MINCIVIL S.A

CONTRATO 987 DE 2021

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°21

FEBRERO 2023

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 Andrés, Girardota - PBX: (57 4) 4037180 - Fax: (57 4) 289 4490

SOGAMOSO: Kilometro 5 Vía Sogamoso-Corrales Vereda San Juan Nepomuceno, Tópaga (Boyacá)

DUITAMA: Calle 9 No. 34-33 Balcones de las Américas Oficina 201, - Teléfono: 3115777189, Duitama-Boyacá

	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	

FECHA 9/3/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SANTANDER PERIODO MES: febrero-23

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 21 (Indique el número del acta) ACTA AJUSTE PROVISIONAL No. (Indique el número del acta) ACTA AJUSTE DEFINITIVO No. (Indique el número del acta) VALOR BÁSICO ACTA: $ 3,224,015,975

	Día/Mes/Año					FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	9	3	2023	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	ARISTÓBULO MUÑOZ CRUZ		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)	23	3	2023	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	CESAR AUGUSTO JIMENEZ MEDINA		Ajustes y verificación y conciliación de cantidades
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	3	4	2023	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	ARISTÓBULO MUÑOZ CRUZ		
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR	4	4	2023	NOMBRE DE QUIEN APRUEBA	ANTONIO ESTEBAN SANCHEZ		
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	4	4	2023	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	OSCAR PATIÑO BUSTAMANTE	Firmado digitalmente por OSCAR PATIÑO BUSTAMANTE	
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	4	2023	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	OSCAR PATIÑO BUSTAMANTE	Firmado digitalmente por OSCAR PATIÑO BUSTAMANTE	
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA				NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	13	4	2023	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	FELIPE ANDRES VACA CORTES		
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	19	4	2023	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	SANDRA MILENA ACOSTA GOMEZ	Firmado digitalmente por SANDRA MILENA ACOSTA GOMEZ	

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: $ 3,247,576,092 VALOR EN LETRAS: TRES MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y SEIS MIL NOVENTA Y DOS PESOS CON 0/100 CENTAVOS
(Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

CORRESPONDIENTE AL ACTA: ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No 21 **DEL PERIODO** febrero-2023 y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal.
(Indicar si es Acta de Recibo Parcial de Obra o de Ajuste y el No. del Acta) (Indicar el periodo del Acta)

Firmado digitalmente por OSCAR PATIÑO BUSTAMANTE
Firma
Nombre: OSCAR PATIÑO BUSTAMANTE
Matricula profesional No.: 15219-30424 BYC
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firmado digitalmente por OSCAR PATIÑO BUSTAMANTE
Firma
Nombre: OSCAR PATIÑO BUSTAMANTE
Matricula profesional No.: 15219-30424 BYC
DIRECTOR TERRITORIAL SANTANDER (E)
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firma
Nombre: FELIPE ANDRÉS VACA CORTÉS
GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO
Matricula profesional No.: 15202-195276 BYC
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firmado digitalmente por SANDRA MILENA ACOSTA GOMEZ
Firma
Nombre: SANDRA MILENA ACOSTA GOMEZ
ORDENADOR DEL PAGO
Matricula profesional No.: 25202-145897 CND
Fecha de Firma:

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

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

Factura Electronica de Venta: **EBOG-2335**

Fecha de Expedición: 18/04/2023 00:00
Fecha de Vencimiento: 18/05/2023

MINCIVIL S.A
NIT: 890930545-1

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

Ciudad: BOGOTA, D.C.
Departamento: BOGOTA
País: Colombia
Telefono: 3289770
Correo: facturas@mincivil.com
Responsables de IVA. Autorretenedores Resolución 08697 de 21/09/2005-Gran contribuyente Resolución 012219 del 26 de diciembre de 2022.
Actividad económica principal 4290.Agente Retenedor de IVA.

AUTORRETENEDORES DE ICA en los Municipios de: Barbosa, Bello, Bogotá, Cajamarca, Ciénaga, Charalá, Corrales, Firavitoba, Girardota, Ituango, La Paz, Marinilla, Medellín, Nobsa, Paipa, Rionegro, Sabaneta, Santa Rosa de Viterbo, Santo Domingo, Tibasosa, Tópaga.
Sucursal: Calle 18 # 35 - 69 Of. 433 edificio Palms Avenue-Medellín - Antioquia PBX: 4032930 - Inquietudes Factura electrónica de venta al correo:lpuerta@mincivil.com

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: 11001-BOGOTA, D.C.
Departamento: 11-BOGOTA
País: CO-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: Consignación bancaria

ID	Código Principal	Descripción	Cantidad	UM	Precio Unitario	Desc.	Cargos	Bruto	% Iva	Iva	Obseq.
563747308 4		Costo Directo-ACTA DE OBRA No. 21 DEL MES DE FEBRERO DE 2023 SUPERVISOR DEL CONTRATO: SANDRA MILENA ACOSTA GOMEZ CENTRO DE COSTOS:2249 PERIODO FACTURA: DEL 25 DE ENERO AL 24 DE FEBRERO DE 2023 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 ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 5. CONTRATISTA:MINCIVIL S.ANIT:890.930.545-1 PARTICIPACION:100%	1,0000	94	2.480.012.288,46	0,00	0,00	2.480.012.288,00		0,00	
563747308 5		Administración 20%-ACTA DE OBRA No. 21 DEL MES DE FEBRERO DE 2023	1,0000	94	496.002.458,69	0,00	0,00	496.002.459,00		0,00	
563747308 6		Imprevistos 5%-ACTA DE OBRA No. 21 DEL MES DE FEBRERO DE 2023	1,0000	94	124.000.614,42	0,00	0,00	124.000.614,00		0,00	
563747308 7		Utilidad 5%-ACTA DE OBRA No. 21 DEL MES DE FEBRERO DE 2023	1,0000	94	124.000.614,42	0,00	0,00	124.000.614,00	19	23.560.117,00	

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

CUFE : b310d74682a043e4d34b94f46d49aa967bf9004a7f5d0067e82be383eb5af147342847eb6b42833d16a13205228cb157

Factura electrónica generada por eBILL | F&M Technology SAS NIT:900.306.823-4 | www.fymtech.com

Factura Electronica de Venta: **EBOG-2335**

Fecha de Expedición: 18/04/2023 00:00
Fecha de Vencimiento: 18/05/2023

MINCIVIL S.A
NIT: 890930545-1

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

Ciudad: BOGOTA, D.C.
Departamento: BOGOTA
Pais: Colombia
Telefono: 3289770
Correo: facturas@mincivil.com
Responsables de IVA. Autorretenedores Resolución 08697 de 21/09/2005-Gran contribuyente
Resolución 012219 del 26 de diciembre de 2022.
Actividad económica principal 4290.Agente Retenedor de IVA.

AUTORRETENEDORES DE ICA en los Municipios de: Barbosa, Bello, Bogotá, Cajamarca, Ciénaga, Charalá, Corrales, Firavitoba, Girardota, Ituango, La Paz, Marinilla, Medellín, Nobsa, Paipa, Rionegro, Sabaneta, Santa Rosa de Viterbo, Santo Domingo, Tibasosa, Tópaga.
Sucursal: Calle 18 # 35 - 69 Of. 433 edificio Palms Avenue-Medellín - Antioquia PBX: 4032930 -
Inquietudes Factura electrónica de venta al correo:lpuerta@mincivil.com

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.

Total de Líneas	4
Bruto/Subtotal	3.224.015.975,00
IVA	23.560.117,00
Descuentos	0,00
Cargos	0,00
Base+ Cargos - Descuentos	3.224.015.975,00
Bruto + Impuestos	3.247.576.092,00
Total de Anticipos	0,00
Total a Pagar:	3.247.576.092,00
Moneda:	PESOS COLOMBIANOS

SON: TRES MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y SEIS MIL NOVENTA Y DOS PESOS COLOMBIANOS

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

CUFE : b310d74682a043e4d34b94f46d49aa967bf9004a7f5d0067e82be383eb5af147342847eb6b42833d16a13205228cb157

Factura electrónica generada por eBILL | F&M Technology SAS NIT:900.306.823-4 | www.fymtech.com

INSTITWTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECWCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRWCTWRA DE TRANSPORTE
MANWAL DE INTERVENTORÍA OBRA PWBLICA
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	9/3/2023 (Día) (Mes) (Año)

WNIDAD EJECWTORA SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL** SANTANDER **ACTA Nº** 21 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 3,224,015,975.00 **MES** febrero-23

ACTA FINAL SI [ ] NO [x] (Indicar con Wna X)

CONTRATO No : 987 DE 2021 (IndiqWe 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: MINCIVIL S.A.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 1015 DE 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIONES 2021

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 (En meses según contrato principal) PLAZO ACWMWLADO: HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 (En meses según las prórrogas sin sWspensiones)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (IndiqWe día/mes/año) CHA DE VENCIMIENTO ACTWAL: 31/08/2030 (incliWidas las sWspensiones, indiqWe día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: **$ 310,625,154,993.00** VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 14,002,090,382.00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: **$ 324,627,245,375.00**

