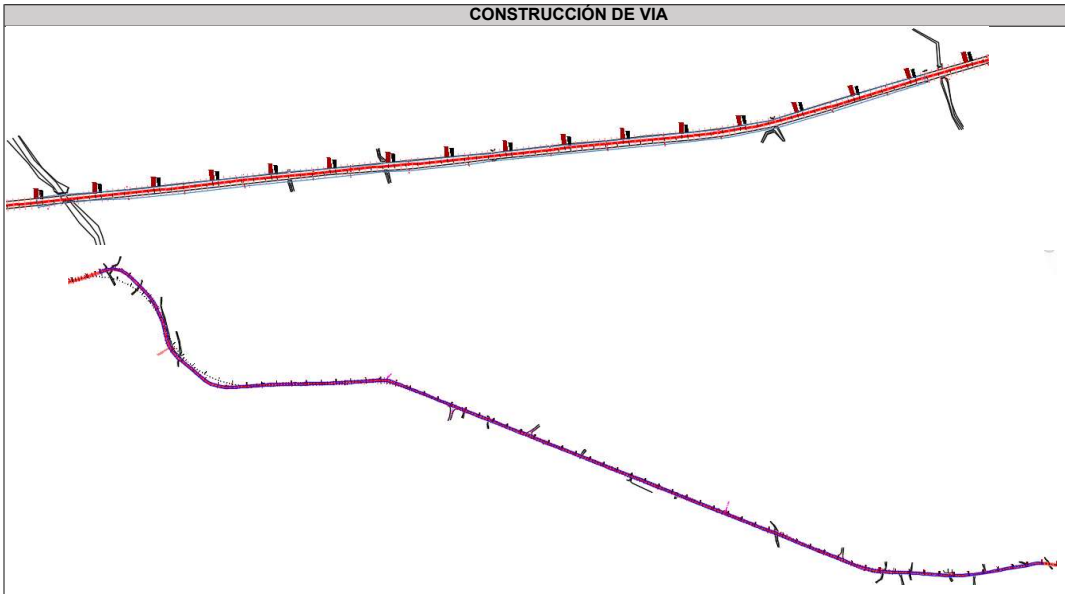
Consorcio Vías Colombia 055

MEMORIA DE CALCULO ITEM 310.1 CONFORMACION DE LA CALZADA EXISTENTE

CONTRATO N°:	CONTRATO 985 DE 2021	PERIODO:	1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055	INTERVENTORÍA:	CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE OBRA:	ING. RUBEN DARIO FUENTES PEÑA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA:	ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.
TRAMO:	VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA		

UNIDAD DE MEDIDA: M2 TOTAL 34508,2

CONSTRUCCIÓN DE VIA



34508,17

ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ÁREA(M2)
3500	7000	3500	8,2	28614,441
8000	8750	750	7,9	5893,7
TOTAL				**34508,17**







Observaciones:

Se presenta archivo dwg, mostrando el área ejecutada. Dibujo realizado mediante un levantamiento topografico. Se realiza un abscisado por la via existente para tener mayor claridad de los tramos realizados.
*Se emplea método de redondeo de la norma INV E-823. Según normas y especificaciones 2022 INVIAS Capitulo 3- Afirmados, subbases y bases Art. 310 Conformación de la calzada existente Numeral 310.6 Medida "La unidad de medida para la conformación de la calzada será el metro cuadrado (m2), aproximado al decimo (0,1),

	Nombre	Cargo	Firma
Revisó	William Rivera Lozano	Residente de Obra	
Revisión y Aceptación Interventoría	Paola Andrea Mosquera Carvajal	Residente Interventoría	

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Consorcio Vías Colombia 055

MEMORIA DE CALCULO ITEM 311.1 AFIRMADO

CONTRATO N°:	CONTRATO 985 DE 2021	PERIODO:	1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055	INTERVENTORÍA:	CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE OBRA:	ING. RUBEN DARIO FUENTES PEÑA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA:	ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.
TRAMO:	VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA		

