



Fecha de Expedición: 19/08/2022 00:00
Fecha de Vencimiento: 20/09/2022

MINICIVIL S.A
NIT: 890930545-1

Carrera 11 98-07 Of 201a Edificio Green Office Pijao

Ciudad: BOGOTÁ, D.C.
Departamento: BOGOTÁ
País: BOGOTÁ
Telefono: 3289770
Correo: facturas@mincivil.com
IVA Régimen Común. Responsables de IVA. Autorretenedores Resolución 08697 de 21/09/2005
Grandes contribuyentes Resolución 009061 del 10/12/2020.
Actividad económica principal 4290. Agente Retenedor de IVA.

AUTORRETENEDORES DE ICA en los Municipios de: Barbosa, Bello, Bogotá, Cajamarca, Charalá, Corrales, Firavitoba, Girardota, Ituango, La Paz, Marinilla, Medellín, Nobsa, Paipa, Sabaneta, Santa Rosa de Viterbo, Santo Domingo, Tibasosa, Tópaga.

Contactos:
Bogotá, D.C. - Colombia - PBX 3289770
Sucursal: Calle 18 # 35 - 69 Of. 433 Edificio Palms Avenue-Medellín - Antioquia PBX: 4032930 -Inquietu

Autorización Numeración de Facturación Electrónica DIAN: 18764022711536 del 13/12/2021 al 13/12/2023 Autoriza con Prefijo EBOG del 1150 al 3000.

Nombre Vendedor: Duitama - Charala - San Gil
Orden de Compra: 987 DE 2021
Avisos de Despacho:
Aviso de Recibo: 0

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
NIT:800215807-2

CRA 59 26 60 11001, 11, COL

Ciudad: BOGOTÁ, D.C.
Departamento: BOGOTÁ
País: Colombia
Telefono: 7056000
Correo: siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co

Contacto:

"En cumplimiento de la Ley1231 de 2008, modificada por la Ley1676 de 2013 la Empresa dará por aceptada irrevocablemente la factura a los tres (3) días hábiles siguientes a su recepción, de lo contrario, el rechazo se informará a través del mecanismo electrónico apropiado. El pago de la factura se realizará al tenedor legítimo de ésta, en la fecha del vencimiento por el valor neto que resulte después de los descuentos por ley y contractuales".

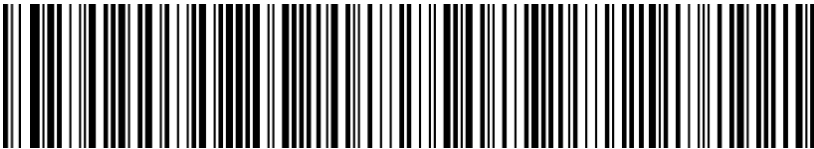
Forma de Pago: Crédito
Medio de Pago: Crédito ACH

ID	Código Principal	Descripción	Cantidad	UM	Precio Unitario	Desc.	Cargos	Bruto	% Iva	Iva	Obseq.
5637 4280 86		Costo Directo-Acta N°13 Costo Directo-Acta N°13 Costo Directo-Acta No.12 SUPERVISOR DEL CONTRATO:SANDRA MILENA ACOSTA GOMEZ ACTA No.12 CENTRO DE COSTOS:2249 PERIODO FACTURA:DEL 1 AL 30 DE JUNIO-2022 LINEA DE NEGOCIO: OBRAS,MEJORAMIENTO,MANTENIMIENTO,GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR VIAL DUITAMA-CHARALÁ-SAN GIL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONOMICA,MEDIANTEEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MÓDULO5. CONTRATISTA: MINICIVIL S.A NIT:890.930.545-1- PARTICIPACION : 100%	1,00	94	365.101.591,00	0,00	0,00	365.101.591,00		0,00	
5637 4280 87		Estudios y Diseños-ACTA No.13-BASE IVA PLENO 19%	1,00	94	210.280.000,00	0,00	0,00	210.280.000,00	19	39.953.199,82	
5637 4280 88		Administración 20% ACTA N° 13	1,00	94	73.020.318,99	0,00	0,00	73.020.319,00			0,00
5637 4280 89		Imprevistos 5 % ACTA N°13	1,00	94	18.255.079,62	0,00	0,00	18.255.080,00			0,00



Observaciones:
#\$24-02-00;987-2021;sacosta@invias.gov.co#\$

"Se cobrará interés por mora a la máxima tasa autorizada sobre el valor de la factura y las sumas recibidas se imputarán primeramente a los intereses moratorios y el restante se abonará al capital. (Código civil Art.884 del C de C)" Favor pagar con cheque cruzado a la orden de Mincivil S.A. o consignar en la Cta Cte de Bancolombia Nro. 617082977-81 (sede Antioquia) o Cta Cte Bancolombia 337075813-94 (sede Cundinamarca / Boyacá)



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

Factura Electronica de Venta:

EBOG-1748



Fecha de Expedición: 19/08/2022 00:00
 Fecha de Vencimiento: 20/09/2022

MINCIVIL S.A
NIT: 890930545-1

Carrera 11 98-07 Of 201a Edificio Green Office Pijao

Ciudad: BOGOTA, D.C.
Departamento: BOGOTA
País: BOGOTA
Teléfono: 3289770

Correo: facturas@mincivil.com

IVA Régimen Común. Responsables de IVA. Autorretenedores Resolución 08697 de 21/09/2005
 Grandes contribuyentes Resolución 009061 del 10/12/2020.
 Actividad económica principal 4290. Agente Retenedor de IVA.

AUTORRETENEDORES DE ICA en los Municipios de: Barbosa, Bello, Bogotá, Cajamarca, Charalá, Corrales, Firavitoba, Girardota, Ituango, La Paz, Marinilla, Medellín, Nobsa, Paipa, Sabaneta, Santa Rosa de Viterbo, Santo Domingo, Tibasosa, Tópaga.

Contactos:
 Bogotá, D.C. - Colombia - PBX 3289770
 Sucursal: Calle 18 # 35 - 69 Of. 433 Edificio Palms Avenue-Medellín - Antioquia PBX: 4032930 -Inquietu
 Autorización Numeración de Facturación Electrónica DIAN: 18764022711536 del 13/12/2021 al 13/12/2023 Autoriza con
 Prefijo EBOG del 1150 al 3000.

ID	Código Principal	Descripción	Cantidad	UM	Precio Unitario	Desc.	Cargos	Bruto	% Iva	Iva	Obseq.
5637 4280 90		Utilidad 5% ACTA N°13 Base AIU 19%	1,00	94	18.255.079,62	0,00	0,00	18.255.080,00	19	3.468.465,18	



Total de Líneas	5
Bruto/Subtotal	684.912.070,00
IVA	43.421.665,00
Descuentos	0,00
Cargos	0,00
Base+ Cargos - Descuentos	684.912.070,00
Bruto + Impuestos	728.333.735,00
Total de Anticipos	0,00
Total a Pagar:	728.333.735,00
Moneda:	PESOS COLOMBIANOS

SON: SETECIENTOS VEINTIOCHO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y TRES MIL SETECIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS COLOMBIANOS

Observaciones:
 #S24-02-00;987-2021;sacosta@invias.gov.co#\$

"Se cobrará interés por mora a la máxima tasa autorizada sobre el valor de la factura y las sumas recibidas se imputarán primeramente a los intereses moratorios y el restante se abonará al capital. (Código civil Art.884 del C de C)" Favor pagar con cheque cruzado a la orden de Mincivil S.A. o consignar en la Cta Cte de Bancolombia Nro. 617082977-81 (sede Antioquia) o Cta Cte Bancolombia 337075813-94 (sede Cundinamarca / Boyacá)



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS



MINCIVIL S.A

**MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN
PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE
DEL CORREDOR VIAL DUITAMA - CHARALÁ - SAN
GIL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y
SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN
ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE
OBRA PÚBLICA “VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA
REACTIVACIÓN VISIÓN 2030” MÓDULO 5.**

ACTA DE OBRA N°13

JUNIO 2022

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

		FECHA		13/7/2022 (Día / Mes / Año)	
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES		DIRECCIÓN TERRITORIAL: SANTANDER		PERIODO MES: junio-22	
ACTA PARCIAL DE OBRA No. 13.... (Indique el número del acta)		ACTA AJUSTE PROVISIONAL No. (Indique el número del acta)		ACTA AJUSTE DEFINITIVO No. (Indique el número del acta)	
				VALOR BÁSICO ACTA: \$ 684.912.070	

	Día/Mes/Año			FIRMA	
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	13	7	2022	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	ARISTOBULO MUÑOZ CRUZ
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)	14	7	2022	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	CESAR AUGUSTO JIMENEZ MEDINA
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	28	7	2022	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	ARISTOBULO MUÑOZ
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR	28	7	2022	NOMBRE DE QUIEN APRUEBA	ARISTOBULO MUÑOZ
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	28	7	2022	EDGAR J. ROJAS R.	
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE)					
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL					
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL	12	8	2022	EDGAR J. ROJAS R.	
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA					
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	24	8	2022	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	YORDY DIAZ
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)					
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO					
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO	26	8	2022	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	SANDRA M. ACOSTA GÓMEZ

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

ORDEN DE PAGO	
CONTRATO DE OBRA No.: 987 DE 2021	
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR VIAL DUITAMA - CHARALÁ - SAN GIL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 5.	
CONTRATISTA: MINCIVIL S.A. NIT. 890930545-1.	
DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA POR EL, ... ING SANDRA MILENA ACOSTA GOMEZ AUTORIZA EL PAGO A: MINCIVIL S.A. (Indicar el ordenador del pago)	
VALOR TOTAL A PAGAR: \$ 728.333.735 VALOR EN LETRAS: SETECIENTOS VEINTIOCHO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y TRES MIL SETECIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS CON 0/100 CENTAVOS (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)	
CORRESPONDIENTE AL ACTA: 13 DEL PERIODO junio-2022 y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal. (Indicar el Acta de Recibo Parcial de Obra o de Ajuste y el mes y año del Acta)	
Firma  Firmado digitalmente por EDGAR JESUS ROJAS RAMIREZ Nombre: EDGAR JESUS ROJAS RAMIREZ SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA Matricula profesional No.: 68202-090549 STD Fecha firma: 12-08-22	Firma  Firmado digitalmente por EDGAR JESUS ROJAS RAMIREZ Nombre: EDGAR JESUS ROJAS RAMIREZ DIRECTOR TERRITORIAL Matricula profesional No.: 68202-090549 STD Fecha firma: 12-08-22
Firma  Firmado digitalmente por YORDY RODOLFO DIAZ Nombre: YORDY RODOLFO DIAZ GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO Matricula profesional No.: 01106-0863 CPITVC Fecha firma: 24-08-2022	Firma  Firmado digitalmente por SANDRA MILENA ACOSTA GOMEZ Nombre: SANDRA MILENA ACOSTA GÓMEZ ORDENADOR DEL PAGO Matricula profesional No.: 25202-145897 CND Fecha de Firma: 26/08/2022