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE ICCP	GRUPO DE AJUSTE ICOC/V	ITEM	ESPECIFICACIÓN GRAL.	ESPECIFICACIÓN PART.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN No 2 FECHA 4 DE NOVIEMBRE DE 2022 CANTIDAD	VALOR	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA CANTIDAD	VALOR	ACUMULADO CANTIDAD	VALOR
EXPLANACIONES																
1.0	1.0	0	200.2	200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	34.00	$ 1,137,185.00	$ 38,664,290.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
1.1	1.0	11601	200.2	200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha		$ 1,137,185.00	$ -	36.00	$ 40,938,660.00	0.00	$ -	0.40	$ 454,874.00
2.0	1.0	0	201.7	201-13	0.0	Demolición de Estructuras	m3	213.00	$ 109,175.00	$ 23,254,275.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
2.1	1.0	11601	201.7	201-13		Demolición de Estructuras	m3		$ 109,175.00	$ -	214.00	$ 23,363,450.00	0.00	$ -	65.65	$ 7,167,339.00
3.0	1.0	0	201.2	201.13	0.0	Remoción de alcantarillas	m	1,278.00	$ 66,695.00	$ 85,236,210.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
3.1	1.0	11601	201.2	201.13		Remoción de alcantarillas	m		$ 66,695.00	$ -	1281.00	$ 85,436,295.00	0.00	$ -	94.00	$ 6,269,330.00
4.0	1.0	0	210.1.2	210-13	0.0	Excavación sin clasificar de préstamos	m3	257,483.00	$ 12,048.00	$ 3,102,155,184.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
4.1	1.0	11601	210.1.2	210-13		Excavación sin clasificar de préstamos	m3		$ 12,048.00	$ -	258123.00	$ 3,109,865,904.00	0.00	$ -	0.00	$ -
5.0	1.0	0	210.2.1	210-13	0.0	Excavación en roca de la explanación y canales	m3	93,986.00	$ 60,236.00	$ 5,661,340,696.00	617.00	$ 37,165,612.00	0.00	$ -	617.00	$ 37,165,612.00
5.1	1.0	11601	210.2.1	210-13		Excavación en roca de la explanación y canales	m3		$ 60,236.00	$ -	95399.00	$ 5,746,454,164.00	1,178.00	$ 70,958,008.00	1886.00	$ 113,605,096.00
6.0	1.0	0	210.2.2	210-13	0.0	Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	2,168,927.00	$ 10,193.00	$ 22,107,872,911.00	3352.10	$ 34,167,955.30	0.00	$ -	3352.10	$ 34,167,955.00
6.1	1.0	11601	210.2.2	210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3		$ 10,193.00	$ -	2166824.90	$ 22,086,446,205.70	3,793.00	$ 38,662,049.00	36195.50	$ 368,940,732.00
7.0	1.0	0	211.1	211-13	0.0	Remoción de Derrumbes	m3	116,576.00	$ 9,335.00	$ 1,088,236,960.00	593.00	$ 5,535,655.00	0.00	$ -	593.00	$ 5,535,655.00
7.1	1.0	11601	211.1	211-13		Remoción de Derrumbes	m3		$ 9,335.00	$ -	123833.00	$ 1,155,981,055.00	0.00	$ -	12722.20	$ 118,761,737.00
8.0	1.0	0	220.1	220.1	0.0	Terraplenes	m3	514,966.00	$ 12,565.00	$ 6,470,547,790.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
8.1	1.0	11601	220.1	220.1		Terraplenes	m3		$ 12,565.00	$ -	519374.00	$ 6,525,934,310.00	0.00	$ -	0.00	$ -
SUB TOTAL										**$ 38,577,306,316.00**	0.00	**$ 38,851,289,266.00**		**$ 109,620,057.00**		**$ 692,068,330.00**
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS			**0.0**								0.00					
9.0	2.0	0	310.1	310-13	0.0	Conformación de la calzada existente	m2	613,952.00	$ 888.00	$ 545,189,376.00	121265.00	$ 107,683,320.00	0.00	$ -	121265.00	$ 107,683,320.00
9.1	2.0	11602	310.1	310-13		Conformación de la calzada existente	m2		$ 888.00	$ -	586897.00	$ 521,164,536.00	4,387.00	$ 3,895,656.00	143284.00	$ 127,236,192.00
10.0	2.0	0	311.1	311-13	0.0	Afirmado	m3	161,539.00	$ 106,030.00	$ 17,127,980,170.00	13428.30	$ 1,423,802,649.00	0.00	$ -	13428.30	$ 1,423,802,649.00
10.1	2.0	11602	311.1	311-13		Afirmado	m3		$ 106,030.00	$ -	161380.70	$ 17,111,195,621.00	1,763.00	$ 186,930,890.00	99877.00	$ 10,589,958,310.00
11.0	2.0	0	320.1	320-13	0.0	Subbase Granular clase A	m3	75,232.00	$ 152,246.00	$ 11,453,771,072.00	591.60	$ 90,068,733.60	0.00	$ -	591.60	$ 90,068,734.00
11.1	2.0	11602	320.1	320-13		Subbase Granular clase A	m3		$ 152,246.00	$ -	77206.40	$ 11,754,365,574.40	554.00	$ 84,344,284.00	3963.70	$ 603,457,470.00
12.0	2.0	0	330.1	330-13	0.0	Base granular clase A	m3	155,641.00	$ 169,384.00	$ 26,363,095,144.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
12.1	2.0	11602	330.1	330-13		Base granular clase A	m3		$ 169,384.00	$ -	155641.00	$ 26,363,095,144.00	0.00	$ -	0.00	$ -
13.0	2.0	0	330.4	330-13	0.0	Base granular para bacheo clase A	m3	22,950.00	$ 184,265.00	$ 4,228,881,750.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
13.1	2.0	11602	330.4	330-13		Base granular para bacheo clase A	m3		$ 184,265.00	$ -	22950.00	$ 4,228,881,750.00	0.00	$ -	0.00	$ -
SUB TOTAL										**$ 59,718,917,512.00**	0.00	**$ 61,600,257,328.00**		**$ 275,170,830.00**		**$ 12,942,206,675.00**
PAVIMENTOS ASFALTICOS			**0.0**								0.00					
14.0	8.0	0	420.2	420-13	0.0	Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	330,033.00	$ 2,795.00	$ 922,442,235.00	525.00	$ 1,467,375.00	0.00	$ -	525.00	$ 1,467,375.00
14.1	8.0	11603	420.2	420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2		$ 2,795.00	$ -	339663.00	$ 949,358,085.00	0.00	$ -	10578.00	$ 29,565,510.00
15.0	8.0	0	421.1	421-13	0.0	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	330,033.00	$ 1,771.00	$ 584,488,443.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
15.1	8.0	11603	421.1	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2		$ 1,771.00	$ -	340188.00	$ 602,472,948.00	0.00	$ -	2700.00	$ 4,781,700.00
16.0	8.0	0	450.2P	0.0	450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	57,577.00	$ 807,206.00	$ 46,476,499,862.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
16.1	8.0	11603	450.2P	0.0	450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3		$ 807,206.00	$ -	59425.00	$ 47,968,216,550.00	0.00	$ -	1249.10	$ 1,008,281,015.00
17.0	8.0	0	450.9P	0.0	450.9P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para bacheos	m3	4,830.00	$ 834,513.00	$ 4,030,697,790.00	1127.40	$ 940,829,956.00	0.00	$ -	1127.40	$ 940,829,956.00
17.1	8.0	11603	450.9P	0.0	450.9P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para bacheos	m3		$ 834,513.00	$ -	3702.60	$ 3,089,867,834.00	0.00	$ -	1440.50	$ 1,202,115,977.00
18.0	8.0	0	460.1P	0.0	460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m3	3,450.00	$ 69,747.00	$ 240,627,150.00	1093.80	$ 76,289,269.00	0.00	$ -	1093.80	$ 76,289,269.00
18.1	8.0	11603	460.1P	0.0	460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m3		$ 69,747.00	$ -	2356.20	$ 164,337,881.00	0.00	$ -	1541.40	$ 107,508,026.00
19.0	8.0	0	465.1	465-13	0.0	Excavación para reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo	m3	6,900.00	$ 75,562.00	$ 521,377,800.00	34.50	$ 2,606,889.00	0.00	$ -	34.50	$ 2,606,889.18
19.1	8.0	11603	465.1	465-13		Excavación para reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo	m3		$ 75,562.00	$ -	6865.50	$ 518,770,911.00	0.00	$ -	0.00	$ -
20.0	8.0	0	466.1	466-13	0.0	Sello de grietas en pavimento asfaltico sin ruteo	m	2,500.00	$ 4,159.00	$ 10,397,500.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
20.1	8.0	11603	466.1	466-13		Sello de grietas en pavimento asfaltico sin ruteo	m		$ 4,159.00	$ -	2500.00	$ 10,397,500.00	0.00	$ -	0.00	$ -
SUB TOTAL										**$ 52,786,530,780.00**	0.00	**$ 54,324,615,198.00**		**$ -**		**$ 3,373,445,717.18**
ESTRUCTURAS Y DRENAJES			**0.0**								0.00					
21.0	6.0	0	600.1.1	600-13	0.0	Excavaciones varias sin clasificar	m3	79,580.00	$ 31,287.00	$ 2,489,819,460.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
21.1	6.0	11402	600.1.1	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3		$ 31,287.00	$ -	61628.00	$ 1,928,155,236.00	589.70	$ 18,449,944.00	9933.40	$ 310,786,287.00
21.2	6.0	11604	600.1.1	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3		$ 31,287.00	$ -	26412.00	$ 826,352,244.00	142.40	$ 4,455,269.00	861.10	$ 26,941,236.00
22.0	6.0	0	600.2.1	600-13	0.0	Excavaciones varias en roca en seco	m3	40,802.00	$ 78,424.00	$ 3,199,856,048.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
22.1	6.0	11402	600.2.1	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3		$ 78,424.00	$ -	28589.40	$ 2,242,095,106.00	0.00	$ -	10.00	$ 784,240.00
22.2	6.0	11604	600.2.1	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3		$ 78,424.00	$ -	12252.60	$ 960,897,902.00	0.00	$ -	73.00	$ 5,724,952.00
23.0	6.0	0	610.1	610-13	0.0	Rellenos para Estructuras con suelo	m3	31,832.00	$ 42,939.00	$ 1,366,834,248.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
23.1	6.0	11402	610.1	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3		$ 42,939.00	$ -	22282.40	$ 956,783,974.00	0.00	$ -	0.00	$ -
23.2	6.0	11604	610.1	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3		$ 42,939.00	$ -	9549.60	$ 410,050,274.00	0.00	$ -	0.00	$ -
24.0	6.0	0	610.2	610-13	0.0	Relleno para estructuras con recebo	m3	34,225.00	$ 67,218.00	$ 2,300,536,050.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
24.1	6.0	11402	610.2	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3		$ 67,218.00	$ -	27198.50	$ 1,828,228,773.00	1,258.20	$ 84,573,688.00	2546.80	$ 171,190,803.00
24.2	6.0	11604	610.2	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3		$ 67,218.00	$ -	11656.50	$ 783,526,617.00	360.70	$ 24,245,533.00	360.70	$ 24,245,533.00
25.0	6.0	0	621.1.2P	621.1.2P	621.1.2P	Pilote de concreto vaciado in situ, de diámetro 1,50 m (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m	570.00	$ 2,869,762.00	$ 1,635,764,340.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
25.1	6.0	11403	621.1.2P	621.1.2P	621.1.2P	Pilote de concreto vaciado in situ, de diámetro 1,50 m (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m		$ 2,869,762.00	$ -	1015.00	$ 2,912,808,430.00	40.00	$ 114,790,480.00	1037.80	$ 2,978,239,003.00
26.0	6.0	0	630.3	630-13	0.0	Concreto clase 28 MPA	m3	8,209.00	$ 813,312.00	$ 6,676,478,208.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
26.1	6.0	11403	630.3	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3		$ 813,312.00	$ -	7083.30	$ 5,760,932,890.00	913.50	$ 742,960,512.00	2861.10	$ 2,326,966,965.00
26.1	6.0	11604	630.3	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3		$ 813,312.00	$ -	3035.70	$ 2,468,971,238.00	8.60	$ 6,994,483.00	8.60	$ 6,994,483.00
27.0	6.0	0	630.4	630-13	0.0	Concreto clase 21 MPA	m3	9,565.00	$ 670,367.00	$ 6,412,060,355.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
27.1	6.0	11403	630.4	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3		$ 670,367.00	$ -	6759.00	$ 4,531,010,553.00	7.00	$ 4,692,569.00	252.29	$ 169,126,890.00
27.2	6.0	11604	630.4	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3		$ 670,367.00	$ -	2896.00	$ 1,941,382,832.00	0.00	$ -	19.00	$ 12,736,973.00
28.0	6.0	0	630.5	630-13	0.0	Concreto clase 17,5 MPA	m3	311.00	$ 500,114.00	$ 155,535,454.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
28.1	6.0	11403	630.5	630-13		Concreto clase 17,5 MPA	m3		$ 500,114.00	$ -	217.70	$ 108,874,818.00	0.00	$ -	0.00	$ -
28.2	6.0	11604	630.5	630-13		Concreto clase 17,5 MPA	m3		$ 500,114.00	$ -	93.30	$ 46,660,636.00	0.00	$ -	0.00	$ -
29.0	6.0	0	630.6	630-13	0.0	Concreto clase 14 MPA	m3	1,264.00	$ 493,322.00	$ 623,559,008.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
29.1	6.0	11403	630.6	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3		$ 493,322.00	$ -	1010.80	$ 498,649,878.00	9.30	$ 4,587,895.00	108.84	$ 53,693,167.00
29.2	6.0	11604	630.6	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3		$ 493,322.00	$ -	433.20	$ 213,707,090.00	0.00	$ -	1.50	$ 739,983.00
30.0	4.0	0	632.1P	0.0	632.1P	Baranda Metálica	m	40.00	$ 518,996.00	$ 20,759,840.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
30.1	4.0	14104	632.1P	0.0	632.1P	Baranda Metálica	m		$ 518,996.00	$ -	40.00	$ 20,759,840.00	0.00	$ -	0.00	$ -
31.0	4.0	0	640.1	640-13	0.0	Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	1,351,834.00	$ 5,151.00	$ 6,963,296,934.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
31.1	4.0	11403	640.1	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg		$ 5,151.00	$ -	1459383.80	$ 7,517,285,954.00	333,785.60	$ 1,719,329,626.00	910053.89	$ 4,687,687,587.00
31.2	4.0	11604	640.1	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg		$ 5,151.00	$ -	625450.20	$ 3,221,693,980.00	1,233.50	$ 6,353,759.00	2860.50	$ 14,734,436.00
32.0	4.0	0	640.2	640-13	0.0	Malla de refuerzo Fy = 459,2 Mpa.	Kg	110,609.00	$ 5,251.00	$ 580,807,859.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
32.1	4.0	11401	640.2	640-13		Malla de refuerzo Fy = 459,2 Mpa.	Kg		$ 5,251.00	$ -	376209.00	$ 1,975,473,459.00	0.00	$ -	0.00	$ -

INSTITWTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECWCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRWCTWRA DE TRANSPORTE
MANWAL DE INTERVENTORÍA OBRA PWBLICA
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	9/3/2023 (Día) (Mes) (Año)

WNIDAD EJECWTORA SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL** SANTANDER **ACTA Nº** 21 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 3,224,015,975.00 **MES** febrero-23

ACTA FINAL SI [ ] NO [x] (Indicar con Wna X)

CONTRATO No : 987 DE 2021 (IndiqWe 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: MINCIVIL S.A.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 1015 DE 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIONES 2021

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 (En meses según contrato principal) PLAZO ACWMWLADO: HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 (En meses según las prórrogas sin sWspensiones)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (IndiqWe día/mes/año) CHA DE VENCIMIENTO ACTWAL: 31/08/2030 (incliWidas las sWspensiones, indiqWe día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: **$ 310,625,154,993.00** VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 14,002,090,382.00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: **$ 324,627,245,375.00**