UNIDAD DE MEDIDA: M3 TOTAL 3335,5

CONSTRUCCION DE VÍA

PR2+750 - PR9+500

ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	VOLUMEN ACUMULADO (m3)
PR2+750,00	PR2+760,00	10	0	0	0,00	0,00
PR2+760,00	PR2+770,00	10	0,00	0,00	0,00	0,00
PR2+770,00	PR2+780,00	10	0,00	0,00	0,00	0,00
PR2+780,00	PR2+790,00	10	0,00	0,00	0,00	0,00
PR2+790,00	PR2+800,00	10	6,60	0,10	6,88	6,88
PR2+800,00	PR2+810,00	10	6,40	0,20	13,02	19,90
PR2+810,00	PR2+820,00	10	6,00	0,21	12,40	32,30
PR2+820,00	PR2+830,00	10	6,05	0,20	12,08	44,38
PR2+830,00	PR2+840,00	10	6,40	0,19	12,45	56,83
PR2+840,00	PR2+850,00	10	6,75	0,19	13,15	69,98
PR2+850,00	PR2+860,00	10	6,95	0,20	13,70	83,68
PR2+860,00	PR2+870,00	10	7,30	0,20	14,24	97,92
PR2+870,00	PR2+880,00	10	7,10	0,20	14,37	112,29
PR2+880,00	PR2+890,00	10	7,00	0,20	14,08	126,37
PR2+890,00	PR2+900,00	10	7,10	0,20	14,06	140,43
PR2+900,00	PR2+910,00	10	7,30	0,20	14,37	154,80
PR2+910,00	PR2+920,00	10	7,40	0,20	14,71	169,51
PR2+920,00	PR2+930,00	10	7,45	0,20	14,86	184,37
PR2+930,00	PR2+940,00	10	7,40	0,20	14,83	199,20
PR2+940,00	PR2+950,00	10	7,65	0,20	15,09	214,29
PR2+950,00	PR2+960,00	10	7,45	0,20	15,10	229,39
PR2+960,00	PR2+970,00	10	7,60	0,20	15,06	244,45
PR2+970,00	PR2+980,00	10	7,40	0,20	14,98	259,43
PR2+980,00	PR2+990,00	10	7,30	0,20	14,70	274,13
PR2+990,00	PR3+000,00	10	7,30	0,20	14,63	288,76
PR3+000,00	PR3+010,00	10	7,70	0,20	15,08	303,84
PR3+010,00	PR3+020,00	10	8,00	0,19	15,58	319,42
PR3+020,00	PR3+030,00	10	7,95	0,20	16,02	335,44
PR3+030,00	PR3+040,00	10	7,80	0,20	15,76	351,20
PR3+040,00	PR3+050,00	10	7,45	0,20	15,26	366,46
PR3+050,00	PR3+060,00	10	7,45	0,20	14,92	381,38
PR3+060,00	PR3+070,00	10	7,50	0,20	14,96	396,34
PR3+070,00	PR3+080,00	10	7,35	0,20	14,89	411,23
PR3+080,00	PR3+090,00	10	7,65	0,20	14,96	426,19
PR3+090,00	PR3+100,00	10	7,65	0,20	15,28	441,47
PR3+100,00	PR3+110,00	10	7,45	0,20	15,15	456,62
PR3+110,00	PR3+120,00	10	7,65	0,20	15,00	471,62
PR3+120,00	PR3+130,00	10	7,55	0,20	15,19	486,81