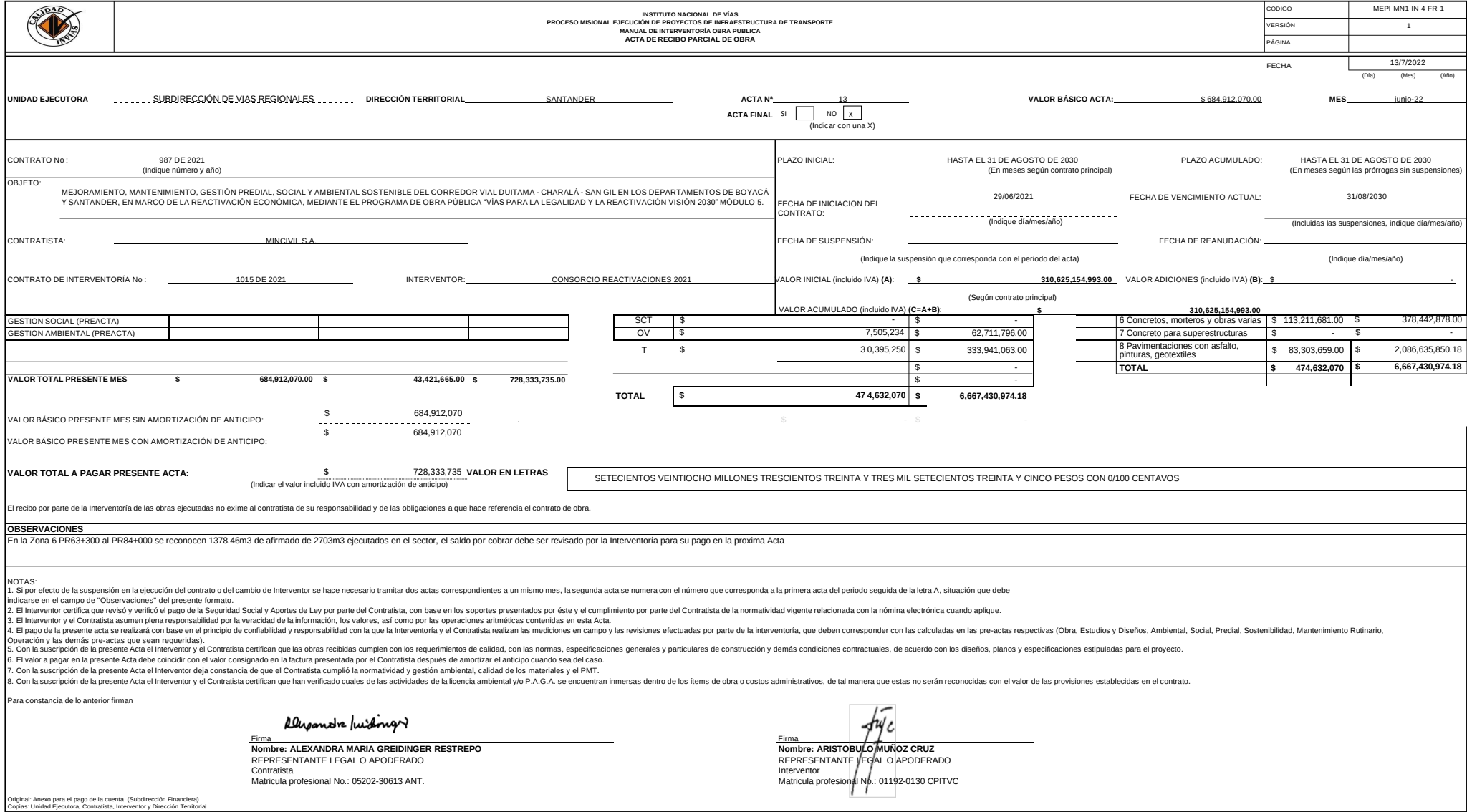
Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.



2. ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA MEPI-MN1-IN-4-FR-1

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO MEPI-MN1-IN-4-FR-1							
												VERSION 1							
												PAGINA							
												FECHA 13/7/2022 (Día) (Mes) (Año)							
UNIDAD EJECUTORA		SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES				DIRECCIÓN TERRITORIAL				SANTANDER		ACTA N° 13		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 684.912.070.00		MES junio-22			
												ACTA FINAL Si ☐ NO ☒ (Indicar con una X)							
CONTRATO No: 987 DE 2021 (Indique número y año)												PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 (En meses según contrato principal)				PLAZO ACUMULADO: HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)			
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR VIAL DUITAMA - CHARALÁ - SAN GIL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 5.												FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)				FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)			
CONTRATISTA: MINICIVIL S.A.												FECHA DE SUSPENSIÓN:				FECHA DE REANUDACIÓN:			
												(Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)				(Indique día/mes/año)			
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1015 DE 2021												INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIONES 2021				VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): \$ 310.625.154.993.00 VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): \$ - (Según contrato principal)			
												VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 310.625.154.993.00							
No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. de fecha		OBRA EJECUTADA								
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	PRESENTE ACTA		ACUMULADO						
											CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR					
EXPLANACIONES																			
1	1	200.2	200-13	Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	34	1.137,185	\$ 38,664,290	34	\$ 38,664,290.00		\$ -	0.40	\$ 454,874.00					
2	1	201.7	201-13	Demolición de Estructuras	m3	213	109,175	\$ 23,254,275	213	\$ 23,254,275.00	14.70	\$ 1,604,873.00	65.65	\$ 7,167,335.00					
3	1	201.2	201-13	Remoción de alcantarillas	m	1,278	66,695	\$ 85,236,210	1,278	\$ 85,236,210.00		\$ -	36.00	\$ 2,401,020.00					
4	1	210.1.2	210-13	Excavación sin clasificar de préstamos	m3	257,483	12,048	\$ 3,102,155,184	257,483	\$ 3,102,155,184.00		\$ -		\$ -					
5	1	210.2.1	210-13	Excavación en roca de la explanación y canales	m3	93,986	60,236	\$ 5,661,340,696	93,986	\$ 5,661,340,696.00		\$ -	617.00	\$ 37,165,612.00					
6	1	210.2.2	210-13	Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	2,168,927	10,193	\$ 22,107,872,911	2,168,927	\$ 22,107,872,911.00	971.00	\$ 9,897,403.00	10497.60	\$ 107,002,037.00					
7	1	211.1	211-13	Remoción de Derrumbes	m3	116,576	9,335	\$ 1,088,236,960	116,576	\$ 1,088,236,960.00	366.00	\$ 3,416,610.00	5733.20	\$ 53,519,422.00					
8	1	220.1	220-1	Terraplenes	m3	514,966	12,565	\$ 6,470,547,790	514,966	\$ 6,470,547,790.00		\$ -		\$ -					
SUB TOTAL								\$ 38,577,308,316		\$ 38,577,308,316		\$ 14,918,886.00		\$ 207,710,304.00					
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS																			
9	2	310.1	310-13	Conformación de la calzada existente	m2	613,952	888	\$ 545,189,376	613,952	\$ 545,189,376.00	13,816.00	\$ 12,268,608.00	233784.00	\$ 207,600,192.00					
10	2	311.1	311-13	Afirmado	m3	161,539	106,030	\$ 17,127,980,170	161,539	\$ 17,127,980,170.00	1,497.00	\$ 158,726,910.00	28919.90	\$ 3,066,376,997.00					
11	2	320.1	320-13	Subbase Granular clase A	m3	75,232	152,246	\$ 11,453,771,072	75,232	\$ 11,453,771,072.00		\$ -	1367.30	\$ 208,165,956.00					
12	2	330.1	330-13	Base granular clase A	m3	155,641	169,384	\$ 26,363,095,144	155,641	\$ 26,363,095,144.00		\$ -		\$ -					
13	2	330.4	330-13	Base granular para bacheo clase A	m3	22,950	184,265	\$ 4,228,881,750	22,950	\$ 4,228,881,750.00		\$ -		\$ -					
SUB TOTAL								\$ 59,718,917,512		\$ 59,718,917,512		\$ 170,995,518.00		\$ 3,482,143,145.00					
PAVIMENTOS ASFALTICOS																			
14	8	420.2	420-13	Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	330,033	2,795	\$ 922,442,235	330,033	\$ 922,442,235.00		\$ -	3363.00	\$ 9,399,585.00					
15	8	421.1	421-13	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	330,033	1,771	\$ 584,488,443	330,033	\$ 584,488,443.00		\$ -		\$ -					
16	8	450.2P	450-2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	57,577	807,206	\$ 46,476,499,862	57,577	\$ 46,476,499,862.00	103.20	\$ 83,303,659.00	258.00	\$ 208,259,148.00					
17	8	450.9P	450-9P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para bacheos	m3	4,830	834,513	\$ 4,030,697,790	4,830	\$ 4,030,697,790.00		\$ -	2017.90	\$ 1,683,963,783.00					
18	8	460.1P	460-1P	Fresado de pavimento asfáltico	m3	3,450	69,747	\$ 240,627,150	3,450	\$ 240,627,150.00		\$ -	2085.20	\$ 145,436,445.00					
19	8	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	6,900	75,562	\$ 521,377,800	6,900	\$ 521,377,800.00		\$ -	34.50	\$ 2,606,889.18					
20	8	466.1	466-13	Sello de grietas en pavimento asfáltico sin ruteo	m	2,500	4,159	\$ 10,397,500	2,500	\$ 10,397,500.00		\$ -		\$ -					
SUB TOTAL								\$ 52,786,530,780		\$ 52,786,530,780		\$ 83,303,659.00		\$ 2,049,665,850.18					
ESTRUCTURAS Y DRENAJES																			
21	6	600.1.1	600-13	Excavaciones varias sin clasificar	m3	79,580	31,287	\$ 2,489,819,460	79,580	\$ 2,489,819,460.00	351.00	\$ 10,981,737.00	1094.50	\$ 34,243,622.00					
22	6	600.2.1	600-13	Excavaciones varias en roca en seco	m3	40,802	78,424	\$ 3,199,856,048	40,802	\$ 3,199,856,048.00		\$ -		\$ -					
23	6	610.1	610-13	Rellenos para Estructuras con suelo	m3	31,832	42,939	\$ 1,366,834,248	31,832	\$ 1,366,834,248.00		\$ -		\$ -					
24	6	610.2	610-13	Relleno para estructuras con relleno	m3	34,225	67,218	\$ 2,300,536,050	34,225	\$ 2,300,536,050.00		\$ -		\$ -					
25	6	621.1.2P	621-1.2P	Pilote de concreto vaciado in situ, de diametro 1,50 m (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m	570	2,869,762	\$ 1,635,764,340	570	\$ 1,635,764,340.00		\$ -		\$ -					
26	6	630.3	630-13	Concreto clase 28 MPA	m3	8,209	813,312	\$ 6,676,478,208	8,209	\$ 6,676,478,208.00	76.50	\$ 62,218,368.00	76.50	\$ 62,218,368.00					
27	6	630.4	630-13	Concreto clase 29 MPA	m3	9,565	670,367	\$ 6,412,060,355	9,565	\$ 6,412,060,355.00	47.70	\$ 31,976,506.00	194.55	\$ 130,446,714.00					
28	6	630.5	630-13	Concreto clase 17,5 MPA	m3	311	500,114	\$ 155,535,454	311	\$ 155,535,454.00		\$ -		\$ -					
29	6	630.6	630-13	Concreto clase 14 MPA	m3	1,264	493,322	\$ 623,559,008	1,264	\$ 623,559,008.00	7.40	\$ 3,650,583.00	11.64	\$ 5,742,268.00					
30	4	632.1P	632-1P	Baranda Metálica	m	40	518,996	\$ 20,759,840	40	\$ 20,759,840.00		\$ -		\$ -					
31	4	640-13	640-13	Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	1,351,834	5,151	\$ 6,963,296,934	1,351,834	\$ 6,963,296,934.00	10,542.00	\$ 54,301,842.00	22489.99	\$ 115,845,938.00					
32	4	640-2	640-13	Malla de refuerzo Fy = 459,2 Mpa.	Kg	110,609	5,251	\$ 580,807,859	110,609	\$ 580,807,859.00		\$ -		\$ -					
33	6	642.5P	642-5P	Cinta pvc, para junta de construcción estructuras en concreto	m	18,324	49,124	\$ 900,148,176	18,324	\$ 900,148,176.00		\$ -		\$ -					
34	6	661.1	661-13	Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diametro interior	m	2,621	602,138	\$ 1,578,203,698	2,621	\$ 1,578,203,698.00	5.50	\$ 3,311,759.00	51.00	\$ 30,709,038.00					
35	6	663.1P	663-1P	Tubería para filtro PVC ø 6"	m	33,506	63,808	\$ 2,137,950,848	33,506	\$ 2,137,950,848.00		\$ -	1250.00	\$ 79,760,000.00					
36	6	663.2P	663-2P	Lloraderos en tubería PVC con filtro ø 65 mm L = variable.	m	2,238	29,798	\$ 66,687,924	2,238	\$ 66,687,924.00	36.00	\$ 1,072,728.00	36.00	\$ 1,072,728.00					
37	6	671.1	671-13	Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformación de la superficie de apoyo	m3	16,908	610,815	\$ 10,327,660,020	16,908	\$ 10,327,660,020.00		\$ -		\$ -					
38	8	673-13	673-13	Geotextil Tipo II no tejido	m2	199,322	7,394	\$ 1,473,786,868	199,322	\$ 1,473,786,868.00		\$ -	5000.00	\$ 36,970,000.00					
39	6	673-2	673-13	Material granular drenante	m3	37,705	133,217	\$ 5,023,080,202	37,705	\$ 5,023,080,202.00		\$ -	201.00	\$ 26,776,617.00					
40	6	673-3	673-13	Material de cobertura tipo SBG	m3	22,029	174,208	\$ 3,837,628,032	22,029	\$ 3,837,628,032.00		\$ -	42.90	\$ 7,473,523.00					
41	6	681-13	681-13	Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado clase 1: recubrimiento de zinc (galvanizado)	m3	1,820	267,959	\$ 487,685,380	1,820	\$ 487,685,380.00		\$ -		\$ -					
SUBTOTAL								\$ 58,258,138,952		\$ 58,258,138,952		\$ 167,513,523.00		\$ 531,258,816.00					
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD																			
42	8	1P	Manual de Señalización Vial 2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	342,000	1,718	\$ 587,556,000	342,000	\$ 587,556,000.00		\$ -		\$ -					