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE ICCP	GRUPO DE AJUSTE ICOC/V	ITEM	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN No 2 FECHA 4 DE NOVIEMBRE DE 2022		OBRA EJECUTADA			
													PRESENTE ACTA		ACUMULADO	
				GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
EXPLANACIONES																
1.0	1.0	0	200.2	200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	34.00	$ 1,137,185.00	$ 38,664,290.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
1.1	1.0	11601	200.2	200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha		$ 1,137,185.00	$ -	36.00	$ 40,938,660.00	0.00	$ -	0.40	$ 454,874.00
2.0	1.0	0	201.7	201-13	0.0	Demolición de Estructuras	m3	213.00	$ 109,175.00	$ 23,254,275.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
2.1	1.0	11601	201.7	201-13		Demolición de Estructuras	m3		$ 109,175.00	$ -	214.00	$ 23,363,450.00	0.00	$ -	65.65	$ 7,167,339.00
3.0	1.0	0	201.2	201.13	0.0	Remoción de alcantarillas	m	1,278.00	$ 66,695.00	$ 85,236,210.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
3.1	1.0	11601	201.2	201.13		Remoción de alcantarillas	m		$ 66,695.00	$ -	1281.00	$ 85,436,295.00	0.00	$ -	94.00	$ 6,269,330.00
4.0	1.0	0	210.1.2	210-13	0.0	Excavación sin clasificar de préstamos	m3	257,483.00	$ 12,048.00	$ 3,102,155,184.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
4.1	1.0	11601	210.1.2	210-13		Excavación sin clasificar de préstamos	m3		$ 12,048.00	$ -	258123.00	$ 3,109,865,904.00	0.00	$ -	0.00	$ -
5.0	1.0	0	210.2.1	210-13	0.0	Excavación en roca de la explanación y canales	m3	93,986.00	$ 60,236.00	$ 5,661,340,696.00	617.00	$ 37,165,612.00	0.00	$ -	617.00	$ 37,165,612.00
5.1	1.0	11601	210.2.1	210-13		Excavación en roca de la explanación y canales	m3		$ 60,236.00	$ -	95399.00	$ 5,746,454,164.00	1,178.00	$ 70,958,008.00	1886.00	$ 113,605,096.00
6.0	1.0	0	210.2.2	210-13	0.0	Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	2,168,927.00	$ 10,193.00	$ 22,107,872,911.00	3352.10	$ 34,167,955.30	0.00	$ -	3352.10	$ 34,167,955.00
6.1	1.0	11601	210.2.2	210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3		$ 10,193.00	$ -	2166824.90	$ 22,086,446,205.70	3,793.00	$ 38,662,049.00	36195.50	$ 368,940,732.00
7.0	1.0	0	211.1	211-13	0.0	Remoción de Derrumbes	m3	116,576.00	$ 9,335.00	$ 1,088,236,960.00	593.00	$ 5,535,655.00	0.00	$ -	593.00	$ 5,535,655.00
7.1	1.0	11601	211.1	211-13		Remoción de Derrumbes	m3		$ 9,335.00	$ -	123833.00	$ 1,155,981,055.00	0.00	$ -	12722.20	$ 118,761,737.00
8.0	1.0	0	220.1	220.1	0.0	Terraplenes	m3	514,966.00	$ 12,565.00	$ 6,470,547,790.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
8.1	1.0	11601	220.1	220.1		Terraplenes	m3		$ 12,565.00	$ -	519374.00	$ 6,525,934,310.00	0.00	$ -	0.00	$ -
SUB TOTAL										**$ 38,577,306,316.00**	0.00	**$ 38,851,289,266.00**		**$ 109,620,057.00**		**$ 692,068,330.00**
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS			**0.0**								0.00					
9.0	2.0	0	310.1	310-13	0.0	Conformación de la calzada existente	m2	613,952.00	$ 888.00	$ 545,189,376.00	121265.00	$ 107,683,320.00	0.00	$ -	121265.00	$ 107,683,320.00
9.1	2.0	11602	310.1	310-13		Conformación de la calzada existente	m2		$ 888.00	$ -	586897.00	$ 521,164,536.00	4,387.00	$ 3,895,656.00	143284.00	$ 127,236,192.00
10.0	2.0	0	311.1	311-13	0.0	Afirmado	m3	161,539.00	$ 106,030.00	$ 17,127,980,170.00	13428.30	$ 1,423,802,649.00	0.00	$ -	13428.30	$ 1,423,802,649.00
10.1	2.0	11602	311.1	311-13		Afirmado	m3		$ 106,030.00	$ -	161380.70	$ 17,111,195,621.00	1,763.00	$ 186,930,890.00	99877.00	$ 10,589,958,310.00
11.0	2.0	0	320.1	320-13	0.0	Subbase Granular clase A	m3	75,232.00	$ 152,246.00	$ 11,453,771,072.00	591.60	$ 90,068,733.60	0.00	$ -	591.60	$ 90,068,734.00
11.1	2.0	11602	320.1	320-13		Subbase Granular clase A	m3		$ 152,246.00	$ -	77206.40	$ 11,754,365,574.40	554.00	$ 84,344,284.00	3963.70	$ 603,457,470.00
12.0	2.0	0	330.1	330-13	0.0	Base granular clase A	m3	155,641.00	$ 169,384.00	$ 26,363,095,144.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
12.1	2.0	11602	330.1	330-13		Base granular clase A	m3		$ 169,384.00	$ -	155641.00	$ 26,363,095,144.00	0.00	$ -	0.00	$ -
13.0	2.0	0	330.4	330-13	0.0	Base granular para bacheo clase A	m3	22,950.00	$ 184,265.00	$ 4,228,881,750.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
13.1	2.0	11602	330.4	330-13		Base granular para bacheo clase A	m3		$ 184,265.00	$ -	22950.00	$ 4,228,881,750.00	0.00	$ -	0.00	$ -
SUB TOTAL										**$ 59,718,917,512.00**	0.00	**$ 61,600,257,328.00**		**$ 275,170,830.00**		**$ 12,942,206,675.00**
PAVIMENTOS ASFALTICOS			**0.0**								0.00					
14.0	8.0	0	420.2	420-13	0.0	Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	330,033.00	$ 2,795.00	$ 922,442,235.00	525.00	$ 1,467,375.00	0.00	$ -	525.00	$ 1,467,375.00
14.1	8.0	11603	420.2	420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2		$ 2,795.00	$ -	339663.00	$ 949,358,085.00	0.00	$ -	10578.00	$ 29,565,510.00
15.0	8.0	0	421.1	421-13	0.0	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	330,033.00	$ 1,771.00	$ 584,488,443.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
15.1	8.0	11603	421.1	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2		$ 1,771.00	$ -	340188.00	$ 602,472,948.00	0.00	$ -	2700.00	$ 4,781,700.00
16.0	8.0	0	450.2P	0.0	450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	57,577.00	$ 807,206.00	$ 46,476,499,862.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
16.1	8.0	11603	450.2P	0.0	450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3		$ 807,206.00	$ -	59425.00	$ 47,968,216,550.00	0.00	$ -	1249.10	$ 1,008,281,015.00
17.0	8.0	0	450.9P	0.0	450.9P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para bacheos	m3	4,830.00	$ 834,513.00	$ 4,030,697,790.00	1127.40	$ 940,829,956.00	0.00	$ -	1127.40	$ 940,829,956.00
17.1	8.0	11603	450.9P	0.0	450.9P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para bacheos	m3		$ 834,513.00	$ -	3702.60	$ 3,089,867,834.00	0.00	$ -	1440.50	$ 1,202,115,977.00
18.0	8.0	0	460.1P	0.0	460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m3	3,450.00	$ 69,747.00	$ 240,627,150.00	1093.80	$ 76,289,269.00	0.00	$ -	1093.80	$ 76,289,269.00
18.1	8.0	11603	460.1P	0.0	460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m3		$ 69,747.00	$ -	2356.20	$ 164,337,881.00	0.00	$ -	1541.40	$ 107,508,026.00
19.0	8.0	0	465.1	465-13	0.0	Excavación para reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo	m3	6,900.00	$ 75,562.00	$ 521,377,800.00	34.50	$ 2,606,889.00	0.00	$ -	34.50	$ 2,606,889.18
19.1	8.0	11603	465.1	465-13		Excavación para reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo	m3		$ 75,562.00	$ -	6865.50	$ 518,770,911.00	0.00	$ -	0.00	$ -
20.0	8.0	0	466.1	466-13	0.0	Sello de grietas en pavimento asfaltico sin ruteo	m	2,500.00	$ 4,159.00	$ 10,397,500.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
20.1	8.0	11603	466.1	466-13		Sello de grietas en pavimento asfaltico sin ruteo	m		$ 4,159.00	$ -	2500.00	$ 10,397,500.00	0.00	$ -	0.00	$ -
SUB TOTAL										**$ 52,786,530,780.00**	0.00	**$ 54,324,615,198.00**		**$ -**		**$ 3,373,445,717.18**
ESTRUCTURAS Y DRENAJES			**0.0**								0.00					
21.0	6.0	0	600.1.1	600-13	0.0	Excavaciones varias sin clasificar	m3	79,580.00	$ 31,287.00	$ 2,489,819,460.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
21.1	6.0	11402	600.1.1	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3		$ 31,287.00	$ -	61628.00	$ 1,928,155,236.00	589.70	$ 18,449,944.00	9933.40	$ 310,786,287.00
21.2	6.0	11604	600.1.1	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3		$ 31,287.00	$ -	26412.00	$ 826,352,244.00	142.40	$ 4,455,269.00	861.10	$ 26,941,236.00
22.0	6.0	0	600.2.1	600-13	0.0	Excavaciones varias en roca en seco	m3	40,802.00	$ 78,424.00	$ 3,199,856,048.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
22.1	6.0	11402	600.2.1	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3		$ 78,424.00	$ -	28589.40	$ 2,242,095,106.00	0.00	$ -	10.00	$ 784,240.00
22.2	6.0	11604	600.2.1	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3		$ 78,424.00	$ -	12252.60	$ 960,897,902.00	0.00	$ -	73.00	$ 5,724,952.00
23.0	6.0	0	610.1	610-13	0.0	Rellenos para Estructuras con suelo	m3	31,832.00	$ 42,939.00	$ 1,366,834,248.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
23.1	6.0	11402	610.1	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3		$ 42,939.00	$ -	22282.40	$ 956,783,974.00	0.00	$ -	0.00	$ -
23.2	6.0	11604	610.1	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3		$ 42,939.00	$ -	9549.60	$ 410,050,274.00	0.00	$ -	0.00	$ -
24.0	6.0	0	610.2	610-13	0.0	Relleno para estructuras con recebo	m3	34,225.00	$ 67,218.00	$ 2,300,536,050.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
24.1	6.0	11402	610.2	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3		$ 67,218.00	$ -	27198.50	$ 1,828,228,773.00	1,258.20	$ 84,573,688.00	2546.80	$ 171,190,803.00
24.2	6.0	11604	610.2	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3		$ 67,218.00	$ -	11656.50	$ 783,526,617.00	360.70	$ 24,245,533.00	360.70	$ 24,245,533.00
25.0	6.0	0	621.1.2P	621.1.2P	621.1.2P	Pilote de concreto vaciado in situ, de diámetro 1,50 m (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m	570.00	$ 2,869,762.00	$ 1,635,764,340.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
25.1	6.0	11403	621.1.2P	621.1.2P	621.1.2P	Pilote de concreto vaciado in situ, de diámetro 1,50 m (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m		$ 2,869,762.00	$ -	1015.00	$ 2,912,808,430.00	17.20	$ 49,359,906.00	1015.00	$ 2,912,808,429.00
26.0	6.0	0	630.3	630-13	0.0	Concreto clase 28 MPA	m3	8,209.00	$ 813,312.00	$ 6,676,478,208.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
26.1	6.0	11403	630.3	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3		$ 813,312.00	$ -	7083.30	$ 5,760,932,890.00	913.50	$ 742,960,512.00	2861.10	$ 2,326,966,965.00
26.1	6.0	11604	630.3	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3		$ 813,312.00	$ -	3035.70	$ 2,468,971,238.00	8.60	$ 6,994,483.00	8.60	$ 6,994,483.00
27.0	6.0	0	630.4	630-13	0.0	Concreto clase 21 MPA	m3	9,565.00	$ 670,367.00	$ 6,412,060,355.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
27.1	6.0	11403	630.4	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3		$ 670,367.00	$ -	6759.00	$ 4,531,010,553.00	7.00	$ 4,692,569.00	252.29	$ 169,126,890.00
27.2	6.0	11604	630.4	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3		$ 670,367.00	$ -	2896.00	$ 1,941,382,832.00	0.00	$ -	19.00	$ 12,736,973.00
28.0	6.0	0	630.5	630-13	0.0	Concreto clase 17,5 MPA	m3	311.00	$ 500,114.00	$ 155,535,454.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
28.1	6.0	11403	630.5	630-13		Concreto clase 17,5 MPA	m3		$ 500,114.00	$ -	217.70	$ 108,874,818.00	0.00	$ -	0.00	$ -
28.2	6.0	11604	630.5	630-13		Concreto clase 17,5 MPA	m3		$ 500,114.00	$ -	93.30	$ 46,660,636.00	0.00	$ -	0.00	$ -
29.0	6.0	0	630.6	630-13	0.0	Concreto clase 14 MPA	m3	1,264.00	$ 493,322.00	$ 623,559,008.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
29.1	6.0	11403	630.6	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3		$ 493,322.00	$ -	1010.80	$ 498,649,878.00	9.30	$ 4,587,895.00	108.84	$ 53,693,167.00
29.2	6.0	11604	630.6	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3		$ 493,322.00	$ -	433.20	$ 213,707,090.00	0.00	$ -	1.50	$ 739,983.00
30.0	4.0	0	632.1P	0.0	632.1P	Baranda Metálica	m	40.00	$ 518,996.00	$ 20,759,840.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
30.1	4.0	14104	632.1P	0.0	632.1P	Baranda Metálica	m		$ 518,996.00	$ -	40.00	$ 20,759,840.00	0.00	$ -	0.00	$ -
31.0	4.0	0	640.1	640-13	0.0	Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	1,351,834.00	$ 5,151.00	$ 6,963,296,934.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
31.1	4.0	11403	640.1	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg		$ 5,151.00	$ -	1459383.80	$ 7,517,285,954.00	346,488.10	$ 1,784,760,200.00	922756.39	$ 4,753,118,161.00
31.2	4.0	11604	640.1	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg		$ 5,151.00	$ -	625450.20	$ 3,221,693,980.00	1,233.50	$ 6,353,759.00	2860.50	$ 14,734,436.00
32.0	4.0	0	640.2	640-13	0.0	Malla de refuerzo Fy = 459,2 Mpa.	Kg	110,609.00	$ 5,251.00	$ 580,807,859.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
32.1	4.0	11401	640.2	640-13		Malla de refuerzo Fy = 459,2 Mpa.	Kg		$ 5,251.00	$ -	376209.00	$ 1,975,473,459.00	0.00	$ -	0.00	$ -

INSTITWTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECWCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRWCTWRA DE TRANSPORTE
MANWAL DE INTERVENTORÍA OBRA PWBLICA
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	9/3/2023 (Día) (Mes) (Año)

WNIDAD EJECWTORA SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL** SANTANDER **ACTA Nº** 21 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 3,224,015,975.00 **MES** febrero-23

ACTA FINAL SI [ ] NO [x] (Indicar con Wna X)

CONTRATO No : 987 DE 2021 (indiqWe 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: MINCIVIL S.A.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 1015 DE 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIONES 2021

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 (En meses según contrato principal) PLAZO ACWMWLADO: HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 (En meses según las prórrogas sin sWspensiones)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (indiqWe día/mes/año) CHA DE VENCIMIENTO ACTWAL: 31/08/2030 (incIWidas las sWspensiones, indiqWe día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: **$ 310,625,154,993.00** VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 14,002,090,382.00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: **$ 324,627,245,375.00**

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE ICCP	GRUPO DE AJUSTE ICOC/V	ITEM	ESPECIFICACIÓN GRAL.	ESPECIFICACIÓN PART.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN No 2 FECHA 4 DE NOVIEMBRE DE 2022 CANTIDAD	VALOR	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA CANTIDAD	VALOR	ACUMULADO CANTIDAD	VALOR
33.0	6.0	0	642,5P	0.0	642,5P	Cinta pvc, para junta de construcción estructuras en concreto	m	18,324.00	$ 49,124.00	$ 900,148,176.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
33.1	6.0	11403	642,5P	0.0	642,5P	Cinta pvc, para junta de construcción estructuras en concreto	m		$ 49,124.00	$ -	12903.80	$ 633,886,271.00	0.00	$ -	0.00	$ -
33.2	6.0	11604	642,5P	0.0	642,5P	Cinta pvc, para junta de construcción estructuras en concreto	m		$ 49,124.00	$ -	5530.20	$ 271,665,545.00	44.00	$ 2,161,456.00	155.00	$ 7,614,220.00
34.0	6.0	0	661.1	661-13	0.0	Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro	m	2,621.00	$ 602,138.00	$ 1,578,203,698.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
34.1	6.0	11604	661.1	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro	m		$ 602,138.00	$ -	2721.00	$ 1,638,417,498.00	0.00	$ -	146.00	$ 87,912,148.00
35.0	6.0	0	663.1P	0.0	663.1P	Tubería para filtro PVC ø 6"	m	33,506.00	$ 63,808.00	$ 2,137,950,848.00	335.00	$ 21,375,680.00	0.00	$ -	335.00	$ 21,375,680.00
35.1	6.0	11403	663.1P	0.0	663.1P	Tubería para filtro PVC ø 6"	m		$ 63,808.00	$ -	26769.00	$ 1,708,076,352.00	105.20	$ 6,712,602.00	2089.50	$ 133,326,816.00
35.2	6.0	11604	663.1P	0.0	663.1P	Tubería para filtro PVC ø 6"	m		$ 63,808.00	$ -	11472.00	$ 732,005,376.00	119.50	$ 7,625,056.00	1178.90	$ 75,223,251.00
36.0	6.0	0	663.2P	0.0	663.2P	Lloraderos en tubería PVC con filtro ø 65 mm L = variable.	m	2,238.00	$ 29,798.00	$ 66,687,924.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
36.1	6.0	11403	663.2P	0.0	663.2P	Lloraderos en tubería PVC con filtro ø 65 mm L = variable.	m		$ 29,798.00	$ -	1692 60	$ 50,436,095.00	96.10	$ 2,863,588.00	460.70	$ 13,727,939.00
36.2	6.0	11604	663.2P	0.0	663.2P	Lloraderos en tubería PVC con filtro ø 65 mm L = variable.	m		$ 29,798.00	$ -	725.40	$ 21,615,469.00	0.00	$ -	0.00	$ -
37.0	6.0	0	671.1	671-13	0.0	Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformación de la superficie de apoyo	m3	16,908.00	$ 610,815.00	$ 10,327,660,020.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
37.1	6.0	11604	671.1	671-13		Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformación de la superficie de apoyo	m3		$ 610,815.00	$ -	16908.00	$ 10,327,660,020.00	0.00	$ -	0.00	$ -
38.0	8.0	0	673.1	673-13	0.0	Geotextil Tipo II no tejido	m2	199,322.00	$ 7,394.00	$ 1,473,786,868.00	1340.00	$ 9,907,960.00	0.00	$ -	1340.00	$ 9,907,960.00
38.1	8.0	11403	673.1	673-13		Geotextil Tipo II no tejido	m2		$ 7,394.00	$ -	140925.40	$ 1,042,002,408.00	52.60	$ 388,924.00	7589.92	$ 56,119,868.00
38.2	8.0	11604	673.1	673-13		Geotextil Tipo II no tejido	m2		$ 7,394.00	$ -	60396.60	$ 446,572,460.00	329.50	$ 2,436,323.00	4248.00	$ 31,409,712.00
39.0	6.0	0	673.2	673-13	0.0	Material granular drenante	m3	37,706.00	$ 133,217.00	$ 5,023,080,202.00	201.00	$ 26,776,617.00	0.00	$ -	201.00	$ 26,776,617.00
39.1	6.0	11403	673.2	673-13		Material granular drenante	m3		$ 133,217.00	$ -	26793.00	$ 3,569,283,081.00	0.00	$ -	840.60	$ 111,982,210.00
39.2	6.0	11604	673.2	673-13		Material granular drenante	m3		$ 133,217.00	$ -	11482.00	$ 1,529,597,594.00	54.00	$ 7,193,718.00	422.30	$ 56,257,539.00
40.0	6.0	0	673.3	673-13	0.0	Material de cobertura tipo SBG	m3	22,029.00	$ 174,208.00	$ 3,837,628,032.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
40.1	6.0	11604	673.3	673-13		Material de cobertura tipo SBG	m3		$ 174,208.00	$ -	22029.00	$ 3,837,628,032.00	47.30	$ 8,240,038.00	90.20	$ 15,713,561.00
41.0	6.0	0	681.1	681-13	0.0	Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado clase 1: recubrimiento de zinc (galvanizado)	m3	1,820.00	$ 267,959.00	$ 487,685,380.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
41.1	6.0	11403	681.1	681-13		Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado clase 1: recubrimiento de zinc (galvanizado)	m3		$ 267,959.00	$ -	1820.00	$ 487,685,380.00	0.00	$ -	310.00	$ 83,067,290.00
SUBTOTAL										**$ 58,258,138,952.00**	0.00	**$ 67,508,893,562.00**		**$ 2,769,055,463.00**		**$ 11,521,007,349.00**
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD			**0.0**								0.00					
42.0	8.0	0	1P	Manual de Señalización Vial 2015	0.0	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	342,000.00	$ 1,718.00	$ 587,556,000.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
42.1	8.0	11607	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	$ -	342000.00	$ 587,556,000.00	0.00	$ -	0.00	$ -
43.0	8.0	0	3P.	Manual de Señalización Vial 2015	0.0	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca vial con resina termoplástica	m2	85.00	$ 57,454.00	$ 4,883,590.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
43.1	8.0	11607	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	$ -	85.00	$ 4,883,590.00	0.00	$ -	0.00	$ -
44.0	4.0	0	4P	Manual de Señalización Vial 2015	0.0	Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	7,808.00	$ 7,994.00	$ 62,417,152.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
44.1	4.0	11607	4P	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u		$ 7,994.00	$ -	7808.00	$ 62,417,152.00	0.00	$ -	0.00	$ -
45.0	4.0	0	5P	Manual de Señalización Vial 2015	0.0	Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	539.00	$ 381,664.00	$ 205,716,896.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
45.1	4.0	11607	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		$ 381,664.00	$ -	539.00	$ 205,716,896.00	0.00	$ -	0.00	$ -
46.0	4.0	0	6P	Manual de Señalización Vial 2015	0.0	Suministro e instalación de Señal delineador horizontal con lamina acero galvanizado retroreflectiva 60x 75 cm	u	2,581.00	$ 312,729.00	$ 807,153,549.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
46.1	4.0	11607	6P	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de Señal delineador horizontal con lamina acero galvanizado retroreflectiva 60x 75 cm	u		$ 312,729.00	$ -	2581.00	$ 807,153,549.00	0.00	$ -	0.00	$ -
47.0	4.0	0	720.1	720-13	0.0	Poste de referencia	u	60.00	$ 245,207.00	$ 14,712,420.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
47.1	4.0	11607	720.1	720-13		Poste de referencia	u		$ 245,207.00	$ -	60.00	$ 14,712,420.00	0.00	$ -	0.00	$ -
48.0	4.0	0	730.1	730-13	0.0	Defensa metálica	m	6,875.00	$ 220,797.00	$ 1,517,979,375.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
48.1	4.0	11607	730.1	730-13		Defensa metálica	m		$ 220,797.00	$ -	6875.00	$ 1,517,979,375.00	0.00	$ -	0.00	$ -
49.0	4.0	0	730.2	730-13	0.0	Sección final	u	166.00	$ 98,831.00	$ 16,405,946.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
49.1	4.0	11607	730.2	730-13		Sección final	u		$ 98,831.00	$ -	166.00	$ 16,405,946.00	0.00	$ -	0.00	$ -
50.0	4.0	0	740.1	740-13	0.0	Captafaros	u	1,732.00	$ 21,101.00	$ 36,546,932.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
50.1	4.0	11607	740.1	740-13		Captafaros	u		$ 21,101.00	$ -	1732.00	$ 36,546,932.00	0.00	$ -	0.00	$ -
SUBTOTAL										**$ 3,253,371,860.00**	0.00	**$ 3,253,371,860.00**		**$ -**		**$ -**
OBRAS VARIAS			**0.0**								0.00					
51.0	5.0	0	800.1	800-13	0.0	Cerca de Alambre de Púas con postes de madera	m	179,400.00	$ 17,085.00	$ 3,065,049,000.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
51.1	5.0	11605	800.1	800-13		Cerca de Alambre de Púas con postes de madera	m		$ 17,085.00	$ -	180110.00	$ 3,077,179,350.00	0.00	$ -	0.00	$ -
52.0	5.0	0	801.6P	0.0	801.6P	Limpieza a mano de alcantarillas de tubo de 600 o 900 mm	m	62.00	$ 28,635.00	$ 1,775,370.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
52.1	5.0	11606	801.6P	0.0	801.6P	Limpieza a mano de alcantarillas de tubo de 600 o 900 mm	m		$ 28,635.00	$ -	4048.00	$ 115,914,480.00	0.00	$ -	4048.00	$ 115,914,481.00
53.0	5.0	0	810.1	810-13	0.0	Protección de Taludes con bloques de césped	m2	92,500.00	$ 18,040.00	$ 1,668,700,000.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
53.1	5.0	11606	810.1	810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2		$ 18,040.00	$ -	92845.00	$ 1,674,923,800.00	0.00	$ -	1461.90	$ 26,372,676.00
SUBTOTAL										**$ 4,735,524,370.00**	0.00	**$ 4,868,017,630.00**		**$ -**		**$ 142,287,157.00**
TRANSPORTES			**0.0**								0.00					
54.0	3.0	0	900.1	900-13	0.0	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	1,478,921.00	$ 1,012.00	$ 1,496,668,052.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
54.1	3.0	11608	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	$ -	1478921.00	$ 1,496,668,052.00	0.00	$ -	0.00	$ -

INSTITWTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECWCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRWCTWRA DE TRANSPORTE
MANWAL DE INTERVENTORÍA OBRA PWBLICA
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	9/3/2023 (Día) (Mes) (Año)

WNIDAD EJECWTORA SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL** SANTANDER **ACTA N°** 21 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 3,224,015,975.00 **MES** febrero-23