PR3+130,00	PR3+140,00	10	7,75	0,20	15,30	502,11
PR3+140,00	PR3+150,00	10	6,95	0,21	14,70	516,81
PR3+150,00	PR3+160,00	10	6,00	0,22	12,94	529,75
PR3+160,00	PR3+170,00	10	6,50	0,19	12,46	542,21
PR3+170,00	PR3+180,00	10	6,60	0,20	13,07	555,28
PR3+180,00	PR3+190,00	10	7,05	0,19	13,63	568,91
PR3+190,00	PR3+200,00	10	7,15	0,20	14,10	583,01
PR3+200,00	PR3+210,00	10	7,45	0,20	14,61	597,62
PR3+210,00	PR3+220,00	10	8,05	0,19	15,45	613,07
PR3+220,00	PR3+230,00	10	8,00	0,20	16,02	629,09
PR3+230,00	PR3+240,00	10	7,55	0,21	15,54	644,63
PR3+240,00	PR3+250,00	10	7,30	0,20	14,83	659,46
PR3+250,00	PR3+260,00	10	7,65	0,20	14,98	674,44
PR3+260,00	PR3+270,00	10	7,55	0,20	15,23	689,67
PR3+270,00	PR3+280,00	10	7,70	0,20	15,27	704,94
PR3+280,00	PR3+290,00	10	7,60	0,20	15,29	720,23
PR3+290,00	PR3+300,00	10	7,35	0,20	14,93	735,16
PR3+300,00	PR3+310,00	10	7,85	0,19	15,17	750,33
PR3+310,00	PR3+320,00	10	8,15	0,20	15,99	766,32
PR3+320,00	PR3+330,00	10	8,20	0,20	16,31	782,63
PR3+330,00	PR3+340,00	10	7,80	0,20	15,96	798,59
PR3+340,00	PR3+350,00	10	7,70	0,20	15,51	814,10
PR3+350,00	PR3+360,00	10	7,80	0,20	15,50	829,60
PR3+360,00	PR3+370,00	10	7,75	0,20	15,58	845,18
PR3+370,00	PR3+380,00	10	7,45	0,20	15,20	860,38
PR3+380,00	PR3+390,00	10	7,80	0,20	15,26	875,64
PR3+390,00	PR3+400,00	10	7,75	0,20	15,58	891,22
PR3+400,00	PR3+410,00	10	7,80	0,20	15,55	906,77
PR3+410,00	PR3+420,00	10	7,90	0,20	15,68	922,45
PR3+420,00	PR3+430,00	10	7,60	0,20	15,47	937,92
PR3+430,00	PR3+440,00	10	7,60	0,20	15,20	953,12
PR3+440,00	PR3+450,00	10	7,50	0,20	15,12	968,24
PR3+450,00	PR3+460,00	10	7,60	0,20	15,11	983,35
PR3+460,00	PR3+470,00	10	7,40	0,20	15,03	998,38
PR3+470,00	PR3+480,00	10	7,25	0,20	14,70	1013,08
PR3+480,00	PR3+490,00	10	7,40	0,20	14,63	1027,71
PR3+490,00	PR3+500,00	10	7,10	0,20	14,52	1042,23
PR3+500,00	PR3+510,00	10	7,20	0,20	14,32	1056,55
PR3+510,00	PR3+520,00	10	6,70	0,21	13,95	1070,50
PR3+520,00	PR3+521,89	2	6,45	1,08	13,15	1083,65
PR3+521,89	PR3+525,02	3	2,75	0,20	1,73	1085,38
					Total	1085,38