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO MEPI-MN1-IN-4-FR-1																	
										VERSION 1																		
										PÁGINA																		
FECHA 13/7/2022 (Día) (Mes) (Año)																												
UNIDAD EJECUTORA ----- SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES ----- DIRECCIÓN TERRITORIAL ----- SANTANDER ----- ACTA N° ----- 13 ----- VALOR BÁSICO ACTA: ----- \$ 684.912.070,00 ----- MES ----- junio-22 -----																												
ACTA FINAL SI ☐ NO ☒ (Indicar con una X)																												
CONTRATO No: ----- 987 DE 2021 ----- (Indique número y año)																												
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR VIAL DUITAMA - CHARALÁ - SAN GIL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 5.																												
CONTRATISTA: ----- MINICIVIL S.A. -----																												
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: ----- 1015 DE 2021 ----- INTERVENTOR: ----- CONSORCIO REACTIVACIONES 2021 -----																												
PLAZO INICIAL: ----- HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 ----- PLAZO ACUMULADO: ----- HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 ----- (En meses según contrato principal) (En meses según las prórrogas sin suspensiones)																												
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: ----- 29/06/2021 ----- FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: ----- 31/08/2030 ----- (Indique día/mes/año) (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)																												
FECHA DE SUSPENSIÓN: ----- FECHA DE REANUDACIÓN: ----- (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) (Indique día/mes/año)																												
VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): ----- \$ ----- 310.625.154.993,00 ----- VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): ----- \$ ----- (Según contrato principal)																												
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): ----- \$ ----- 310.625.154.993,00 -----																												
43	8	3P	Manual de Señalización Vial 2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca vial con resina termoplástica	m2	85	\$	57,454	\$	4,883,590	85	\$	4,883,590.00	\$	-	\$	-											
44	4	4P	Manual de Señalización Vial 2015	Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	7,808	\$	7,994	\$	62,417,152	7,808	\$	62,417,152.00	\$	-	\$	-											
45	4	5P	Manual de Señalización Vial 2015	Suministro e instalación de señal vertical de tránsito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	539	\$	381,664	\$	205,716,896	539	\$	205,716,896.00	\$	-	\$	-											
46	4	6P	Manual de Señalización Vial 2015	Suministro e instalación de Señal delineador horizontal con lamina acero galvanizado retroreflectiva 60x 75 cm	u	2,581	\$	312,729	\$	807,153,549	2,581	\$	807,153,549.00	\$	-	\$	-											
47	4	720.1	720-13	Poste de referencia	u	60	\$	245,207	\$	14,712,420	60	\$	14,712,420.00	\$	-	\$	-											
48	4	730.1	730-13	Defensa metálica	m	6,875	\$	220,797	\$	1,517,979,375	6,875	\$	1,517,979,375.00	\$	-	\$	-											
49	4	730.2	730-13	Sección final	u	166	\$	98,831	\$	16,405,946	166	\$	16,405,946.00	\$	-	\$	-											
50	4	740.1	740-13	Capitales	u	1,732	\$	21,101	\$	36,546,932	1,732	\$	36,546,932.00	\$	-	\$	-											
SUBTOTAL										\$	3,253,371,860		\$	3,253,371,860	\$	-	\$	-										
OBRAS VARIAS																												
51	5	800.1	800-13	Cerca de Alambre de Pua con postes de madera	m	179,400	\$	17,085	\$	3,065,049,000	179,400	\$	3,065,049,000.00	\$	-	\$	-											
52	5	801.6P	801.6P	Limpieza a mano de alcantarillas de tubo de 600 o 900 mm	m	62	\$	28,635	\$	1,775,370	62	\$	1,775,370.00	\$	262.10	\$	7,505,234.00	\$	2190.04	\$	62,711,796.00							
53	5	810.1	810-13	Protección de Taludes con bloques de césped	m2	92,500	\$	18,040	\$	1,668,700,000	92,500	\$	1,668,700,000.00	\$	-	\$	-											
SUBTOTAL										\$	4,735,524,370		\$	4,735,524,370	\$	7,505,234.00	\$		\$	62,711,796.00								
TRANSPORTES																												
54	3	900.1	900-13	Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos, entre cien metros(100 m) y mil metros(1.000 m) de distancia.	m3-E	1,478,921	\$	1,012	\$	1,496,668,052	1,478,921	\$	1,496,668,052.00	\$	-	\$	-											
55	3	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	m3-km	39,318,178	\$	1,125	\$	44,232,950,250	39,318,178	\$	44,232,950,250.00	\$	24,858.00	\$	27,965,250.00	\$	207394.30	\$	233,318,588.00							
56	3	900.3	900-13	Transporte de materiales provenientes de derrumbes, medido a partir de cien metros (100m)	m3-km	1,515,488	\$	1,125	\$	1,704,924,000	1,515,488	\$	1,704,924,000.00	\$	2,160.00	\$	2,430,000.00	\$	89442.20	\$	100,622,475.00							
SUBTOTAL										\$	47,434,542,302		\$	47,434,542,302	\$	30,395,250.00	\$		\$	333,941,063.00								
SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)										\$	264,764,334,092		\$	264,764,334,092			\$	474,632,070.00			\$	6,667,430,974.18						
* PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)										\$	32,988,431,319		\$	32,988,431,319			\$	-			\$	-						
* PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA (C)										\$	1,450,000,000		\$	1,450,000,000			\$	-			\$	-						
* VALOR BÁSICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES D=(A+B+C)										\$	299,202,765,411		\$	299,202,765,411			\$	474,632,070.00			\$	6,667,430,974.18						
* VALOR IVA=(OBRA)+(B)										\$	2,186,481,747		\$	2,186,481,747			\$	3,468,465.00			\$	48,723,533.86						
* VALOR OBRAS (INCLUYE IVA) E=(D+E)										\$	301,389,247,158		\$	301,389,247,158			\$	478,100,535.00			\$	6,716,154,508.04						
* REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (G)										\$	1,140,000,000		\$	1,140,000,000			\$	210,280,000.00			\$	577,164,045.00						
* IVA-REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (H)										\$	216,600,000		\$	216,600,000			\$	39,953,200.00			\$	109,661,169.00						
* TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS I=(G+H)										\$	1,356,600,000		\$	1,356,600,000			\$	250,233,200.00			\$	686,825,214.00						
* GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL Y PREDIAL (Incluye IVA) (J)										\$	7,555,307,835		\$	7,555,307,835			\$	-			\$	-						
* PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)										\$	324,000,000		\$	324,000,000			\$	-			\$	-						
* VALOR TOTAL (F+I+J)										\$	310,625,154,993		\$	310,625,154,993			\$	728,333,735.00			\$	7,402,979,722.04						
* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contratual.																												
AIU ----- 30 % Utilidad ----- 5 %																												
Valor Anticipo Otorgado											Valor	%																
Valor Amortizado Presenta Acta																												
Valor Amortizado Acumulado																												
Valor Saldo por Amortizar																												
RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO											RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)		RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica)															
* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada sin incluir ajustes.											G.P.P.		VALOR PRESENTE ACTA		VR. ACUMULADO		GRUPOS		VALOR PRESENTE ACTA		VALOR ACUMULADO							
OBRA											\$		14,918,886		\$		207,710,304.00		1 Obras de Explanación		\$		14,918,886.00		\$		207,710,304.00	
OBRAS COMPLEMENTARIOS Y/O OBRAS ADICIONALES											\$		170,995,518		\$		3,482,143,145.00		2 Sub-bases y bases		\$		170,995,518.00		\$		3,482,143,145.00	
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E											\$		-		\$		-		3 Transporte de materiales		\$		30,395,250.00		\$		333,941,063.00	
ESTUDIOS Y DISEÑOS											\$		83,303,659		\$		2,049,665,850.18		4 Aceros y elementos metálicos		\$		54,301,842.00		\$		115,845,938.00	
GESTION PREDIAL (PREACTA)											\$		167,513,523		\$		531,258,816.00		5 Acero Estructural y cables de acero		\$		7,505,234.00		\$		62,711,796.00	





3. AFECTACIÓN PRESUPUESTAL DE OBLIGACIONES AFINCO-FR-12



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE

AFECTACION PRESUPUESTAL DE OBLIGACIONES

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

CONTRATO N°: 987 DE 2021

	%	TIPO PAGO:	NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRO	PERIODO
ANTICIPO		ACTA DE OBRA	☒ 13	junio-22
PAGO ANTICIPADO		ACTA DE INTERVENTORIA	☐	
DESEMBOLSO		ACTA DE AJUSTE	☐	
		PRESTACION DE SERVICIOS	☐	
		OTRO	☐	
		CUAL? _____	_____	_____

RECURSO PRESUPUESTAL : Registre el No. de Recurso Presupuestal que financia el proyecto.