ACTA FINAL SI [ ] NO [x] (Indicar con Wna X)

CONTRATO No : 987 DE 2021 (indiqWe 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: MINCIVIL S.A.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 1015 DE 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIONES 2021

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 (En meses según contrato principal) PLAZO ACWMWLADO: HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 (En meses según las prórrogas sin sWspensiones)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (indiqWe día/mes/año) CHA DE VENCIMIENTO ACTWAL: 31/08/2030 (incIWidas las sWspensiones, indiqWe día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: **$ 310,625,154,993.00** (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 14,002,090,382.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: **$ 324,627,245,375.00**

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE ICCP	GRUPO DE AJUSTE ICOCIV	ITEM	ESPECIFICACIÓN GRAL.	ESPECIFICACIÓN PART.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN No 2 FECHA 4 DE NOVIEMBRE DE 2022 CANTIDAD	VALOR	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA CANTIDAD	VALOR	ACUMULADO CANTIDAD	VALOR
55.0	3.0	0	900.2	900-13	0.0	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	39,318,178.00	$ 1,125.00	$ 44,232,950,250.00	59499.90	$ 66,937,387.50	0.00	$ -	59499.90	$ 66,937,388.00
55.1	3.0	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		$ 1,125.00	$ -	39290303.10	$ 44,201,590,987.50	62,373.00	$ 70,169,625.00	650224.40	$ 731,502,450.00
56.0	3.0	0	900.3	900-13	0.0	Transporte de materiales provenientes de derrumbes, medido a partir de cien metros (100m)	m3-km	1,515,488.00	$ 1,125.00	$ 1,704,924,000.00	5089.60	$ 5,725,800.00	0.00	$ -	5089.60	$ 5,725,800.00
56.1	3.0	11608	900.3	900-13		Transporte de materiales provenientes de derrumbes, medido a partir de cien metros (100m)	m3-km		$ 1,125.00	$ -	1649621.40	$ 1,855,824,075.00	0.00	$ -	196402.60	$ 220,952,925.00
SUBTOTAL										**$ 47,434,542,302.00**		**$ 47,626,746,302.00**		**$ 70,169,625.00**		**$ 1,025,118,563.00**
						SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)				**$ 264,764,334,092.00**		**$ 278,033,191,146.00**		**$ 3,224,015,975.00**		**$ 29,696,133,791.18**
						PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)				$ 32,988,431,319.00		$ 33,620,083,999.00		$ -		$ 2,349,434,515.00
						PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA (C)				$ 1,450,000,000.00		$ 1,450,000,000.00		$ -		$ -
						VALOR BASICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES D=(A+B+C)				$ 299,202,765,411.00		**$ 313,103,275,145.00**		$ 3,224,015,975.00		$ 32,045,568,306.18
						VALOR IVA (OBRA) (E)				$ 2,186,481,747.00		$ 2,288,062,395.00		$ 23,560,117.00		$ 234,179,155.31
						VALOR OBRAS (INCLUYE IVA) F=(D +E)				**$ 301,389,247,158.00**		**$ 315,391,337,540.00**		**$ 3,247,576,092.00**		**$ 32,279,747,461.49**
						REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (G)				$ 1,140,000,000.00		$ 1,140,000,000.00		$ -		$ 787,262,045.00
						IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (H)				$ 216,600,000.00		$ 216,600,000.00		$ -		$ 149,579,788.55
						TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS I=G+H				**$ 1,356,600,000.00**		**$ 1,356,600,000.00**		**$ -**		**$ 936,841,833.55**
						GESTION AMBIENTAL, SOCIAL Y PREDIAL (Incluye IVA) (J)				**$ 7,555,307,835.00**		**$ 7,555,307,835.00**		**$ -**		**$ 42,135,520.00**
						PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)				**$ 324,000,000.00**		**$ 324,000,000.00**		**$ -**		**$ -**
						VALOR TOTAL (F+I+J)				**$ 310,625,154,993.00**		**$ 324,627,245,375.00**		**$ 3,247,576,092.00**		**$ 33,258,724,815.04**

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

AIU 30 30 %
Utilidad 5 5 %

	Valor	%
Valor Anticipo Otorgado		
Valor Amortizado Presenta Acta	0	0.00%
Valor Amortizado Acumulado	0	
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	$ 3,224,015,975.00	$ 23,560,117.00	$ 3,247,576,092.00
OBRAS COMPLEMENTARIOS Y/O OBRAS ADICIONALES			
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACION			
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ -	$ -	$ -
GESTION PREDIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTION SOCIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTION AMBIENTAL (PREACTA)			
VALOR TOTAL PRESENTE MES	**$ 3,224,015,975.00**	**$ 23,560,117.00**	**$ 3,247,576,092.00**

RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)

G.P.P.	VALOR PRESENTE ACTA	VR. ACUMULADO
E	$ 109,620,057	$ 692,068,330.00
SB	$ 275,170,830	$ 12,942,206,675.00
B	$ -	$ -
P	$ -	$ 3,373,445,717.18
OA	$ 2,769,055,463	$ 11,521,007,349.00
SCT	$ -	$ -
OV	$ -	$ 142,287,157.00
T	$ 70,169,625	$ 1,025,118,563.00
NP	$ -	$ -
		$ -
TOTAL	**$ 3,224,015,975**	**$ 29,696,133,791.18**

RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica)

GRUPOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
1 Obras de Explanación	$ 109,620,057.00	$ 692,068,330.00
2 Sub-bases y bases	$ 275,170,830.00	$ 12,942,206,675.00
3 Transporte de materiales	$ 70,169,625.00	$ 1,025,118,563.00
4 Aceros y elementos metálicos	$ 1,791,113,959.00	$ 4,767,852,597.00
5 Acero Estructural y cables de a	$ -	$ 142,287,157.00
6 Concretos, morteros y obras ve	$ 975,116,257.00	$ 6,655,717,212.00
7 Concreto para superestructura	$ -	$ -
8 Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	$ 2,825,247.00	$ 3,470,883,257.18
TOTAL	**$ 3,224,015,975**	**$ 29,696,133,791.18**

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 3,224,015,975

VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 3,224,015,975

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 3,247,576,092 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo) **VALOR EN LETRAS** TRES MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y SEIS MIL NOVENTA Y DOS PESOS CON 0/100 CENTAVOS

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

OBSERVACIONES

AGRUPACIÓN INDICES ICOCIV

GRUPOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
11401 - Preliminares, obras de contención y malla electrosoldada	$ -	$ -
11402 - Excavaciones, movimiento de tierra, rellenos y estructuras de contención y drenaje	$ 103,023,632.00	$ 482,761,330.00
11403 - Estructuras de contención, drenaje, sistemas de contención, aceros, concretos y acabados	$ 2,596,326,196.00	$ 10,613,937,735.00

	INSTITWTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECWCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRWCTWRA DE TRANSPORTE MANWAL DE INTERVENTORÍA OBRA PWBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	
		FECHA	9/3/2023 (Día) (Mes) (Año)

WNIDAD EJECWTORA SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL** SANTANDER **ACTA Nº** 21 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 3,224,015,975.00 **MES** febrero-23

ACTA FINAL SI [ ] NO [x] (Indicar con Wna X)

CONTRATO No : 987 DE 2021 (IndiqWe 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: MINCIVIL S.A.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 1015 DE 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIONES 2021

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 (En meses según contrato principal) PLAZO ACWMWLADO: HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 (En meses según las prórrogas sin sWspensiones)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (IndiqWe día/mes/año) CHA DE VENCIMIENTO ACTWAL: 31/08/2030 (IncIWidas las sWspensiones, indiqWe día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: **$ 310,625,154,993.00** (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 14,002,090,382.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: **$ 324,627,245,375.00**

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE ICCP	GRUPO DE AJUSTE ICOCIV	ITEM	ESPECIFICACIÓN GRAL.	ESPECIFICACIÓN PART.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN No 2 FECHA 4 DE NOVIEMBRE DE 2022 CANTIDAD	VALOR	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA CANTIDAD	VALOR	ACUMULADO CANTIDAD	VALOR
			11601 - Preliminares y explanación	$ 109,620,057.00	$ 615,199,108.00											
			11602 - Afirmados, subbases y bases	$ 275,170,830.00	$ 11,320,651,972.00											
			11603 - Pavimentos asfalticos / concreto	$ -	$ 2,352,252,228.00											
			11604 - Estructuras hidráulicas y drenajes	$ 69,705,635.00	$ 366,248,027.00											
			11605 - Obras de urbanismo	$ -	$ -											
			11606 - Obras geotécnicas y mitigación ambiental	$ -	$ 142,287,157.00											
			11607 - Señalización y control de transito	$ -	$ -											
			11608 - Transporte y sobre acarreos	$ 70,169,625.00	$ 952,455,375.00											
			14104 - Estructura, subestructura, superestructura, y andenes	$ -	$ -											
			TOTAL	**$ 3,224,015,975.00**	**$ 26,845,792,932.00**											

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

Firma
Nombre: ANTONIO ESTEBAN SANCHEZ TORRES
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Interventor
Matrícula profesional No.: 01190-0047 CPITVC

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

3. AFECTACIÓN PRESUPUESTAL DE OBLIGACIONES AFINCO-FR-12

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE **AFECTACION PRESUPUESTAL DE OBLIGACIONES**	CÓDIGO	AFINCO-FR-12		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

CONTRATO N°: 987 DE 2021

		%
ANTICIPO		
PAGO ANTICIPADO		
DESEMBOLSO		

TIPO PAGO:		NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRO	PERIODO
ACTA DE OBRA	X	21	febrero-23
ACTA DE INTERVENTORIA			
ACTA DE AJUSTE			
PRESTACION DE SERVICIOS			
OTRO			
CUAL? _____			

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

(Consulte la información en el Registro Presupuestal del Contrato)

No. COMPROMISO	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	$ 0.00
No. COMPROMISO	329322	RUBRO No.	C-2402-0600-13-0-2402021-02	RECURSO No.	11	VALOR AFECTADO	$ 0.00
No. COMPROMISO	1008322	RUBRO No.	C-2402-0600-13-0-2402006-02	RECURSO No.	11	VALOR AFECTADO	$ 0.00
No. COMPROMISO	1008322	RUBRO No.	C-2402-0600-13-0-2402021-02	RECURSO No.	11	VALOR AFECTADO	$ 0.00
No. COMPROMISO	1008322	RUBRO No.	C-2402-0600-13-0-2402118-02	RECURSO No.	11	VALOR AFECTADO	$ 0.00
No. COMPROMISO	185923	RUBRO No.	C-2402-0600-13-0-2402021-02	RECURSO No.	11	VALOR AFECTADO	$ 0.00
No. COMPROMISO	185923	RUBRO No.	C-2402-0600-13-0-2402006-02	RECURSO No.	11	VALOR AFECTADO	$ 3,247,576,092.00

TOTAL ACTA $ 3,247,576,092.00

Revisó
Firma

Firmado digitalmente por OSCAR PATIÑO BUSTAMANTE

Nombre: OSCAR PATIÑO BUSTAMANTE
Matricula profesional No.: 15219-30424 BYC
DIRECTOR TERRITORIAL SANTANDER (E)

4. IDENTIFICACIÓN CONTRACTUAL POR DEPARTAMENTO AFINCO-FR-13

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS	CÓDIGO	AFINCO-FR-13		
	CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE	VERSIÓN	1		
	IDENTIFICACION DE EJECUCION CONTRACTUAL	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 RECIBO PARCIAL DE OBRA No **21** **Valor basico** $ 3,224,015,975.00 **Período** febrero-2023

Valor incluido el Iva $ 3,247,576,092.00

VALOR DESCRIMINADO POR VIAS Y TIPO DE OBRAS:

13-abr-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	$ 3,247,576,092.00	$ 0.00	$ 0.00	**$ 3,247,576,092.00**
2	57	Charalá -San Gíl				
	TOTALES		**$ 3,247,576,092.00**	**$ 0.00**	**$ 0.00**	**$ 3,247,576,092.00**

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	DEPARTAMENTO 1	MUNICIPIO	VALOR SIN IVA
891855138-1	Boyacá	Duitama	$ 3,101,366,719.00
891801240-1	Boyacá	Paipa	$ -
	TOTAL DEPARTAMENTO 1		**$ 3,101,366,719.00**

NIT	DEPARTAMENTO 2	MUNICIPIO	VALOR SIN IVA
800099691-7	Santander	Gambita	$ 122,649,256.00
890205063-4	Santander	Charalá	$ -
800099819-2	Santander	Paramo	$ -
800099824-1	Santander	San Gil	$ -
	TOTAL DEPARTAMENTO 2		**$ 122,649,256.00**

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

Firma
Nombre: ANTONIO ESTEBAN SANCHEZ TORRES
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Interventor
Matricula profesional No.: 01190-0047 CPITVC

5. INFORME FINANCIERO Y RESUPUESTAL
MEPI-MN1-IN-15-FR-8

	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	OE
		FECHA	9/3/2023 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No: 987 DE 2021 **CONTRATISTA:** MINCIVIL S.A.