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Consorcio Vías Colombia 055

MEMORIA DE CALCULO ITEM 311.1 AFIRMADO

CONTRATO N°: CONTRATO 985 DE 2021
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055
DIRECTOR DE OBRA: ING. RUBEN DARIO FUENTES PEÑA
TRAMO: VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA

PERIODO: 1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE 2022
INTERVENTORÍA: CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA: ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.

PR7+000 - PR8+000

ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	VOLUMEN ACUMULADO (m3)
PR7+000,00	PR7+010,00	10	7,45	0,18	13,23	13,23
PR7+010,00	PR7+020,00	10	8,7	0,19	16,13	29,36
PR7+020,00	PR7+030,00	10	7,95	0,21	16,66	46,02
PR7+030,00	PR7+040,00	10	7,15	0,21	15,12	61,14
PR7+040,00	PR7+050,00	10	6,2	0,22	13,34	74,48
PR7+050,00	PR7+060,00	10	5,75	0,21	11,91	86,39
PR7+060,00	PR7+070,00	10	5,7	0,20	11,42	97,81
PR7+070,00	PR7+080,00	10	5,65	0,20	11,32	109,13
PR7+080,00	PR7+090,00	10	5,55	0,21	11,42	120,55
PR7+090,00	PR7+100,00	10	5,5	0,20	11,05	131,6
PR7+100,00	PR7+110,00	10	5,75	0,20	11,24	142,84
PR7+110,00	PR7+120,00	10	5,95	0,20	11,69	154,53
PR7+120,00	PR7+130,00	10	6,15	0,20	12,08	166,61
PR7+130,00	PR7+140,00	10	6,35	0,20	12,5	179,11
PR7+140,00	PR7+150,00	10	6,6	0,20	12,95	192,06
PR7+150,00	PR7+160,00	10	6,8	0,20	13,37	205,43
PR7+160,00	PR7+170,00	10	6,6	0,20	13,39	218,82
PR7+170,00	PR7+180,00	10	6,45	0,20	13,03	231,85
PR7+180,00	PR7+190,00	10	6,25	0,20	12,7	244,55
PR7+190,00	PR7+200,00	10	6,1	0,20	12,39	256,94
PR7+200,00	PR7+210,00	10	6,05	0,20	12,09	269,03
PR7+210,00	PR7+220,00	10	6,35	0,20	12,39	281,42
PR7+220,00	PR7+230,00	10	6,65	0,20	13,01	294,43
PR7+230,00	PR7+240,00	10	7	0,20	13,65	308,08
PR7+240,00	PR7+250,00	10	7,4	0,19	14,38	322,46
PR7+250,00	PR7+260,00	10	7,25	0,20	14,65	337,11
PR7+260,00	PR7+270,00	10	6,95	0,20	14,22	351,33
PR7+270,00	PR7+272,00	2	6,9	0,20	2,76	354,09
PR7+272,00	PR7+279,00	7	0	0,00	0	354,09
PR7+279,00	PR7+280,00	1	7,05	0,11	0,75	354,84
PR7+280,00	PR7+290,00	10	7,15	0,20	14,2	369,04
PR7+290,00	PR7+300,00	10	7,15	0,20	14,26	383,3
PR7+300,00	PR7+310,00	10	7,05	0,20	14,2	397,5
PR7+310,00	PR7+320,00	10	6,95	0,20	14,02	411,52
PR7+320,00	PR7+330,00	10	6,95	0,20	13,89	425,41
PR7+330,00	PR7+340,00	10	6,95	0,20	13,9	439,31
PR7+340,00	PR7+350,00	10	7	0,20	13,96	453,27
PR7+350,00	PR7+360,00	10	7,05	0,20	14,02	467,29
PR7+360,00	PR7+370,00	10	7,05	0,20	14,09	481,38
PR7+370,00	PR7+380,00	10	6,9	0,20	13,98	495,36
PR7+380,00	PR7+390,00	10	6,75	0,20	13,68	509,04
PR7+390,00	PR7+400,00	10	6,6	0,20	13,36	522,4
PR7+400,00	PR7+410,00	10	6,45	0,20	13,06	535,46
PR7+410,00	PR7+420,00	10	6,45	0,20	12,9	548,36
PR7+420,00	PR7+430,00	10	7,7	0,18	14,12	562,48