(Consulte la información en el Registro Presupuestal del Contrato)

No. COMPROMISO	420821	RUBRO No.	C-2402-0600-13-0-2402006-02	RECURSO No.	54	VALOR AFECTADO	\$ 0.00
No. COMPROMISO	420821	RUBRO No.	C-2402-0600-13-0-2402021-02	RECURSO No.	54	VALOR AFECTADO	\$ 0.00
No. COMPROMISO	420821	RUBRO No.	C-2402-0600-13-0-2402118-02	RECURSO No.	54	VALOR AFECTADO	\$ 0.00
No. COMPROMISO	329322	RUBRO No.	C-2402-0600-13-0-2402006-02	RECURSO No.	11	VALOR AFECTADO	\$ 728,333,735.00
No. COMPROMISO	329322	RUBRO No.	C-2402-0600-13-0-2402021-02	RECURSO No.	11	VALOR AFECTADO	\$ 0.00
No. COMPROMISO	_____	RUBRO No.	_____	RECURSO No.	_____	VALOR AFECTADO	_____

TOTAL ACTA \$ 728,333,735.00

Revisó

Firma _____

Nombre: EDGAR JESUS ROJAS RAMIREZ

DIRECTOR TERRITORIAL

Contratista

Matricula profesional No.: 68202-090549 STD

Firmado digitalmente
por EDGAR JESUS
ROJAS RAMIREZ



4. IDENTIFICACIÓN CONTRACTUAL POR DEPARTAMENTO AFINCO-FR-13

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

Contrato No. 987 DE 2021 **Contratista** MINCIVIL S.A.
Objeto del Contrato: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR VIAL DUITAMA - CHARALÁ - SAN GIL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 5.

Acta de Obra
Acta No. 13 **Valor basico** \$ 684,912,070.00 **Período** junio-2022

Valor incluido el Iva \$ 728,333,735.00

VALOR DESCRIMINADO POR VIAS Y TIPO DE OBRAS:

13_obra-21

Item	Ruta (codigo vía)	Denominación (Carretera - Puente-Tunel)	Valor incluido IVA (Construcción, Rehabilitación, Mejoramiento)	Valor incluido IVA Estudios diseños, Gestión Social y Predial, Implementación Protocolo bioseguridad	Valor incluido IVA (Mantenimiento y/o Conservación)	subtotal
1	57	Duitama -Charalá	\$ 478,100,535.00	\$ 250,233,200.00		\$ 728,333,735.00
2	57	Charalá -San Gil				
TOTALES			\$ 478,100,535.00	\$ 250,233,200.00	\$ 0.00	\$ 728,333,735.00

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	DEPARTAMENTO 1	MUNICIPIO	VALOR SIN IVA
891855138-1	Boyacá	Duitama	\$ 524,138,493.00
891801240-1	Boyacá	Paipa	
TOTAL DEPARTAMENTO 1			\$ 524,138,493.00

NIT	DEPARTAMENTO 2	MUNICIPIO	VALOR SIN IVA
890205063-4	Santander	Charalá	\$ 160,773,577.00
800099819-2	Santander	Paramo	\$ 0.00
800099824-1	Santander	San Gil	\$ 0.00
TOTAL DEPARTAMENTO 2			\$ 160,773,577.00


Firma
Nombre: ALEXANDRA MARIA GREIDINGER RESTREPO
 REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
 Contratista
 Matricula profesional No.: 05202-30613 ANT.


Firma
Nombre: ARISTOBULO MUÑOZ CRUZ
 REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
 Interventor
 Matricula profesional No.: 01192-0130 CPITVC



6. SEGUIMIENTO PROGRAMA DE INVERSIONES MINFRA-MN-IN-6-FR-2



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCEDIMIENTO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENCIÓN OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2	
VERSIÓN	1	
PÁGINA	DE	
FECHA	13/7/2022	
	(Día / Mes / Año)	

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: SANTANDER ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 13 DE 2022 (indicar mes y año) VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: \$ 310.625.154.993.00 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: 987 DE 2021 PLAZO INICIAL: 114 (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: 114 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREVIDUAL SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR VIAL DUITAMA - CHARALÁ - SAN GIL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 5. FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 28/06/2022 (Indique día/mes/año)
CONTRATISTA: MINICIVIL S.A. LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): RUTA 57 TRAMO 5601 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial) VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): \$ 310.625.154.993.00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): \$ VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 310.625.154.993.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Ejecutado	jun-21	jul-21	ago-21	sep-21	oct-21	nov-21	dic-21	ene-22	feb-22	mar-22	
GRUPO 1 - EXPLANACIONES	\$ 38.577.308.32	14.57%	0.07%	% P	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100%
	\$ 38.577.308.32	14.57%	0.07%	% E	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
GRUPO 2 - BASES Y SUBBASES	\$ 59.718.917.51	23.96%	0.94%	% P	0.00%	0.00%	0.02%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
	\$ 59.718.917.51	23.96%	0.94%	% E	0.00%	0.00%	0.02%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
GRUPO 3 - PAVIMENTOS ASFALTICOS	\$ 52.786.530.78	19.94%	0.69%	% P	0.00%	0.00%	0.02%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
	\$ 52.786.530.78	19.94%	0.69%	% E	0.00%	0.00%	0.02%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
GRUPO 4 - ESTRUCTURAS Y DRENAJES	\$ 58.258.138.95	22.60%	0.12%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
	\$ 58.258.138.95	22.60%	0.12%	% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
GRUPO 7 - TRANSPORTE	\$ 47.424.540.30	17.96%	0.11%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
	\$ 47.424.540.30	17.96%	0.11%	% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
GRUPO 8 - ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	\$ -	0.00%	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%	% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
TOTAL OTROS ÍTEMES	\$ -	0.00%	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%	% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	\$ 284.764.334.09	100%	\$ 5.160.540.67	%P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0%
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	\$ -	0%	\$ -	%P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

- Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
- El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
- El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
- El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA).
- 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.

CONVENIONES		
TIPO DE DEBITO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	\$ Valor	\$ Valor
CURVAS	-----	-----

* 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 EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	\$ 32.366.433.32	\$ -	0.00%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS Y DIAS DE LA SEMANA	\$ 1.450.000.00	\$ -	0.00%
PROVISIÓN PARA IVA DE AJUSTES Y JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS	\$ 2.186.483.75	\$ 48.723.53	2.23%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ 1.140.000.00	\$ 577.184.05	50.63%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ 218.600.00	\$ 109.683.17	50.63%
GESTIÓN SOCIAL Y PREVIDUAL (incluye IVA)	\$ 3.777.693.92	\$ -	0.00%
GESTIÓN AMBIENTAL (incluye PAGA e IVA)	\$ 3.777.693.92	\$ -	0.00%
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	\$ 324.000.00	\$ -	0.00%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	\$ 45.860.620.90	\$ 738.548.75	1.60%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B')	\$ -	\$ -	
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	\$ 310.625.154.99	\$ 5.898.089.42	1.90%
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	\$ -	\$ -	

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:

Aprobada Firma:

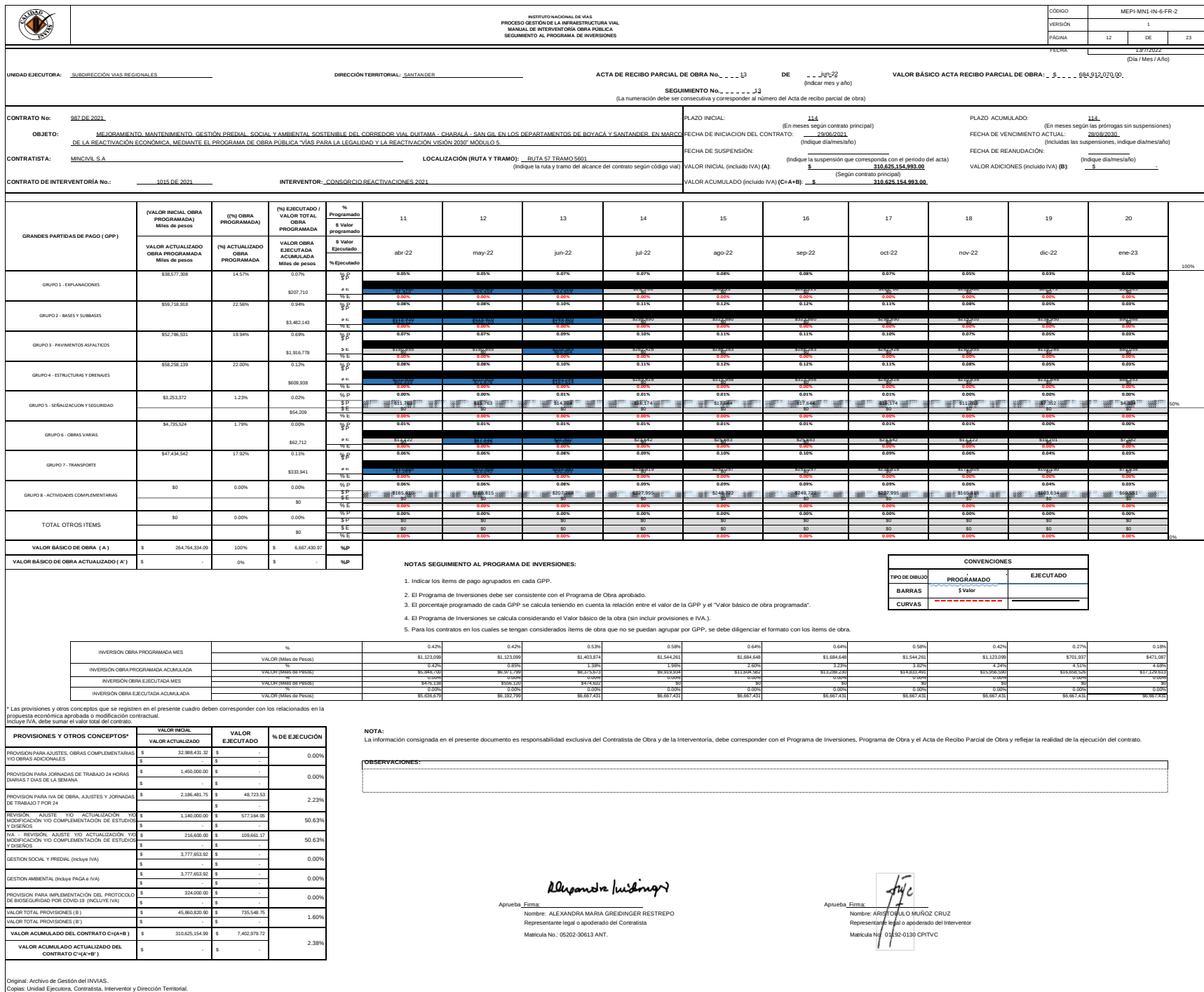
Nombre: ALEXANDRA MARIA GREIDINGER RESTREPO
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula No.: 05202-30613 ANT.