MES INFORME MENSUAL: febrero-23 **PROYECTO :** 0013 CONSTRUCCIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA PARA CONECTAR TERRITORIOS, GOBIERNOS Y POBLACIONES. NACIONAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1015 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO REACTIVACIONES 2021

RELACION 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
2021	420821	C-2402-0600-13-0-2402006-02	54	Nación	Contrato principal	$ 2,101,479,500.00	$ 0.00
2021	420821	C-2402-0600-13-0-2402021-02	54	Nación	Contrato principal	$ 51,728,079.00	
2021	420821	C-2402-0600-13-0-2402118-02	54	Nación	Contrato principal	$ 920,367,395.00	
2022	329322	C-2402-0600-13-0-2402006-02	11	Nación	Contrato principal	$ 16,380,768,477.00	$ 0.00
2022	329322	C-2402-0600-13-0-2402021-02	11	Nación	Contrato principal	$ 89,668,685.00	
2023	1008322	C-2402-0600-13-0-2402006-02	11	Nación	Contrato principal	$ 12,252,039,217.00	$ 5,827,217,934.96
2023	1008322	C-2402-0600-13-0-2402021-02	11	Nación	Contrato principal	$ 851,108,816.00	
2023	1008322	C-2402-0600-13-0-2402118-02	11	Nación	Contrato principal	$ 898,942,349.00	
2023	185923	C-2402-0600-13-0-2402021-02	11	Nación	Contrato principal	$ 50,000,000.00	$ 11,524,878,717.00
2023	185923	C-2402-0600-13-0-2402006-02	11	Nación	Contrato principal	$ 13,767,142,857.00	
			TOTAL			$ 47,363,245,375.00	$ 17,352,096,651.96

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 324,627,245,375.00**

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 Presupuestal No.420821 De (21/05/2021)	Saldo Registro Presupuestal No.329322 De (08/03/2022)	Saldo Registro Presupuestal No.1008322 De (2023-01-24)	Saldo Registro Presupuestal No.185923 De (2023-02-23)	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF SI	Indicar pago según reporte SIIF NO	Observaciones
1	Obra	jun-21	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3,073,574,974.00	$ 16,470,437,162.00	$ 14,002,090,382.00	$ 13,817,142,857.00	$ 324,627,245,375.00				
2	Obra	jul-21	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3,073,574,974.00				$ 324,627,245,375.00				
3	Obra	ago-21	$ 250,062,720.00	$ 1,827,381.00	$ 251,890,101.00	$ -	$ -	$ -	$ 2,821,684,873.00				$ 324,375,355,274.00				
4	Obra	sep-21	$ 442,429,850.00	$ 31,879,295.00	$ 474,309,145.00	$ -	$ -	$ -	$ 2,347,375,728.00				$ 323,901,046,129.00				
5	Obra	oct-21	$ 284,843,391.18	$ 2,081,547.86	$ 286,924,939.04	$ -	$ -	$ -	$ 2,060,450,788.96				$ 323,614,121,189.96				
6	Obra	nov-21	$ 219,401,307.00	$ 1,603,317.00	$ 221,004,624.00	$ -	$ -	$ -	$ 1,839,446,164.96				$ 323,393,116,565.96				
7	Obra	dic-21	$ 1,810,403,591.00	$ 13,229,872.00	$ 1,823,633,463.00	$ -	$ -	$ -	$ 15,812,701.96				$ 321,569,483,102.96				
8	Obra	ene-22	$ 917,379,547.00	$ 6,703,927.00	$ 924,083,474.00	$ -	$ -	$ -	$ 15,812,701.96	$ 15,546,353,688.00			$ 320,645,399,628.96				
9	Obra	feb-22	$ 1,005,261,151.00	$ 45,726,880.00	$ 1,050,988,031.00	$ -	$ -	$ -	$ 15,812,701.96	$ 14,495,365,657.00			$ 319,594,411,597.96				
10	Obra	mar-22	$ 597,643,161.00	$ 4,367,392.00	$ 602,010,553.00	$ -	0	$ -	$ 15,812,701.96	$ 13,893,355,104.00			$ 318,992,401,044.96				
11	Obra	abr-22	$ 476,137,993.00	$ 3,479,470.00	$ 479,617,463.00	$ -	0	$ -	$ 15,812,701.96	$ 13,413,737,641.00			$ 318,512,783,581.96				
12	Obra	may-22	$ 556,120,238.00	$ 4,063,956.00	$ 560,184,194.00	$ -	0	$ -	$ -	$ 12,869,366,148.96			$ 317,952,599,387.96				
13	Obra	jun-22	$ 684,912,070.00	$ 43,421,665.00	$ 728,333,735.00	$ -	0	$ -	$ -	$ 12,141,032,413.96			$ 317,224,265,652.96				
1A	Ajuste	jun-21	$ -	$ -	$ -	$ -	0	$ -	$ -	$ 12,141,032,413.96			$ 317,224,265,652.96				
2A	Ajuste	jul-21	$ -	$ -	$ -	$ -	0	$ -	$ -	$ 12,141,032,413.96			$ 317,224,265,652.96				
3A	Ajuste	ago-21	$ -	$ -	$ -	$ -	0	$ -	$ -	$ 12,141,032,413.96			$ 317,224,265,652.96				
4A	Ajuste	sep-21	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ 12,141,032,413.96			$ 317,224,265,652.96				
5A	Ajuste	oct-21	$ -	$ -	$ -			$ -	$ -	$ 12,141,032,413.96			$ 317,224,265,652.96				
6A	Ajuste	nov-21	$ -	$ -	$ -			$ -	$ -	$ 12,141,032,413.96			$ 317,224,265,652.96				
7A	Ajuste	dic-21	$ 58,920,378.00	$ 430,572.00	$ 59,350,950.00			$ -		$ 12,081,681,463.96			$ 317,164,914,702.96				
14	Obra	jul-22	$ 1,016,736,069.00	$ 7,429,994.00	$ 1,024,166,063.00	$ -	0	$ -		$ 11,057,515,400.96			$ 316,140,748,639.96				
15	Obra	ago-22	$ 1,917,862,902.00	$ 58,867,210.00	$ 1,976,730,112.00	$ -	0	$ -		$ 9,080,785,288.96			$ 314,164,018,527.96				
16	Obra	sep-22	$ 3,047,103,092.00	$ 22,267,292.00	$ 3,069,370,384.00	$ -	0	$ -		$ 6,011,414,904.96			$ 311,094,648,143.96				
8A	Ajuste	ene-22	$ 57,744,578.00	$ 421,979.00	$ 58,166,557.00			$ -		$ 5,953,248,347.96			$ 311,036,481,586.96				
9A	Ajuste	feb-22	$ 30,007,410.00	$ 219,284.00	$ 30,226,694.00			$ -		$ 5,923,021,653.96			$ 311,006,254,892.96				
10A	Ajuste	mar-22	$ 35,521,914.00	$ 259,584.00	$ 35,781,498.00			$ -		$ 5,887,240,155.96			$ 310,970,473,394.96				
11A	Ajuste	abr-22	$ 26,121,626.00	$ 190,889.00	$ 26,312,515.00			$ -		$ 5,860,927,640.96			$ 310,944,160,879.96				
12A	Ajuste	may-22	$ 35,095,222.00	$ 256,465.00	$ 35,351,687.00			$ -		$ 5,825,575,953.96			$ 310,908,809,192.96				
17	Obra	oct-22	$ 3,461,601,764.00	$ 25,296,321.00	$ 3,486,898,085.00	$ -	0	$ -		$ 2,338,677,868.96			$ 307,421,911,107.96				
18	Obra	nov-22	$ 3,416,883,271.00	$ 24,969,532.00	$ 3,441,852,803.00	$ -	0	$ -		$ -	$ 12,898,915,447.96		$ 303,980,058,304.96				
13A	Ajuste	jun-22	$ 45,473,699.00	$ 332,308.00	$ 45,806,007.00			$ -		$ -	$ 12,853,109,440.96		$ 303,934,252,297.96				
14A	Ajuste	jul-22	$ 112,206,815.00	$ 819,973.00	$ 113,026,788.00			$ -		$ -	$ 12,740,082,652.96		$ 303,821,225,509.96				
15A	Ajuste	ago-22	$ 200,557,074.00	$ 1,465,610.00	$ 202,022,684.00			$ -		$ -	$ 12,538,059,968.96		$ 303,619,202,825.96				
16A	Ajuste	sep-22	$ 336,689,475.00	$ 2,460,423.00	$ 339,149,898.00			$ -		$ -	$ 12,198,910,070.96		$ 303,280,052,927.96				
17A	Ajuste	oct-22	$ 288,661,658.00	$ 2,109,451.00	$ 290,771,109.00			$ -		$ -	$ 11,908,138,961.96		$ 302,989,281,818.96				
19	Obra	dic-22	$ 5,164,846,751.00	$ 37,743,111.00	$ 5,202,589,862.00	$ -	0	$ -		$ -	$ 6,705,549,099.96		$ 297,786,691,956.96				
18AP	Ajuste	nov-22	$ 325,696,804.00	$ 2,380,092.00	$ 328,076,896.00			$ -		$ -	$ 6,377,472,203.96		$ 297,458,615,060.96				
19AP	Ajuste	dic-22	$ 532,308,549.00	$ 3,889,947.00	$ 536,198,496.00			$ -		$ -	$ 5,841,273,707.96		$ 296,922,416,564.96				
18A	Ajuste	nov-22	$ 3,891,403.00	$ 28,437.00	$ 3,919,840.00			$ -		$ -	$ 5,837,353,867.96		$ 296,918,496,724.96				
19A	Ajuste	dic-22	$ 10,062,400.00	$ 73,533.00	$ 10,135,933.00			$ -		$ -	$ 5,827,217,934.96		$ 296,908,360,791.96				
20	Obra	ene-23	$ 2,025,158,993.00	$ 14,799,239.00	$ 2,039,958,232.00	$ -	0	$ -		$ -	$ 5,827,217,934.96	$ 11,777,184,625.00	$ 294,868,402,559.96				
20A	Ajuste	ene-23	$ 250,475,510.00	$ 1,830,398.00	$ 252,305,908.00			$ -		$ -	$ 5,827,217,934.96	$ 11,524,878,717.00	$ 294,616,096,651.96				
21	Obra	feb-23	$ 3,224,015,975.00	$ 23,560,117.00	$ 3,247,576,092.00	$ -	0	$ -		$ -	$ 5,827,217,934.96	$ 8,277,302,625.00	$ 291,368,520,559.96				
TOTALES			**$ 32,868,238,351.18**	**$ 390,486,463.86**	**$ 33,258,724,815.04**	**$ 0.00**	**$ 0.00**		**$ 0.00**	**$ 0.00**	**$ 5,827,217,934.96**	**$ 8,277,302,625.00**	**$ 291,368,520,559.96**				

Todas las Actas aprobadas por la Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas. $ 0.00 OK 0.00 OK

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 30,483,395,836.18	$ 366,589,998.86	$ 30,849,985,835.04
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 2,349,434,515.00	$ 17,168,945.00	$ 2,366,603,460.00
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
SUBTOTAL OBRAS	**$ 32,832,830,351.18**	**$ 383,758,943.86**	**$ 33,216,589,295.04**
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	$ 35,408,000.00	$ 6,727,520.00	$ 42,135,520.00
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
VALOR TOTAL	**$ 32,868,238,351.18**	**$ 390,486,463.86**	**$ 33,258,724,815.04**

$ 0.00 OK

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

NOTAS:
Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.