PR7+430,00	PR7+440,00	10	8,8	0,19	16,48	578,96
PR7+440,00	PR7+450,00	10	9,2	0,20	18	596,96
PR7+450,00	PR7+460,00	10	7,75	0,22	16,97	613,93
PR7+460,00	PR7+470,00	10	6,6	0,22	14,37	628,3
PR7+470,00	PR7+480,00	10	6,65	0,20	13,26	641,56
PR7+480,00	PR7+490,00	10	6,7	0,20	13,34	654,9
PR7+490,00	PR7+500,00	10	6,7	0,20	13,4	668,3
PR7+500,00	PR7+510,00	10	6,75	0,20	13,45	681,75
PR7+510,00	PR7+520,00	10	6,7	0,20	13,42	695,17
PR7+520,00	PR7+530,00	10	6,6	0,20	13,31	708,48
PR7+530,00	PR7+540,00	10	6,6	0,20	13,2	721,68
PR7+540,00	PR7+550,00	10	6,55	0,20	13,12	734,8
PR7+550,00	PR7+560,00	10	6,6	0,20	13,12	747,92
PR7+560,00	PR7+570,00	10	7	0,19	13,57	761,49
PR7+570,00	PR7+580,00	10	6,9	0,20	13,88	775,37
PR7+580,00	PR7+590,00	10	6,9	0,20	13,78	789,15
PR7+590,00	PR7+600,00	10	6,85	0,20	13,72	802,87
PR7+600,00	PR7+610,00	10	6,7	0,20	13,52	816,39
PR7+610,00	PR7+620,00	10	6,5	0,20	13,19	829,58
PR7+620,00	PR7+630,00	10	6,55	0,20	13,02	842,6
PR7+630,00	PR7+640,00	10	6,4	0,20	12,95	855,55
PR7+640,00	PR7+650,00	10	6,15	0,20	12,57	868,12
PR7+650,00	PR7+660,00	10	5,7	0,21	11,86	879,98
PR7+660,00	PR7+670,00	10	5,2	0,21	10,89	890,87
PR7+670,00	PR7+680,00	10	5,4	0,20	10,59	901,46
PR7+680,00	PR7+690,00	10	5,7	0,20	11,12	912,58
PR7+690,00	PR7+700,00	10	6,05	0,19	11,75	924,33
PR7+700,00	PR7+710,00	10	6,45	0,19	12,5	936,83
PR7+710,00	PR7+720,00	10	6,85	0,19	13,29	950,12
PR7+720,00	PR7+730,00	10	6,85	0,20	13,66	963,78
PR7+730,00	PR7+740,00	10	6,8	0,20	13,64	977,42
PR7+740,00	PR7+750,00	10	6,8	0,20	13,59	991,01
PR7+750,00	PR7+760,00	10	6,75	0,20	13,52	1004,53
PR7+760,00	PR7+770,00	10	6,7	0,20	13,42	1017,95
PR7+770,00	PR7+780,00	10	6,55	0,20	13,24	1031,19
PR7+780,00	PR7+790,00	10	6,45	0,20	12,99	1044,18
PR7+790,00	PR7+800,00	10	6,3	0,20	12,75	1056,93
PR7+800,00	PR7+810,00	10	6,2	0,20	12,51	1069,44
PR7+810,00	PR7+820,00	10	6,25	0,20	12,47	1081,91
PR7+820,00	PR7+830,00	10	7,15	0,19	13,4	1095,31
PR7+830,00	PR7+840,00	10	7,8	0,19	14,91	1110,22
PR7+840,00	PR7+850,00	10	8,45	0,19	16,24	1126,46
PR7+850,00	PR7+860,00	10	7,75	0,21	16,23	1142,69
PR7+860,00	PR7+870,00	10	6,4	0,22	14,17	1156,86
PR7+870,00	PR7+880,00	10	6,2	0,20	12,61	1169,47
PR7+880,00	PR7+890,00	10	6,05	0,20	12,25	1181,72
PR7+890,00	PR7+900,00	10	5,9	0,20	11,93	1193,65
PR7+900,00	PR7+910,00	10	5,75	0,20	11,64	1205,29
PR7+910,00	PR7+920,00	10	6,3	0,19	12,07	1217,36
PR7+920,00	PR7+930,00	10	7,2	0,19	13,51	1230,87
PR7+930,00	PR7+940,00	10	7,4	0,20	14,59	1245,46
PR7+940,00	PR7+950,00	10	6,9	0,21	14,31	1259,77
PR7+950,00	PR7+960,00	10	5,8	0,22	12,69	1272,46
PR7+960,00	PR7+970,00	10	5,1	0,21	10,88	1283,34
PR7+970,00	PR7+980,00	10	4,95	0,20	10,03	1293,37
PR7+980,00	PR7+990,00	10	5,4	0,19	10,34	1303,71
PR7+990,00	PR8+000,00	10	6,4	0,18	11,57	1315,28
					Total	1315,28