Aprobada Firma:

Nombre: ARISTÓTELO MUÑOZ CRUZ
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula No.: 81182-0130 CPITVC

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.

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



[illegible]

[illegible]

[illegible]

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

[illegible]

[illegible]

[illegible]

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

[illegible]



7.1 PREACTA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS



MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL
CORREDOR VIAL DUITAMA - CHARALÁ - SAN GIL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y
SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA
PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 5.



PREACTA DE OBRA No. 13

CONTRATANTE: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

TERRITORIAL:

SANTANDER

CONTRATISTA: MINICIVIL S.A

CONTRATO No.:

987 DE 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIONES 2021

CONTRATO No.:

1015 DE 2021

PERIODO: 1 A 30 DE JUNIO DE 2021

ACTA PARCIAL No.:

13

REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS

CONDICIONES INICIALES					EJECUTADO				
DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	%	ACTA ANTERIOR	PRESENTE ACTA	ACUMULADO	OBSERVACIÓN
SITIOS CRÍTICOS	12	UN		\$112,000,000.00	64.00%	\$58,128,000.00	\$71,680,000.00	\$129,808,000.00	AVANCE DE SITIOS CRITICOS
REHABILITACIÓN	22	KM	\$6,000,000.00	\$132,000,000.00	0.00%	\$0.00	\$0.00	\$0.00	NO SE TIENEN ACTIVIDADES
FASE II	70	KM	\$3,200,000.00	\$224,000,000.00	0.00%	\$78,456,045.00	\$0.00	\$179,256,045.00	AVANCE DE FASE II
FASE III	15	KM	\$14,000,000.00	\$210,000,000.00	66.00%	\$73,500,000.00	\$138,600,000.00	\$268,100,000.00	AVANCE DE FASE III
SUBOTAL				\$678,000,000.00			\$210,280,000.00	\$577,164,045.00	
IVA				\$128,820,000.00			\$39,953,200.00	\$109,661,169.00	
TOTAL				\$806,820,000.00			\$250,233,200.00	\$686,825,214.00	

Firma

Nombre : EDWIN VELASCO
RESIDENTE DE OBRA
Contratista
Matricula No.: 192020-99829 CAU

Firma

Nombre : CESAR AUGUSTO JIMENEZ MEDINA
DIRECTOR DE OBRA
Contratista
Matricula No.: 19202-099194 CAU

78456045

Firma

Nombre : HENRY BUITRAGO CARVAJAL
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
Interventoria
Matricula No.: 15202-117966 BYC

Firma

Nombre : ARISTOBULO MUÑOZ CRUZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
Interventoria
Matricula No.: 01192-0130 CPITVC



7.1 ACTA DE APROBACION PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS MEPI-MN1-IN-1-FR-4



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	

FECHA 13/09/2022
(Día / Mes / Año)

ACTA Parcial No. 3

INDICAR LA ACTIVIDAD DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

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

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: SANTANDER

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

Los Estudios y Diseños elaborados con los presentes requerimientos técnicos, sin perjuicio de los aportes que mejoren y optimicen los mismos, serán la base para la construcción de las siguientes obras objeto del presente proceso de contratación: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR VIAL DUITAMA - CHARALÁ - SAN GIL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 5. Igualmente se consideran e incluyen las obras anexas y las demás que sean necesarias para la funcionalidad del proyecto, de acuerdo con el resultado de la revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños para mejoramiento de carreteras.

DESCRIPCIÓN DE LA APROBACIÓN PARCIAL DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

El contratista hace entrega de la revisión de los Estudios y Diseños que el Instituto Nacional de Vías entregó para el proyecto de MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR VIAL DUITAMA - CHARALÁ - SAN GIL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 5 con el informe: SITIOS CRITICOS, REHABILITACIÓN Y REVISIÓN FASE II Y III. La Intereventoría acepta la revisión, ajuste, modificación, complementación y actualización a los Estudios y Diseños con objeto de darle trámite al Acta parcial de obra No 13.

CONTRATO DE OBRA No: 987 DE 2021
(Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO:

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR VIAL DUITAMA - CHARALÁ - SAN GIL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 5.

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO 29 DE junio DE 2021
(Día) (Mes) (Año)

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

CONTRATISTA: MINICIVIL S.A.

INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIONES 2021 CONTRATO No. 1015 DE 2021
(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

SUSPENSIÓN Y/O AMPLIACIÓN DE SUSPENSIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

ACTA DE SUSPENSIÓN No.	AMPLIACIÓN No.	FECHA DEL ACTA	PERIODO		FECHA REANUDACIÓN
			DESDE	HASTA	
1					
2					
3					

	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	
		FECHA	13/09/2022 (Día / Mes / Año)

CONTENIDO DEL INFORME PARCIAL DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS EJECUTADOS :

PROYECTO: 0013 CONSTRUCCIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA PARA CONECTAR TERRITORIOS, GOBIERNOS Y POBLACIONES. NACIONAL

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.

I. ESTUDIO DE TRANSPORTE, CAPACIDAD Y NIVELES DE SERVICIO
 II. ESTUDIO DE TRAZADO Y DISEÑO GEOMETRICO
 III. ESTUDIO DE GEOLOGÍA
 IV. ESTUDIO DE SUELOS PARA DISEÑO DE FUNDACIONES DE PUENTES Y OTRAS ESTRUCTURAS.
 V. ESTUDIO DE ESTABILIDAD Y DISEÑO DE ESTABILIZACIÓN DE TALUDES, TERRAPLENES Y ZONAS DE DISPOSICION DE MATERIALES.
 VI. ESTUDIO GEOTECNICO PARA DISEÑO DEL PAVIMENTO

2. Planos.

Estabilidad y estabilización de Taludes. Tramo 7+900 al 9+400.
 Geología Sitio Inestable 8+600
 Sitio Inestable Tramo Charala – Sangil 9+100
 Estabilidad de Taludes Sitio Critico PR 8+600
 Estabilidad de Taludes Sitio Critico PR 10+500 – Tramo Charala –Sangil.
 Estudio de Estabilidad y estabilización de Taludes. Tramo 9+400 al 12+800.

3. Otros.

VALOR A PAGAR ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS: \$.....250,233,200.00

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 Alexandra Greidinger Restrepo
Nombre: ALEXANDRA MARIA GREIDINGER RESTREPO
 REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
 Contratista
 Matricula profesional No.: 05202-30613 ANT.

QUIEN RECIBE Y APRUEBA:

Firma Aristobulo Muñoz Cruz
Nombre: ARISTOBULO MUÑOZ CRUZ
 REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
 Interventor
 Matricula profesional No.: 01192-0130 CPITVC

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



7.2 PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN AMBIENTAL

[illegible]



7.3 PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL



7.4 PRE-ACTA MENSUAL DE GESTIÓN Y ADQUISICIÓN PREDIAL

	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	MASPS-MN1-IN-5-FR-11
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

		FECHA		13/07/2022 (Día / Mes / Año)	
I. INFORMACION GENERAL					
1. UNIDAD EJECUTORA:			2. DIRECCIÓN TERRITORIAL:		
SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES			SANTANDER		
3. AÑO: 2022 MES: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12					
5. LOCALIZACIÓN:		RUTA: 57 DUITAMA CHARALA SAN GIL		TRAMO: 5701	
6. CONTRATO DE OBRA N°: 987 2021					
7. OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR VIAL DUITAMA - CHARALÁ - SAN GIL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 5					
8. CONTRATISTA:		MINICIVIL		NIT: 890930545-1	
9. INTERVENTOR:		CONSORCIO REACTIVACIONES 2021		NIT: 901481447-1	
10. CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°: 1015 DE 2021					
11. PLAZO INICIAL:		HASTA 31 DE AGOSTO DE 2030		12. FECHA DE INICIO: 29/06/2021	
13. FECHA DE REANUDACIÓN:		AAAA-MM-DD		14. PLAZO ACUMULADO: HASTA 31 DE AGOSTO DE 2030	
15. FECHA DE SUSPENSIÓN:		AAAA-MM-DD		16. FECHA DE VENCIMIENTO: 31/08/2030	
17. TIPO DE GESTIÓN:		GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL		18. VR. DE LA GESTIÓN: \$ 7,555,307,835	
19. VR. PROVISIÓN GESTIÓN PREDIAL:		\$		1,209,359,023	
II. INFORMACION FINANCIERA					
20. VR. INICIAL (INCLUIDO IVA):		\$		310,625,154,993	
21. VR. ANTICIPO:					
22. VR. ADICIÓN N°:					
23. VR. ADICIÓN N°:					
24. VR. TOTAL ADICIONES:					
25. VR. TOTAL ACUMULADO:		\$		310,625,154,993	
III. INFORMACION BASE LIQUIDACIÓN					
1. GESTIÓN MENSUAL PREDIAL (B) (Valor / Cantidad)		CANTIDAD		VIR 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 TOPOGRÁFICO CON SOPORTES DEL INMUEBLE + REQUERIMIENTO DE IDENTIFICACIÓN ENCARGO VALUATORIO (RES. 2684/2015)			0	
	28. MODIFICAR Y/O ACTUALIZAR FICHA PREDIAL POR RAZÓN INHERENTE AL PROYECTO, PREVIA AUTORIZACIÓN INVIAS, CON TRABAJO DE CAMPO			0	
	29. ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA SIN COMPONENTE TOPOGRÁFICO (TERRENO)			0	
	30. ELABORACIÓN DE LA FICHA PREDIAL CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES PARA CONSTRUCCIONES, MEJORAS Y ESPECIES				
	31. MODIFICAR Y/O ACTUALIZAR FICHA PREDIAL POR RAZÓN INHERENTE AL				
ELABORACIÓN DE TÍTULOS	32. ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA SIN COMPONENTE TOPOGRÁFICO (MEJORA)				
	33. ELABORACIÓN DE ESTUDIO DE TÍTULOS PROPIETARIO CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES (TERRENO)			0	
	34. AJUSTE AL ESTUDIO DE TÍTULOS POR CAMBIOS EN LA SITUACIÓN JURÍDICA DEL INMUEBLE POSTERIORES A SU APROBACIÓN			0	
ACLARACIÓN DE CABIDA Y LINDEROS	35. ESTUDIO DE TÍTULOS (DIAGNÓSTICO JURÍDICO) PARA MEJORAS			0	
	36. SOLICITUD ANTE IGAC O AUTORIDAD CATASTRAL CORRESPONDIENTE PARA ACTUALIZACIÓN CABIDA Y/O LINDEROS				
ELABORACIÓN DE AVALÚO COMERCIAL	37. LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DE ÁREA RESTANTE POR HECTÁREA (INCLUYE PLANO CON COORDENADAS GEOGRÁFICAS)			0	
	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	
1.2. TRÁMITES ADICIONALES PARA INICIO DE EXPROPIACIÓN JUDICIAL (Valor / Cantidad)	51. RADICACIÓN SOLICITUD ANTE IGAC O CATASTROS DESCENTRALIZADOS PARA ASIGNACIÓN N° PREDIAL NACIONAL Y/O ACTUALIZ. INFORMACIÓN CATASTRAL			0	
	52. ELABORACIÓN Y NOTIFICACIÓN DE RESOLUCIÓN DE EXPROPIACIÓN (PREVIO AGOTAMIENTO ETAPA ENAJENACIÓN VOLUNTARIA)			0	
	53. CONTESTACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN EN VÍA ADMINISTRATIVA			0	
	54. NOTIFICACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN EN VÍA ADMINISTRATIVA			0	
1.3. COMPRA DE MEJORAS PREVIA AUTORIZACIÓN DE SMA (Valor / Cantidad)	55. PRESENTACIÓN DEMANDA ADMITIDA CON SOLICITUD ENTREGA ANTICIPADA			0	
	56. ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL INMUEBLE POR PARTE DEL JUEZ O QUIEN ESTE COMISIONE			0	
	57. PROPUESTA COMPRA DE MEJORAS			0	
	58. DOCUMENTO DE COMPRAVENTA DE MEJORAS Y LEGALIZACIÓN			0	
1.4. RESTITUCIÓN DE BIENES DE USO PÚBLICO (Valor / Cantidad)	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	
SUBTOTAL GESTIÓN PREDIAL (1) = Suma casillas 26 a 61	61. TRÁMITE DE ACCIÓN POLICIVA ANTE AUTORIDAD COMPETENTE LOGRANDO LA RESTITUCIÓN			0	
		0		0	
IVA				0	
VALOR A PAGAR POR GESTIÓN PREDIAL		0		0	