Firma
Nombre: CESAR AUGUSTO JIMENEZ MEDINA
Director de Obra
Matricula No.: 19202099194 CAU

Firma
Nombre: ARISTOBULO MUÑOZ CRUZ
Director de Interventoría
Matricula No: 011924133 CPITVC

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

6. SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES
MEPI-MN1-IN-6-FR-2

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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	1 DE 1
FECHA:	9/3/2023 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: SANTANDER

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 21 **DE** febrero-23 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 21
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 3,224,015,975.00

CONTRATO 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

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): RUTA 57: DUITAMA-CHARALA-SAN GIL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1015 DE 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIONES 2021

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 29 de junio de 2021 (Indique día/mes/año)

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

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 310,625,154,993.00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 324,627,245,375.00 (Según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31 de agosto de 2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

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

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): $ 14,002,090,382.00 (Indique Valor Acumulado Adiciones)

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos
GPP1 - EXPLANACIONES (E)	$38,577,308.32	14.570%	0.261%
(Items: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8)	$38,851,289.27	14.674%	$692,068.3303
GPP2 - BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$59,718,917.51	22.555%	4.888%
(Items: 9,10,11,12, 13)	$61,600,257.33	23.266%	$12,942,206.6750
GPP3 - PAVIMENTOS ASFALTICOS	$52,786,530.78	19.937%	1.274%
(Items: 15,16,17,18,19,20)	$54,324,615.20	20.518%	$3,373,445.7170
GPP5 - ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$58,258,138.95	22.004%	4.351%
(Items: 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41)	$67,508,893.56	25.498%	$11,521,007.3490
GPP6 - SENALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$3,253,371.86	1.229%	
(Items: 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50)	$3,253,371.86	1.229%	$0.0000
GPP7 - OBRAS VARIAS	$4,735,524.37	1.789%	0.054%
(Items: 51, 52, 53)	$4,868,017.63	1.839%	$142,287.1570
GPP8 - TRANSPORTES	$47,434,542.30	17.916%	0.387%
(Items: 54, 55, 56)	$47,626,746.30	17.988%	$1,025,118.5630
ITEMS ACTIVIDADES NO PREVISTAS	$0.00	0.000%	
(Items:)	$0.00	0.000%	$0.0000
TOTAL OTROS ITEMS	$1,140,000.00	0.431%	
FASE DE REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PREVIOS	$1,140,000,000.00	430.572%	
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$264,764,334.092	100.00%	11.22%
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$278,033,191.155	105.012%	$ 29,696,133.7912

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
GRANDES PARTIDAS DE PAGO	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	junio-2021	julio-2021	agosto-2021	septiembre-2021	octubre-2021	noviembre-2021	diciembre-2021	enero-2022	febrero-2022	marzo-2022	abril-2022	mayo-2022	junio-2022
GPP1 - EXPLANACIONES (E)	% P	0.00134%	0.00269%	0.02690%	0.03228%	0.08069%	0.07531%	0.04976%	0.05765%	0.07207%	0.08648%	0.11531%	0.11531%	0.14414%
	$ P	$ 3,560.73	$ 7,121.45	$ 71,214.54	$ 85,457.44	$ 213,643.61	$ 199,400.70	$ 131,746.89	$ 152,647.59	$ 190,809.49	$ 228,971.39	$ 305,295.18	$ 305,295.18	$ 381,618.98
	$ E			$ 4,985			$ 67,796	$ 4,088	$ 34,727	$ 57,170	$ 6,152	$ 1,410	$ 16,464	$ 14,919
	% E			0.0019%			0.0256%	0.0015%	0.0131%	0.0216%	0.0023%	0.0008%	0.0062%	0.0056%
GPP2 - BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	% P	0.00095%	0.00190%	0.01902%	0.02283%	0.05707%	0.05326%	0.03519%	0.04078%	0.05097%	0.06116%	0.08155%	0.08155%	0.10194%
	$ P	$ 2,518.33	$ 5,036.65	$ 50,366.52	$ 60,439.83	$ 151,099.57	$ 141,026.27	$ 93,178.07	$ 107,980.10	$ 134,950.13	$ 161,940.15	$ 215,920.20	$ 215,920.20	$ 269,900.25
	$ E			$ 239,946	$ 285,630	$ 252,729	$ 92,084	$ 791,166		$ 484,268	$ 391,490	$ 415,127	$ 398,709	$ 170,996
	% E			0.0906%	0.1079%	0.0955%	0.0348%	0.2837%		0.1829%	0.1479%	0.1568%	0.1506%	0.0646%
GPP3 - PAVIMENTOS ASFALTICOS	% P	0.00084%	0.00168%	0.01681%	0.02018%	0.05044%	0.04708%	0.03111%	0.03604%	0.04505%	0.05406%	0.07209%	0.07209%	0.09011%
	$ P	$ 2,225.99	$ 4,451.98	$ 44,519.80	$ 53,423.76	$ 133,559.39	$ 124,655.43	$ 82,361.62	$ 95,427.70	$ 119,284.63	$ 143,141.56	$ 190,855.41	$ 190,855.41	$ 238,569.26
	$ E					$ 32,114		$ 989,080	$ 812,201		$ 132,888			$ 83,304
	% E					0.0121%		0.3736%	0.3069%		0.0502%			0.0315%
GPP5 - ESTRUCTURAS Y DRENAJES	% P	0.00093%	0.00186%	0.01856%	0.02227%	0.05567%	0.05196%	0.03433%	0.03978%	0.04972%	0.05967%	0.07956%	0.07956%	0.09945%
	$ P	$ 2,456.73	$ 4,913.45	$ 49,134.51	$ 58,961.42	$ 147,403.54	$ 137,576.64	$ 90,898.85	$ 105,319.30	$ 131,649.12	$ 157,978.95	$ 210,638.60	$ 210,638.60	$ 263,298.25
	$ E							$ 58,060		$ 127,267	$ 54,209	$ 52,333	$ 71,876	$ 167,514
	% E							0.0219%		0.0481%	0.0205%	0.0198%	0.0271%	0.0633%
GPP6 - SENALIZACIÓN Y SEGURIDAD	% P	0.00005%	0.00010%	0.00104%	0.00124%	0.00311%	0.00290%	0.00192%	0.00222%	0.00278%	0.00333%	0.00444%	0.00444%	0.00555%
	$ P	$ 137.19	$ 274.39	$ 2,743.87	$ 3,292.65	$ 8,231.61	$ 7,682.84	$ 5,076.16	$ 5,881.46	$ 7,351.82	$ 8,822.19	$ 11,762.92	$ 11,762.92	$ 14,703.65
	$ E													
	% E													
GPP7 - OBRAS VARIAS	% P	0.00008%	0.00015%	0.00151%	0.00181%	0.00453%	0.00422%	0.00279%	0.00323%	0.00404%	0.00485%	0.00647%	0.00647%	0.00808%
	$ P	$ 199.70	$ 399.39	$ 3,993.91	$ 4,792.69	$ 11,981.73	$ 11,182.94	$ 7,388.73	$ 8,560.90	$ 10,701.13	$ 12,841.35	$ 17,121.80	$ 17,121.80	$ 21,402.25
	$ E			$ 4,178			$ 51,029	$ 7,505						
	% E			0.0016%			0.0193%	0.0028%						
GPP8 - TRANSPORTES	% P	0.00076%	0.00151%	0.01511%	0.01813%	0.04533%	0.04231%	0.02795%	0.03239%	0.04049%	0.04858%	0.06478%	0.06478%	0.08097%
	$ P	$ 2,000.30	$ 4,000.60	$ 40,005.97	$ 48,007.16	$ 120,017.90	$ 112,016.70	$ 74,011.04	$ 85,752.36	$ 107,190.45	$ 128,628.54	$ 171,504.71	$ 171,504.71	$ 214,380.89
	$ E			$ 5,132			$ 59,521	$ 8,010	$ 70,372	$ 122,294	$ 12,905	$ 7,269	$ 18,043	$ 36,395
	% E			0.0519%			0.0225%	0.0030%	0.0266%	0.0462%	0.0049%	0.0027%	0.0068%	0.0115%
ITEMS ACTIVIDADES NO PREVISTAS	% P	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%
	$ 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
	$ E													
	% E													
TOTAL OTROS ITEMS	P													
	E													
FASE DE REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PREVIOS	P													
	E													

		14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
GRANDES PARTIDAS DE PAGO	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	julio-2022	agosto-2022	septiembre-2022	octubre-2022	noviembre-2022	diciembre-2022	enero-2023	febrero-2023	marzo-2023	abril-2023	mayo-2023	junio-2023	julio-2023	agosto-2023	septiembre-2023	octubre-2023	noviembre-2023	diciembre-2023
GPP1 - EXPLANACIONES (E)	% P	0.15855%	0.14597%	0.16576%	0.25540%	0.36032%	0.33606%	0.03741%	0.04641%	0.05646%	0.07502%	0.07502%	0.09359%	0.09513%	0.10441%	0.10598%	0.10673%	0.07502%	0.05027%
	$ P	$ 419,780.88	$ 386,463.95	$ 438,877.99	$ 676,208.11	$ 953,998.98	$ 889,753.95	$ 99,044.03	$ 122,867.20	$ 149,488.43	$ 198,635.30	$ 198,635.30	$ 247,782.18	$ 251,877.76	$ 276,451.20	$ 280,546.77	$ 282,594.56	$ 198,635.30	$ 133,106.13
	$ E	$ 9,760	$ 42,349	$ 77,218	$ 67,437	$ 62,431	$ 88,623	$ 26,920	$ 109,620										
	% E	0.0037%	0.0100%	0.0292%	0.0255%	0.0236%	0.0335%	0.0102%	0.0414%										
GPP2 - BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	% P	0.11213%	0.10322%	0.12300%	0.24456%	0.35176%	0.33467%	0.03763%	0.04720%	0.05810%	0.07480%	0.07480%	0.09460%	0.09680%	0.10230%	0.10780%	0.11440%	0.07480%	0.14766%
	$ P	$ 296,890.28	$ 273,287.47	$ 325,648.25	$ 647,507.66	$ 931,323.32	$ 886,086.59	$ 99,625.17	$ 125,233.53	$ 148,532.79	$ 198,043.72	$ 198,043.72	$ 250,467.06	$ 256,291.88	$ 270,853.91	$ 285,415.95	$ 302,890.40	$ 198,043.72	$ 390,943.52
	$ E	$ 241,928	$ 92,562	$ 338,157	$ 2,600,810	$ 2,340,718	$ 3,107,980	$ 462,738	$ 275,171										
	% E	0.0914%	0.0350%	0.1277%	0.9823%	0.8841%	1.1739%	0.1748%	0.1039%										
GPP3 - PAVIMENTOS ASFALTICOS	% P	0.09912%	0.11964%	0.11942%	0.22489%	0.34935%	0.33499%	0.03024%	0.03800%	0.04500%	0.06000%	0.06000%	0.07600%	0.08000%	0.08500%	0.09100%	0.09300%	0.06000%	0.06813%
	$ P	$ 262,426.19	$ 316,776.10	$ 316,169.07	$ 595,428.51	$ 924,964.04	$ 886,927.81	$ 80,054.84	$ 100,610.45	$ 119,143.95	$ 158,858.60	$ 158,858.60	$ 201,220.89	$ 211,811.47	$ 225,049.68	$ 240,935.54	$ 246,230.83	$ 158,858.60	$ 180,387.19
	$ E					$ 311,970	$ 609,521	$ 402,289											
	% E					0.1178%	0.2302%	0.1519%											
GPP5 - ESTRUCTURAS Y DRENAJES	% P	0.10939%	0.11247%	0.12224%	0.28076%	0.35125%	0.33438%	0.03337%	0.04200%	0.05000%	0.06700%	0.06700%	0.06300%	0.08700%	0.09450%	0.10000%	0.09200%	0.06700%	0.05200%
	$ P	$ 289,628.07	$ 297,769.62	$ 323,650.81	$ 743,347.27	$ 929,983.31	$ 885,320.71	$ 88,352.96	$ 111,201.02	$ 132,382.17	$ 177,392.10	$ 177,392.10	$ 219,754.40	$ 230,344.97	$ 250,202.30	$ 264,764.33	$ 243,583.19	$ 177,392.10	$ 137,677.45
	$ E	$ 731,023	$ 1,449,835	$ 2,443,804	$ 649,927	$ 592,946	$ 1,271,158	$ 1,062,000	$ 2,769,055										
	% E	0.2761%	0.5476%	0.9230%	0.2455%	0.2240%	0.4801%	0.4587%	1.0459%										
GPP6 - SENALIZACIÓN Y SEGURIDAD	% P	0.00611%	0.00029%	0.00048%	0.00025%	0.00042%	0.00166%	0.00019%	0.00200%	0.00300%	0.00400%	0.00400%	0.00500%	0.00500%	0.00500%	0.00600%	0.00500%	0.00400%	0.00200%
	$ P	$ 16,174.01	$ 770.57	$ 1,268.50	$ 661.91	$ 1,103.80	$ 4,399.20	$ 493.40	$ 5,295.29	$ 7,942.93	$ 10,590.57	$ 10,590.57	$ 13,238.22	$ 13,238.22	$ 13,238.22	$ 15,885.86	$ 13,238.22	$ 10,590.57	$ 5,295.29
	$ E																		
	% E																		
GPP7 - OBRAS VARIAS	% P	0.00889%	0.09349%	0.10460%	0.22849%	0.33271%	0.41269%	0.00169%	0.00187%	0.00249%	0.00312%	0.00312%	0.00436%	0.00467%	0.00499%	0.00499%	0.00499%	0.00312%	0.00218%
	$ P	$ 23,542.48	$ 247,519.63	$ 276,941.74	$ 604,960.03	$ 880,885.45	$ 1,092,660.28	$ 4,476.37	$ 4,950.79	$ 6,601.05	$ 8,251.31	$ 8,251.31	$ 11,551.84	$ 12,376.97	$ 13,202.10	$ 13,202.10	$ 13,202.10	$ 8,251.31	$ 5,775.92
	$ E	$ 13,845	$ 30,368	$ 17,798	$ 17,624														
	% E	0.0052%	0.0114%	0.0067%	0.0067%														
GPP8 - TRANSPORTES	% P	0.08907%	0.09569%	0.11665%	0.25849%	0.34750%	0.34142%	0.03190%	0.03992%	0.04814%	0.06340%	0.06340%	0.07984%	0.08219%	0.08806%	0.09393%	0.09980%	0.06340%	0.05722%
	$ P	$ 235,818.98	$ 253,348.99	$ 308,850.89	$ 684,389.33	$ 920,054.51	$ 903,957.73	$ 84,460.99	$ 105,690.36	$ 127,450.15	$ 167,861.17	$ 167,861.17	$ 211,380.73	$ 217,597.81	$ 233,140.51	$ 248,683.21	$ 264,225.91	$ 167,861.17	$ 151,502.62
	$ E	$ 20,180	$ 57,303	$ 170,126	$ 125,604	$ 108,818	$ 87,566	$ 91,211	$ 70,170										
	% E	0.0076%	0.0216%	0.0643%	0.0470%	0.0411%	0.0331%	0.0193%	0.0265%										
ITEMS ACTIVIDADES NO PREVISTAS	% P	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%
	$ 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
	$ E																		
	% E																		
TOTAL OTROS ITEMS	P																		
	E																		
FASE DE REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PREVIOS	P																		
	E																		