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO, CAUCA Y CAQUETA EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA VIAS PARA LA CONEXION DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

Consorcio Vías Colombia 055

MEMORIA DE CALCULO ITEM 311.1 AFIRMADO

CONTRATO N°:	CONTRATO 985 DE 2021	PERIODO:	1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055	INTERVENTORÍA:	CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE OBRA:	ING. RUBEN DARIO FUENTES PEÑA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA:	ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.
TRAMO:	VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA		

PR8+750 - PR9+500

ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	VOLUMEN ACUMULADO (m3)
PR8+750,00	PR8+760,00	10,00	7,6	0,20	15	
PR8+760,00	PR8+770,00	10,00	8,65	0,19	16,22	
PR8+770,00	PR8+780,00	10,00	10,05	0,19	18,67	
PR8+780,00	PR8+790,00	10,00	11,25	0,19	21,27	
PR8+790,00	PR8+800,00	10,00	9,15	0,22	20,38	
PR8+800,00	PR8+810,00	10,00	7,45	0,22	16,61	
PR8+810,00	PR8+820,00	10,00	6,4	0,22	13,88	
PR8+820,00	PR8+830,00	10,00	6,5	0,20	12,9	
PR8+830,00	PR8+840,00	10,00	6,5	0,20	12,96	
PR8+840,00	PR8+850,00	10,00	6,5	0,20	12,97	
PR8+850,00	PR8+860,00	10,00	6,5	0,20	12,97	
PR8+860,00	PR8+870,00	10,00	6,5	0,20	12,96	
PR8+870,00	PR8+880,00	10,00	6,45	0,20	12,95	
PR8+880,00	PR8+890,00	10,00	6,95	0,19	13,4	
PR8+890,00	PR8+900,00	10,00	7,45	0,19	14,37	
PR8+900,00	PR8+910,00	10,00	7,45	0,20	14,88	
PR8+910,00	PR8+920,00	10,00	6,9	0,21	14,36	
PR8+920,00	PR8+930,00	10,00	5,9	0,22	12,81	
PR8+930,00	PR8+940,00	10,00	5,8	0,20	11,68	
PR8+940,00	PR8+950,00	10,00	6,1	0,20	11,9	
PR8+950,00	PR8+960,00	10,00	6,5	0,19	12,62	
PR8+960,00	PR8+970,00	10,00	6,7	0,20	13,19	
PR8+970,00	PR8+980,00	10,00	6,7	0,20	13,37	
PR8+980,00	PR8+990,00	10,00	6,75	0,20	13,43	
PR8+990,00	PR9+000,00	10,00	6,75	0,20	13,51	
PR9+000,00	PR9+010,00	10,00	6,35	0,21	13,12	
PR9+010,00	PR9+020,00	10,00	5,2	0,22	11,55	
PR9+020,00	PR9+030,00	10,00	8,65	0,16	13,85	
PR9+030,00	PR9+040,00	10,00	7,65	0,21	16,29	
PR9+040,00	PR9+050,00	10,00	6,6	0,22	14,23	
PR9+050,00	PR9+060,00	10,00	6,45	0,20	13,02	
PR9+060,00	PR9+070,00	10,00	6,25	0,20	12,69	
PR9+070,00	PR9+080,00	10,00	6,1	0,20	12,36	
PR9+080,00	PR9+090,00	10,00	5,95	0,20	12,04	
PR9+090,00	PR9+100,00	10,00	5,8	0,20	11,72	
PR9+100,00	PR9+110,00	10,00	5,6	0,20	11,4	
PR9+110,00	PR9+120,00	10,00	5,7	0,20	11,33	
PR9+120,00	PR9+130,00	10,00	6	0,19	11,65	
PR9+130,00	PR9+140,00	10,00	6,1	0,20	12,07	
PR9+140,00	PR9+150,00	10,00	6,15	0,20	12,24	
PR9+150,00	PR9+160,00	10,00	6,25	0,20	12,39	
PR9+160,00	PR9+170,00	10,00	6,3	0,20	12,52	
PR9+170,00	PR9+180,00	10,00	6,3	0,20	12,62	
PR9+180,00	PR9+190,00	10,00	6,25	0,20	12,56	
PR9+190,00	PR9+200,00	10,00	6,15	0,20	12,38	
PR9+200,00	PR9+210,00	10,00	6,05	0,20	12,2	
PR9+210,00	PR9+220,00	10,00	5,95	0,20	12,02	
PR9+220,00	PR9+230,00	10,00	5,7	0,20	11,66	
PR9+230,00	PR9+240,00	10,00	5,05	0,21	10,77	
PR9+240,00	PR9+250,00	10,00	4,55	0,21	9,6	
PR9+250,00	PR9+260,00	10,00	4	0,21	8,52	
PR9+260,00	PR9+270,00	10,00	3,45	0,22	7,44	
PR9+270,00	PR9+280,00	10,00	4,7	0,17	8,15	
PR9+280,00	PR9+290,00	10,00	5	0,19	9,72	
PR9+290,00	PR9+300,00	10,00	5,2	0,20	10,22	
PR9+300,00	PR9+310,00	10,00	5,3	0,20	10,49	
PR9+310,00	PR9+320,00	10,00	5,3	0,20	10,58	
PR9+320,00	PR9+330,00	10,00	5,75	0,19	11,06	
PR9+330,00	PR9+340,00	10,00	6,35	0,19	12,14	
PR9+340,00	PR9+350,00	10,00	6,85	0,19	13,22	
PR9+350,00	PR9+360,00	10,00	6,4	0,21	13,27	
PR9+360,00	PR9+370,00	10,00	5,55	0,22	11,97	
PR9+370,00	PR9+380,00	10,00	5,35	0,20	10,9	
PR9+380,00	PR9+390,00	10,00	5,55	0,20	10,89	
PR9+390,00	PR9+400,00	10,00	5,75	0,20	11,28	
PR9+400,00	PR9+410,00	10,00	5,95	0,20	11,67	
PR9+410,00	PR9+420,00	10,00	6,05	0,20	12	
PR9+420,00	PR9+430,00	10,00	6,05	0,20	12,13	
PR9+430,00	PR9+440,00	10,00	6,05	0,20	12,12	
PR9+440,00	PR9+450,00	10,00	6	0,20	12,06	
PR9+450,00	PR9+460,00	10,00	6,6	0,19	12,51	
PR9+460,00	PR9+470,00	10,00	6,3	0,21	12,94	
PR9+470,00	PR9+480,00	10,00	5,9	0,21	12,23	
PR9+480,00	PR9+500,00	20,00	6,05	0,08	9,79	
				Total	934,84	