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

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS

MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA

PLAN DE INVERSIÓN PREDIAL EN LOS PROYECTOS DE OBRA

CÓDIGO

MASPS-MN1-IN-5-FR-3

VERSIÓN

1

PÁGINA

FECHA

12/07/2022
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA

SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES

PLAN DE INVERSIÓN PREDIAL No. 5

DIRECCIÓN TERRITORIAL:

SANTANDER

PLAN DE INVERSIÓN PREDIAL No.
(Indicar el número consecutivo del Plan de Inversión Predial)

NOMBRE DEL PROYECTO:

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR VIAL DUITAMA - CHARALÁ - SAN GIL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 5

PLAN DE INVERSIÓN PREDIAL FINAL
(Indicar día / mes / año de inicio y de terminación del contrato)

CONTRATISTA:

MINICIVIL S.A.

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR VIAL DUITAMA - CHARALÁ - SAN GIL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 5

OBJETO:

INTERVENTORÍA:

CONSORCIO REACTIVACIONES 2021

Nº CONTRATO:

987 de 221

OBJETO:

1015 DE 1021

FECHA DE INICIO:

30/06/2021

Nº CONTRATO:

30/06/2021

FECHA DE TERMINACIÓN:

28/08/2030

FECHA DE TERMINACIÓN:

28/08/2030

VALOR INICIAL DEL CONTRATO:

\$ 310,625,154,993

VALOR INICIAL DEL CONTRATO:

\$ -

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO:

\$ -

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO:

\$ -

VALOR PROVISIÓN PREDIAL CONTRACTUAL INCLUIDO IVA:

\$ -

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO:

\$ -

GESTIÓN AMBIENTAL , SOCIAL, PREDIAL Y SOSTENIBILIDAD

VALOR TOTAL PROVISIÓN AMBIENTAL

VALOR TOTAL PROVISIÓN SOCIAL

VALOR TOTAL PROVISIÓN PREDIAL ACTUAL

VALOR TOTAL PROVISIÓN DE SOSTENIBILIDAD TOTAL

VALOR INICIAL	VALOR ACTUALIZADO
\$ 5,761,948,095	

ACTIVIDAD Y/O OBLIGACIÓN	CONDICIONES APROBADAS PLAN DE INVERSION No. DE FECHA			MODIFICACIONES PRESENTES			CONDICIONES ACTUALIZADAS			SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN				OBSERVACIONES
	CANTIDAD	VALOR BÁSICO	VALOR TOTAL	CANTIDAD (+) ()	VALOR BÁSICO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR BÁSICO	VALOR TOTAL	ACUMULADO EJECUTADO		VALOR POR EJECUTAR		
										CANTIDAD	VALOR TOTAL ACUMULADO \$	CANTIDAD	VALOR TOTAL \$	

1. GESTION PREDIAL														
1.1 ELABORACION DE PLANOS, FICHAS PEDIALES, AVALUOS E INSUMOS JURIDICOS			0			0			0		0		0	
ELABORACION DE PLANO Y FICHA PREDIAL (TERRENO Y/O MEJORA)			0			0			0		0		0	
ELABORACION DE PLANO Y FICHA PREDIAL (TERRENO Y/O MEJORA) + REQUERIMIENTO DE IDENTIFICACIÓN ENCARGO VALUATORIO (RES. 2684/2015)			0			0			0		0		0	
CORRECCIÓN DE FICHA CON TRABAJO DE CAMPO (TERRENO Y/O MEJORA)			0			0			0		0		0	
CORRECCION DE FICHA SIN TRABAJO DE CAMPO (TERRENO Y/O MEJORA)			0			0			0		0		0	
ELABORACION DE ESTUDIO DE TITULOS (TERRENO) Y/O DIAGNOSTICO JURIDICO (MEJORA)			0			0			0		0		0	
AJUSTE AL ESTUDIO DE TITULOS			0			0			0		0		0	
ELABORACIÓN DE AVALUO COMERCIAL:			0			0			0		0		0	
CON PROPIEDAD DE TERRENO			0			0			0		0		0	
PROPIEDAD DE TERRENO + VALORACIÓN COMPONENTES (RES. 2684/2015)			0			0			0		0		0	
MEJORAS SIN TERRENO			0			0			0		0		0	
CORRECCIÓN AVALUO CON TRABAJO DE CAMPO			0			0			0		0		0	
CORRECCIÓN AVALUO SIN TRABAJO DE CAMPO			0			0			0		0		0	
OFERTA DE COMPRA Y NOTIFICACIÓN			0			0			0		0		0	
TRAMITE DE OFICIO E INSCRIPCION DE OFERTA			0			0			0		0		0	
PERMISO INTERVENCIÓN VOLUNTARIA (TITULAR INSCRITO)			0			0			0		0		0	
ELABORACIÓN - LEGALIZACIÓN PROMESA COMPRA			0			0			0		0		0	
TRAMITE DE PRIMER PAGO			0			0			0		0		0	
ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL PREDIO			0			0			0		0		0	
ESCRITURA OTORGADA Y REGISTRADA LA TRANSFERENCIA DE DOMINIO A FAVOR DE INVÍAS			0			0			0		0		0	
TRAMITE DE PAGO FINAL			0			0			0		0		0	
RADICACIÓN DE LA SOLICITUD ANTE IGAC			0			0			0		0		0	
0														
ELABORACIÓN Y NOTIFICACIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE EXPROPIACIÓN			0			0			0		0		0	
RESOLVER RECURSO DE REPOSICIÓN EN VIA ADMINISTRATIVA Y SU NOTIFICACIÓN			0			0			0		0		0	
PRESENTACIÓN DE DEMANDA ADMITIDA - CON SOLICITUD DE ENTREGA ANTICIPADA			0			0			0		0		0	
ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL PREDIO POR PARTE DEL JUEZ O QUIEN ESTE COMISIONE			0			0			0		0		0	
0														
NOTIFICACIÓN PROPUESTA COMPRA DE MEJORAS			0			0			0		0		0	
DOCUMENTO DE COMPRAVENTA DE MEJORAS Y LEGALIZACIÓN			0			0			0		0		0	
ENTREGA DEL PREDIO LIBRE DE SERVICIOS PUBLICOS, PREVIO CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL DOCUMENTO DE COMPRAVENTA			0			0			0		0		0	

TRÁMITE DE PAGO Y RECIBO A SATISFACCIÓN DEL ÚLTIMO CONTADO POR PARTE DEL VENDEDOR			0			0			0		0		0	
ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL PREDIO			0			0			0		0		0	
TRAMITE DE PAGO FINAL			0			0			0		0		0	
TRÁMITE DE ACCIÓN POLICIVA ANTE AUTORIDAD COMPETENTE LOGRANDO LA RESTITUCIÓN			0			0			0		0		0	
TOTAL														

SUBTOTAL VALOR BASICO GESTIÓN PREDIAL (1) = (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4 + 1.5)	\$	-
IVA	\$	-
TOTAL GESTION PREDIAL	\$	-

2. ADQUISICIÓN PREDIAL

ACTIVIDAD Y/O OBLIGACIÓN	CONDICIONES APROBADAS PLAN DE INVERSION ____DE FECHA ____			MODIFICACIONES PRESENTES			CONDICIONES ACTUALIZADAS			SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN				OBSERVACIONES
	CANTIDAD	VALOR BÁSICO	VALOR TOTAL	CANTIDAD (+) ()	VALOR BÁSICO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR BÁSICO	VALOR TOTAL	ACUMULADO EJECUTADO		VALOR POR EJECUTAR		
										CANTIDAD	VALOR TOTAL ACUMULADO \$	CANTIDAD	VALOR TOTAL \$	
PAGOS POR ADQUISICIÓN PREDIAL										0				
OTROS										0				
SUBTOTAL VALOR BASICO ADQUISICION PREDIAL										0				
IVA										0				
TOTAL ADQUISICION PREDIAL										0				

TOTAL GESTIÓN Y ADQUISICIÓN PREDIAL	
VALOR BASICO	\$ -
VALOR IVA	\$ -
RECURSO REMANENTE	\$ -
VALOR TOTAL PROVISION PREDIAL	\$ -

OBSERVACIONES: El VALOR TOTAL PROVISION PREDIAL ACTUAL, se incluye el valor de un presupuesto estimado para 41 Km de gestión predial.

Valor no ejecutado según Plan de Inversión Predial Final: \$ - \$ -

Indicar en este espacio las actividades que corresponden al valor no ejecutado:

NOTAS:

1. Las actividades, cantidades y precios consignados en el Plan de Inversión Predial No. 1 son aproximadas y de responsabilidad del Contratista y del Interventor.
2. A partir del Plan de Inversión Predial No. 2 la aprobación de cantidades y precios es responsabilidad de la Interventoría según los recursos asignados.
3. 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 revisión y aprobación de la Interventoría y la modificación contractual correspondiente.
4. El contratista y el Interventor deben identificar los recursos que no se requieran en el casilla "Recurso Remanente" manteniendo el valor asignado para la provisión predial. Es obligación de estos la priorización de los recursos por lo que deben adelantar la gestión respectiva para la utilización de estos recursos en los ítems contractuales requeridos si hay lugar a ello.

Firma
Nombre: Cesar Augusto Jimenez Medina
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 19202099194 CAU
Firma
Nombre: Elisabeth Gil Gil
Especialista Predial Contratista
Matrícula Profesional No.: 25222-339425 CND

Firma
Nombre: Aristobulo Muñoz Cruz
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 01192-0130 CPITVC
Firma
Nombre: Luis Fredy Ddarte
Especialista Predial Interventoría
Matrícula Profesional No.: 2522273793 CND



**8. CERTIFICADO DE PAGO DE APORTES
PARAFISCALES Y DE SEGURIDAD SOCIAL
SUSCRITA POR EL REPRESENTANTE LEGAL
O POR EL REVISOR FISCAL, SEGÚN EL CASO**

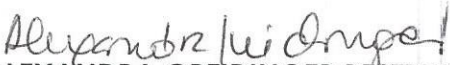


**CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES
PARAFISCALES - Artículo 50 de la Ley 789 de 2002**

Para dar cumplimiento a lo previsto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, el suscrito Representante Legal de la sociedad MINCIVIL S.A., identificada con NIT No. 890.930.545-1, Certifica: que la mencionada sociedad ha efectuado el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, incluyendo los pagos relativos al FIC. Correspondientes a la nómina de los últimos seis (6) meses en los cuales se ha causado la obligación de efectuar dichos pagos.

Dado en Bogotá D.C., a los (05) cinco días del mes de julio de dos mil veintidós (2022).

Cordialmente,


ALEXANDRA GREIDINGER RESTREPO
Representante Legal

MINCIVIL S.A. - NIT: 890.930.545-1

BOGOTÁ D.C. Carrera 11 No. 98-07 Oficina 201A Edificio Pijao Corporativo - PBX: (57 1) 3289770 – 3289774
MEDELLÍN: Calle 18 No. 35-69 Of. 433, - PBX: (57 4) 4032930 - Fax: (57 4) 3115038 A.A. 055231 Medellín
GIRARDOTA Autopista Norte Km 24 Vereda San Andres, Girardota - PBX: (57 4) 4037180 - Fax: (57 4) 289 4490
SOGAMOSO: Kilometro 5 Vía Sogamoso-Corrales Vereda San Juan Nepomuceno, Tópaga (Boyacá)

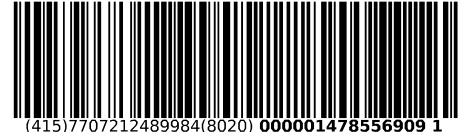


9. COPIA DEL RUT DEL CONTRATISTA

2. Concepto **1 3** Actualización de oficio

4. Número de formulario

14785569091



(415)7707212489984(8020) 000001478556909 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

8 9 0 9 3 0 5 4 5

6. DV

1

12. Dirección seccional

Operativa de Grandes Contribuyentes

14. Buzón electrónico

3 1

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente

Persona jurídica

25. Tipo de documento

1

26. Número de Identificación

27. Fecha expedición

Lugar de expedición

28. País

29. Departamento

30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido

32. Segundo apellido

33. Primer nombre

34. Otros nombres

35. Razón social

MINCIVIL S.A

36. Nombre comercial

37. Sigla

UBICACIÓN

38. País

COLOMBIA

1 6 9

39. Departamento

Bogotá D.C.

1 1

40. Ciudad/Municipio

Bogotá, D.C.

0 0 1

41. Dirección principal

CR 11 98 07 OF 201 A ED PIJAO CORPORATIVO

42. Correo electrónico

notificaciones@mincivil.com

43. Código postal

44. Teléfono 1

3 2 8 9 7 7 0

45. Teléfono 2

6 7 6 0 2 5 1

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal

46. Código

4 2 9 0

47. Fecha inicio actividad

1 9 8 2 0 5 1 0

Actividad secundaria

48. Código

4 2 1 0

49. Fecha inicio actividad

1 9 8 2 0 5 1 0

Otras actividades

1

2

4 2 2 0 0 8 1 1

Ocupación

51. Código

52. Número establecimientos

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código **3 5 7 8 9 1 0 1 3 1 4 1 5 4 1 4 2 4 8 5 2**

03- Impuesto al patrimonio

14- Informante de exogena

05- Impto. renta y compl. régimen ordinario

15- Autorretenedor

07- Retención en la fuente a título de renta

41- Declaración anual de activos en el extranjero

08- Retención timbre nacional

42- Obligado a llevar contabilidad

09- Retención en la fuente en el impuesto

48- Impuesto sobre las ventas - IVA

10- Obligado aduanero

52- Facturador electrónico

13- Gran contribuyente

Obligados aduaneros

54. Código **2 2 2 3**

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

NO

X

60. No. de Folios:

0

61. Fecha

2021 - 09 - 09 / 17 : 19: 34

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



10. ESTAMPILLAS PRO-DESARROLLO

Ver Pago de Proveedores Colombia

Fecha de Impresión 13/07/2022

[Imprimir](#)

Cerrar

Información de Pago

Cuenta Originadora	0046037768 - MINCIVIL CORRIENTE - \$
Fecha de Pago	12/07/2022
Frecuencia	Una Sola Vez
Estado	Procesado
Número de Transacción	15926731
Código de Motivo de Devolución/Descripción	Procesado

Beneficiarios

Nombre ID	ID del Banco Nombre del Banco	Número de Cuenta Tipo de Cuenta	Monto	Número de Factura	Estado Prenotificación Vencida	Adenda	Estado de Beneficiario	Código de Motivo de Devolución/Descripción
UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLÓGICA DE 8918003301	001 BANCO DE BOGOTÁ	616461240 Cuenta Corriente	\$3.129.000,00	0000000000	Activo	UNI PEDAG Y TECNO DE COL -EstamActa Junio/22 Charala Mrobayo	Procesado	Transaccion Procesada Exitosamente
Total de Beneficiarios		1	Monto Total			\$3.129.000,00		
Total de Beneficiarios Procesados		1	Total de Beneficiarios Devueltos			0		
Total de Beneficiarios Pendientes		0						

Cancelar

Comprobante

de pago en línea



UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLOGICA DE

Pago realizado por: MARIA URICOECHEA CABALLERO

Nro. de factura: 77087979

Descripción del pago: 100000194 - Estampilla Pro-UPTC

Nro. de referencia: 181.57.200.51

Nro. de referencia 2: NIT

Nro. de referencia 3: 8909305451

Fecha y hora de la transacción: Lunes 5 de Septiembre de 2022 12:00:54 PM

Nro. de comprobante: 00001

Valor pagado: \$ 2,103,000.00

Cuenta: *****1394

BANCOLOMBIA S.A. Establecimiento Bancario

VIGILADO

VIGILADO

Bancolombia S.A.

Comuníquese con nuestra Sucursal Telefónica Bancolombia: Bogotá 343 0000 - Medellín 510 9000 - Cali 554 0505 - Barranquilla 361 8888 - Cartagena 693 4400 - Bucaramanga 697 2525 - Pereira 340 1213 - El resto del país 01 800 09 12345 - Sucursales Telefónicas en el exterior: España 900 995 717 - Estados Unidos 1866 379 9714, en caso de recibir una alerta o notificación de una transacción que presenta alguna irregularidad.

Bancolombia nunca le solicitará sus datos personales o de sus productos bancarios mediante vínculos de correo electrónico. En caso de recibir alguno, repórtelo de inmediato a correosospchoso@bancolombia.com



MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR VIAL
DUITAMA - CHARALÁ - SAN GIL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA
REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA
REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 5.



PREACTA DE OBRA No 13

CONTRATANTE: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
CONTRATISTA: MINICIVIL S.A.
INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIONES 2021
PERIODO: JUNIO DE 2022

TERRITORIAL: SANTANDER
CONTRATO No.: 987 DE 2021
CONTRATO No.: 1015 DE 2021
PRE-ACTA PARCIAL No: 13

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		PREACTA DE OBRA No 13				
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
EXPLANACIONES								
1	200.2	200-13		Desmante y limpieza en zonas no boscosas	Ha	0.00	\$ 1,137,185.00	\$ -
2	201.7	201-13		Demolición de Estructuras	m3	14.70	\$ 109,175.00	\$ 1,604,873
3	201.15	201-13		Remoción de alcantarillas	m	0.00	\$ 66,695.00	\$ -
4	210.1.2	210-13		Excavación sin clasificar de préstamos	m3		\$ 12,048.00	\$ -
5	210.2.1	210-13		Excavación en roca de la explanación y canales	m3		\$ 60,236.00	\$ -
6	210.2.2	210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	971.00	\$ 10,193.00	\$ 9,897,403.00
7	211.1	211-13		Remoción de Derrumbes	m3	366.00	\$ 9,335.00	\$ 3,416,610.00
8	220.1	220-1		Terraplenes	m3		\$ 12,565.00	\$ -
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS								
9	310.1	310-13		Conformación de la calzada existente	m2	13816.00	\$ 888.00	\$ 12,268,608.00
10	311.1	311-13		Afirmado	m3	1497.00	\$ 106,030.00	\$ 158,726,910.00
11	320.1	320-13		Subbase Granular clase A	m3	0.00	\$ 152,246.00	\$ -
12	330.1	330-13		Base granular clase A	m3		\$ 169,384.00	\$ -
13	330.4	330-13		Base granular para bacheo clase A	m3		\$ 184,265.00	\$ -
PAVIMENTOS ASFÁLTICOS								
14	420.2	420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2		\$ 2,795.00	\$ -
15	421.1	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2		\$ 1,771.00	\$ -
16	450.2P		450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	103.20	\$ 807,206.00	\$ 83,303,659.00
17	450.9P		450.9P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para bacheos	m3		\$ 834,513.00	\$ -
18	460.1P		460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m3		\$ 69,747.00	\$ -
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		\$ 75,562.00	\$ -
20	466.1	466-13		Sello de grietas en pavimento asfaltico sin ruteo	m		\$ 4,159.00	\$ -
PAVIMENTOS ASFÁLTICOS								
21	600.1.1	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	351.00	\$ 31,287.00	\$ 10,981,737.00
22	600.2.1	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3		\$ 78,424.00	\$ -
23	610.1	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3		\$ 42,939.00	\$ -
24	610.2	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3		\$ 67,218.00	\$ -
25	621.1.2P		621.1.2P	Pilote de concreto vaciado in situ, de diametro 1,50 m (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m		\$ 2,869,762.00	\$ -
26	630.3	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3	76.50	\$ 813,312.00	\$ 62,218,368.00
27	630.4	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	47.70	\$ 670,367.00	\$ 31,976,506.00
28	630.5	630-13		Concreto clase 17.5 MPA	m3		\$ 500,114.00	\$ -
29	630.6	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	7.40	\$ 493,322.00	\$ 3,650,583.00
30	632.1P		632.1P	Baranda Metalica	m		\$ 518,996.00	\$ -
31	640.1	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	10542.00	\$ 5,151.00	\$ 54,301,842.00
32	640.2	640-13		Malla de refuerzo Fy = 459.2 Mpa.	Kg		\$ 5,251.00	\$ -
33	642.5P		642.5P	Cinta pvc, para junta de construcción estructuras en concreto	m		\$ 49,124.00	\$ -
34	661.1	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diametro interior	m	5.50	\$ 602,138.00	\$ 3,311,759.00
35	663.1P		663.1P	Tubería para filtro PVC ø 6"	m		\$ 63,808.00	\$ -
36	663.2P		663.2P	Lloraderos en tubería PVC con filtro ø 65 mm L = variable.	m	36.00	\$ 29,798.00	\$ 1,072,728.00
37	671.1	671-13		Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo	m3		\$ 610,815.00	\$ -
38	673.1	673-13		Geotextil Tipo II no tejido	m2	0.00	\$ 7,394.00	\$ -
39	673.2	673-13		Material granular drenante	m3	0.00	\$ 133,217.00	\$ -
40	673.3	673-13		Material de cobertura tipo SBG	m3		\$ 174,208.00	\$ -
41	681.1	681-13		Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado clase 1: recubrimiento de zinc (galvanizado)	m3		\$ 267,959.00	\$ -



MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR VIAL
DUITAMA - CHARALÁ - SAN GIL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA
REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA
REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 5.



PREACTA DE OBRA No 13

CONTRATANTE: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
CONTRATISTA: MINCIVIL S.A.
INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIONES 2021
PERIODO: JUNIO DE 2022

TERRITORIAL: SANTANDER
CONTRATO No.: 987 DE 2021
CONTRATO No.: 1015 DE 2021
PRE-ACTA PARCIAL No: 13

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		PREACTA DE OBRA No 13				
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD								
42	1P	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m		\$ 1,718.00	\$ -
43	3P.	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca vial con resina termoplástica	m2		\$ 57,454.00	\$ -
44	4P	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u		\$ 7,994.00	\$ -
45	5P	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de señal vertical de tránsito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u		\$ 381,664.00	\$ -
46	6P	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de Señal delineador horizontal	u		\$ 312,729.00	\$ -
47	720.1	720-13		Poste de referencia	u		\$ 245,207.00	\$ -
48	730.1	730-13		Defensa metálica	m		\$ 220,797.00	\$ -
49	730.2	730-13		Sección final	u		\$ 98,831.00	\$ -
50	740.1	740-13		Captafaros	u		\$ 21,101.00	\$ -
OBRAS VARIAS								
51	800.1	800-13		Cerca de Alambre de Púas con postes de madera	m		\$ 17,085.00	\$ -
52	801.6P		801.6P	Limpieza a mano de alcantarillas de tubo de 600 ó 900 mm	m	262.10	\$ 28,635.00	\$ 7,505,234.00
53	810.1	810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2		\$ 18,040.00	\$ -
TRANSPORTES								
54	900.1	900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos, entre cien metros(100 m) y mil metros(1.000 m) de distancia.	m3-E		\$ 1,012.00	\$ -
55	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	24858.00	\$ 1,125.00	\$ 27,965,250.00
56	900.3	900-13		Transporte de materiales provenientes de derrumbes, medido a partir de cien metros (100m)	m3-km	2160.00	\$ 1,125.00	\$ 2,430,000.00
SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)								\$ 474,632,070
* VALOR BASICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES D=(A+B+C)								\$ 474,632,070
* VALOR IVA (OBRA) (E)								\$ 3,468,465
* VALOR OBRAS (INCLUYE IVA) F=(D+E)								\$ 478,100,535

Firma

Nombre : EDWIN JOSÉ VELASCO MORALES
INGENIERO RESIDENTE
Contratista

Firma

Nombre : HENRY GUTRAGO CARVAJAL
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
Interventoría

CR2021-0444-22

Bogotá, D.C., 26 de julio de 2022

Ingeniero:

EDGAR JESÚS ROJAS RAMÍREZ

Director Territorial Santander – Supervisor Contrato de Interventoría

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS- INVIAS

erojas@invias.gov.co

Con copia: Ing. YORDY RODOLFO DÍAS SÁNCHEZ

Gestor Técnico

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS- INVIAS

ydiaz@invias.gov.co

Ref. CONTRATO INVIAS No. 1015 DE 2021. INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR VIAL DUITAMA - CHARALÁ - SAN GIL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 4.

Asunto: Certificación de aportes a parafiscales y seguridad social de contratista de Obra MINCIVIL S.A., contrato INVIAS No. 0987 de 2021; mes de junio de 2022.

El director de Interventoría para las obras de mejoramiento, mantenimiento, gestión predial, social y ambiental sostenible del corredor vial Duitama - Charalá - San Gil en los departamentos de Boyacá y Santander, en marco de la reactivación económica, mediante el programa de obra pública "vías para la legalidad y la reactivación visión 2030" Módulo 4,

CERTIFICA:

Que se verificaron los soportes de pago a seguridad social integral y aportes a parafiscales, mediante el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-6 Personal, Control aportes legales y seguridad social contrato de obra, presentados y realizados por la firma MINCIVIL S.A. con NIT 890.930.545-1, del personal que laboró en la obra en desarrollo del Contrato INVIAS No. 987 de 2021, durante el **mes de junio de 2022**.

Atentamente,


ARISTÓBULO MUÑOZ C.

Director de Interventoría

CONSORCIO REACTIVACIONES 2021

Con copia: Consecutivo Interno.

Elaboró, Revisó: AMC.

Anexo: N/A.



Reporte Compromiso Presupuestal de Gasto
Comprobante

Usuario Solicitante: MHjguroa JAIME GUTIERREZ ROA
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 24-02-00 INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Fecha y Hora Sistema: 2022-03-17-4:01 p. m.

REGISTRO PRESUPUESTAL DEL COMPROMISO													
Con base en el CDP No: 111122 de fecha 2022-03-08. Se hizo el registro presupuestal con el siguiente detalle													
Número:	329322	Fecha Registro:	2022-03-08	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:	16.470.437.162,00	Valor Total Operaciones:	0,00			Valor Actual:	16.470.437.162,00	Saldo x Obligar:	16.470.437.162,00				
TERCERO BENEFICIARIO													
Identificación: NIT	890930545	Razón Social:	MINCIVIL S.A					Medio de Pago:	Giro				
TERCERO ORIGINAL													
Identificación: NIT	901474415	Razón Social:	CONSORCIO PCT SAN-BOY										
CUENTA BANCARIA													
Número:		Banco:					Tipo:		Estado:				
ORDENADOR DEL GASTO													
Identificación:	35195494	Nombre:	CATALINA TELLEZ POSADA			Cargo:	DIRECTOR DE CONTRATACION						
CAJA MENOR			VIÁTICOS			DOCUMENTO SOPORTE							
Identificación:		Fecha de Registro:		Genera Viáticos:	No	Num. Solicitud de Comisión:		Número:	987-2021	Tipo:	CONTRATO DE OBRA	Fecha:	2022-03-08
ÍTEM PARA AFECTACIÓN DE GASTO													
DEPENDENCIA	POSICIÓN CATÁLOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.									
13-21 SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES	C-2402-0600-13-0-2402006-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - VÍA SECUNDARIA MEJORADA - CONSTRUCCIÓN , MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA PARA CONECTAR TERRITORIOS, GOBIERNOS Y POBLACIONES. NACIONAL	Nación	11	CSF									
						FECHA OPERACIÓN	VALOR INICIAL	VALOR OPERACIÓN	VALOR ACTUAL	SALDO X OBLIGAR			
							16.380.768.477,00	0,00					
Total:							16.380.768.477,00	0,00	16.380.768.477,00	16.380.768.477,00			

13-21 SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES	C-2402-0600-13-0-2402021-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - VÍA SECUNDARIA CON MANTENIMIENTO PERIÓDICO O RUTINARIO - CONSTRUCCIÓN , MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA PARA CONECTAR TERRITORIOS, GOBIERNOS Y POBLACIONES. NACIONAL	Nación	11	CSF	FECHA OPERACIÓN	VALOR INICIAL	VALOR OPERACIÓN	VALOR ACTUAL	SALDO X OBLIGAR
						89.668.685,00	0,00		
					Total:	89.668.685,00	0,00	89.668.685,00	89.668.685,00

Objeto:	CON 987/2021 DO 35162 PLAZO 144 MESES MEJORAMIENTO MANTENIMIENTO GESTION PREDIAL SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR VIAL DUITAMA CHARALA SAN GIL EN LOS DPTOS DE BOYACA Y SANTANDER EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA MEDIANTE EL PROGRAMA DE
---------	---

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	2022-03-20	1.497.312.469,00	1.497.312.469,00	NINGUNO
00	GESTION GENERAL DE PAC	3-8	CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF	2022-04-20	1.497.312.469,00	1.497.312.469,00	NINGUNO
00	GESTION GENERAL DE PAC	3-8	CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF	2022-05-20	1.497.312.469,00	1.497.312.469,00	NINGUNO
00	GESTION GENERAL DE PAC	3-8	CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF	2022-06-20	1.497.312.469,00	1.497.312.469,00	NINGUNO
00	GESTION GENERAL DE PAC	3-8	CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF	2022-07-20	1.497.312.469,00	1.497.312.469,00	NINGUNO
00	GESTION GENERAL DE PAC	3-8	CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF	2022-08-20	1.497.312.469,00	1.497.312.469,00	NINGUNO
00	GESTION GENERAL DE PAC	3-8	CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF	2022-09-20	1.497.312.469,00	1.497.312.469,00	NINGUNO
00	GESTION GENERAL DE PAC	3-8	CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF	2022-10-20	1.497.312.469,00	1.497.312.469,00	NINGUNO
00	GESTION GENERAL DE PAC	3-8	CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF	2022-11-20	1.497.312.469,00	1.497.312.469,00	NINGUNO
00	GESTION GENERAL DE PAC	3-8	CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF	2022-12-22	2.994.624.941,00	2.994.624.941,00	NINGUNO

YOLANDA GUERRERO FERNANDEZ

Firmado digitalmente por
YOLANDA GUERRERO FERNANDEZ

FIRMA(S) RESPONSABLE(S)