Observaciones:

Se presentan archivo dwg, donde se encuentran las supercies de las cuales se calculan los volumenes de afirmado.
Se emplea método de redondeo de la norma INV E-823. Según normas y especificaciones 2022 INVIAS Capitulo 3- Afirmados, subbases y bases Art. 311 Afirmado Numeral 311.6 Medida "la medición de volúmenes de material colocado se debe hacer al metro cúbico (m3), aproximado a la décima (0,1)."

	Nombre	Cargo	Firma
Revisó	William Rivera Lozano	Residente de Obra	
Revisión y Aceptación Interventoría	Paola Andrea Mosquera Carvajal	Residente Interventoría	

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRANSVERSAL DE LA MACARENA (MESETAS – LA URIBE) EN EL DEPARTAMENTO DEL META, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

Consorcio Vías Colombia 055

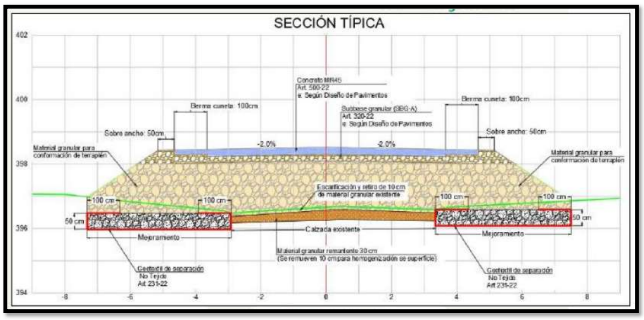
MEMORIA DE CÁLCULO ITEM 673.1 GEOTEXTIL TIPO II NO TEJIDO

CONTRATO N°:	CONTRATO 985 DE 2021	PERIODO:	1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS COLOMBIA 055	INTERVENTORÍA:	CONSORCIO VIAL JAC 2022
DIRECTOR DE OBRA:	ING. RUBÉN DARIO FUENTES PEÑA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA:	ING. RAUL ANTONIO PEREZ G.
TRAMO:	VILLAGARZON - SAN JOSE DEL FRAGUA Y PUENTE SOBRE EL RIO CAQUETA		

UNIDAD DE MEDIDA: M2 TOTAL 126,00

MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE GEOTEXTIL

Abscisa inicio	Abscisa fin	Costado	Longitud (m)	Ancho (m)	Área geotextil (m2)	Área acumulada	Observaciones
PR4+440	PR4+450	Derecho	10	4,55	45,5	45,5	
PR4+450	PR4+460	Derecho	10	3,50	35	80,5	









Observaciones: Se presenta sección típica enviada por especialistas.
*Se emplea método de redondeo de la norma INV E-823. Según normas y especificaciones 2012 INVIAS Capitulo 6- Estructuras y drenajes Art. 673 Subdrenes con geotextil y material granular Numeral 673.6.1 Medida Geotextil "La unidad de medida del geotextil será el metro cuadrado (m2) aproximado a la décima de metro cuadrado, de geotextil medido en obra,"

	Nombre	Cargo	Firma
Revisó	William Rivera Lozano	Residente de Obra	
Revisión y Aceptación Interventoría	Paola Andrea Mosquera Carvajal	Residente Interventoría	