REPROGRAMACIÓN No. 01 AL PROGRAMA DE INVERSIONES, AJUSTADA A LA ADICION No 1

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.005%	0.010%	0.099%	0.119%	0.297%	0.277%	0.183%	0.212%	0.265%	0.318%	0.424%	0.424%	0.530%
	VALOR (Miles de Pesos)	$13,099	$26,198	$261,979	$314,375	$785,937	$733,542	$484,661	$561,549	$701,937	$842,324	$1,123,099	$1,123,099	$1,403,874
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0.005%	0.015%	0.114%	0.233%	0.529%	0.806%	0.989%	1.202%	1.467%	1.785%	2.209%	2.633%	3.163%
	VALOR (Miles de Pesos)	$13,099	$39,296.87	$301,275.98	$615,650.92	$1,401,588.26	$2,135,129.79	$2,619,791.15	$3,181,340.56	$3,883,277.32	$4,725,601.44	$5,848,700.27	$6,971,799.09	$8,375,672.62
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0.000%	0.000%	0.094%	0.108%	0.108%	0.083%	0.684%	0.346%	0.300%	0.226%	0.180%	0.210%	0.179%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$250,063	$285,630	$284,843	$219,401	$1,810,404	$917,380	$795,177	$597,643	$476,137.9930	$556,120	$474,632
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0.000%	0.000%	0.094%	0.202%	0.310%	0.393%	1.077%	1.423%	1.723%	1.949%	2.129%	2.339%	2.518%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0.00	$250,062.72	$535,692.57	$820,535.96	$1,039,937.27	$2,850,340.86	$3,767,720.41	$4,562,897.51	$5,160,540.67	$5,636,678.67	$6,192,798.90	$6,667,430.97

		14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.583%	0.671%	0.752%	1.493%	2.093%	2.096%	0.172%	0.217%	0.261%	0.347%	0.347%	0.436%	0.451%	0.484%	0.510%	0.516%	0.347%	0.379%
	VALOR (Miles de Pesos)	$1,544,261	$1,775,936	$1,991,407	$3,952,503	$5,542,313	$5,549,106	$456,508	$575,849	$691,541	$919,633	$919,633	$1,155,395	$1,193,539	$1,282,138	$1,349,434	$1,365,965	$919,633	$1,004,688
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	3.747%	4.417%	5.170%	6.662%	8.756%	10.852%	11.024%	11.242%	11.503%	11.850%	12.197%	12.634%	13.085%	13.569%	14.079%	14.594%	14.942%	15.321%
	VALOR (Miles de Pesos)	$9,919,933.50	$11,695,869.84	$13,687,277.08	$17,639,779.90	$23,182,093.30	$28,731,199.56	$29,187,707.33	$29,763,555.96	$30,455,097.42	$31,374,730.21	$32,294,362.99	$33,449,758.31	$34,643,297.38	$35,925,435.30	$37,274,869.08	$38,640,834.28	$39,560,467.07	$40,565,155.19
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0.384%	0.632%	1.151%	1.307%	1.291%	1.951%	0.765%	1.218%										
	VALOR (Miles de Pesos)	$1,016,736	$1,672,357	$3,047,103	$3,461,602	$3,416,883	$5,164,847	$2,025,159	$3,224,016										
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	2.902%	3.534%	4.685%	5.992%	7.283%	9.233%	9.998%	11.216%										
	VALOR (Miles de Pesos)	$7,684,167.04	$9,356,523.95	$12,403,627.04	$15,865,228.80	$19,282,112.07	$24,446,958.82	$26,472,117.82	$29,696,133.79										

* 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*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	%DE EJECUCIÓN
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 32,988,431,319.00 / $ 33,620,083,999.00	$ 2,349,434,515.00	6.99%
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ 1,450,000,000.00 / $ 1,450,000,000.00	$ 0.00	0.00%
PROVISION PARA IVA DE OBRA, AJUSTES Y JORNADAS DE TRABAJO 7 POR 24	$ 2,186,481,747.00 / $ 2,288,062,395.00	$ 234,179,155.31	10.23%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 1,140,000,000.00 / $ 1,140,000,000.00	$ 787,262,045.00	69.06%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 216,600,000.00 / $ 216,600,000.00	$ 149,579,788.55	69.06%
PROVISIÓN PARA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (incluye PAGA e IVA 19%)	$ 7,555,307,835.00 / $ 7,555,307,835.00	$ 42,135,520.00	0.56%
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$ 324,000,000.00 / $ 324,000,000.00	$ 0.00	0.00%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$ 45,860,820,901.00	$ 3,562,591,023.86	7.65%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$ 46,594,054,229.00		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$ 310,625,154,993.00		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C=(A'+B')	$ 324,627,245,384.00	$ 33,258,724,815.04	10.25%

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 clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoria, debe corresponder con el Programa de inversiones, el Acta de recibo parcial de obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

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

Aprueba Firma:
Nombre: ANTONIO ESTEBAN SANCHEZ TORRES
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Interventor
Matricula profesional No.: 01190-0047 CPITVC

CONVENCIONES PROGRAMA DE OBRA

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

CONVENCIONES PROGRAMACIONES DE OBRA

TIPO DE DIBUJO	REPROGRAMACIÓN No. 01	REPROGRAMACIÓN No. 02
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		
REPROGRAMACIÓN No. 03	REPROGRAMACIÓN No. 04	REPROGRAMACIÓN No. 05
$ Valor	$ Valor	$ Valor
REPROGRAMACIÓN No. 06	REPROGRAMACIÓN No. 07	REPROGRAMACIÓN No. 08
$ Valor	$ Valor	$ Valor

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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	1
FECHA:	9/3/2023 (Día) (Mes) (Año)		

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

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: SANTANDER

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 21 **DE** febrero-23 (Indicar mes y año)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 3,224,015,975.00

SEGUIMIENTO No. 21

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

CONTRATO 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

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): RUTA 57: DUITAMA-CHARALA-SAN GIL

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 1015 DE 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIONES 2021

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)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 29 de junio de 2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31 de agosto de 2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

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

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

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 310,625,154,993.00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): $ 14,002,090,382.00 (Indique Valor Acumulado Adiciones)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 324,627,245,375.00 (Según contrato principal)

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos
GPP1 - EXPLANACIONES (E)	$38,577,308.32	14.570%	0.261%
(Items: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8)	$38,851,289.27	14.674%	$692,068.3303
GPP2 - BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$59,718,917.51	22.555%	4.888%
(Items: 9,10,11,12, 13)	$61,600,257.33	23.266%	$12,942,206.6750
GPP3 - PAVIMENTOS ASFALTICOS	$52,786,530.78	19.937%	1.274%
(Items: 15,16,17,18,19,20)	$54,324,615.20	20.518%	$3,373,445.7170
GPP5 - ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$58,258,138.95	22.004%	4.351%
(Items: 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41)	$67,508,893.56	25.498%	$11,521,007.3490
GPP6 - SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$3,253,371.86	1.229%	
(Items: 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50)	$3,253,371.86	1.229%	$0.0000
GPP7 - OBRAS VARIAS	$4,735,524.37	1.789%	0.054%
(Items: 51, 52, 53)	$4,868,017.63	1.839%	$142,287.1570
GPP8 - TRANSPORTES	$47,434,542.30	17.916%	0.387%
(Items: 54, 55, 56)	$47,626,746.30	17.988%	$1,025,118.5630
ITEMS ACTIVIDADES NO PREVISTAS	$0.00	0.000%	
(Items:)	$0.00	0.000%	$0.0000
TOTAL OTROS ITEMS	$1,140,000.00	0.431%	
FASE DE REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PREVIOS	$1,140,000,000.00	430.572%	
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$264,764,334.092	100.00%	11.22%
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$278,033,191.155	105.012%	$ 29,696,133.7912

(% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado)

GPP		32 enero-2024	33 febrero-2024	34 marzo-2024	35 abril-2024	36 mayo-2024	37 junio-2024	38 julio-2024	39 agosto-2024	40 septiembre-2024	41 octubre-2024	42 noviembre-2024	43 diciembre-2024
GPP1	% P	0.07502%	0.09359%	0.11215%	0.11834%	0.14927%	0.15623%	0.20573%	0.21192%	0.22430%	0.22894%	0.21115%	0.09359%
GPP1	$ P	$ 198,635.30	$ 247,782.18	$ 296,929.06	$ 313,311.36	$ 395,222.82	$ 413,652.90	$ 544,711.25	$ 561,093.54	$ 593,858.13	$ 606,144.85	$ 559,045.75	$ 247,782.18
GPP1	$ E												
GPP1	% E												
GPP2	% P	0.07480%	0.09460%	0.11330%	0.14520%	0.15070%	0.16731%	0.20680%	0.21450%	0.22550%	0.22880%	0.16170%	0.31410%
GPP2	$ P	$ 198,043.72	$ 250,467.06	$ 299,977.99	$ 384,437.81	$ 398,999.85	$ 442,977.21	$ 547,532.64	$ 567,919.50	$ 597,043.57	$ 605,780.80	$ 428,123.93	$ 831,620.69
GPP2	$ E												
GPP2	% E												
GPP3	% P	0.06000%	0.07600%	0.09100%	0.10100%	0.12100%	0.13850%	0.16600%	0.17156%	0.18100%	0.18600%	0.16100%	0.08670%
GPP3	$ P	$ 158,858.60	$ 201,220.89	$ 240,935.54	$ 267,411.98	$ 320,364.84	$ 366,698.60	$ 439,508.79	$ 454,229.69	$ 479,223.44	$ 492,461.66	$ 426,270.58	$ 229,542.68
GPP3	$ E												
GPP3	% E												
GPP5	% P	0.06700%	0.08300%	0.10000%	0.11300%	0.13300%	0.14700%	0.18400%	0.20000%	0.20000%	0.20400%	0.14300%	0.08300%
GPP5	$ P	$ 177,392.10	$ 219,754.40	$ 264,764.33	$ 299,183.70	$ 352,136.56	$ 389,203.57	$ 487,166.37	$ 529,528.67	$ 529,528.67	$ 540,119.24	$ 378,613.00	$ 219,754.40
GPP5	$ E												
GPP5	% E												
GPP6	% P	0.00400%	0.00500%	0.00600%	0.00650%	0.00700%	0.00900%	0.01000%	0.01100%	0.01100%	0.01000%	0.00700%	0.00500%
GPP6	$ P	$ 10,590.57	$ 13,238.22	$ 15,885.86	$ 17,209.68	$ 18,533.50	$ 23,828.79	$ 26,476.43	$ 29,124.08	$ 29,124.08	$ 26,476.43	$ 18,533.50	$ 13,238.22
GPP6	$ E												
GPP6	% E												
GPP7	% P	0.00312%	0.00436%	0.00499%	0.00561%	0.00686%	0.00873%	0.00935%	0.00997%	0.00997%	0.01060%	0.01184%	0.00436%
GPP7	$ P	$ 8,251.31	$ 11,551.84	$ 13,202.10	$ 14,852.37	$ 18,152.89	$ 23,103.68	$ 24,753.94	$ 26,404.21	$ 26,404.21	$ 28,054.47	$ 31,354.99	$ 11,551.84
GPP7	$ E												
GPP7	% E												
GPP8	% P	0.06340%	0.07984%	0.09627%	0.11328%	0.12797%	0.13619%	0.17494%	0.18245%	0.19137%	0.19842%	0.13972%	0.07984%
GPP8	$ P	$ 167,861.17	$ 211,380.73	$ 254,900.29	$ 299,911.95	$ 338,830.87	$ 360,590.66	$ 463,172.48	$ 483,067.14	$ 506,692.04	$ 525,343.28	$ 369,916.28	$ 211,380.73
GPP8	$ E												
GPP8	% E												
ITEMS ACTIVIDADES NO PREVISTAS	% P	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%
ITEMS ACTIVIDADES NO PREVISTAS	$ 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
ITEMS ACTIVIDADES NO PREVISTAS	$ E												
ITEMS ACTIVIDADES NO PREVISTAS	% E												
TOTAL OTROS ITEMS	P												
TOTAL OTROS ITEMS	E												
FASE DE REVISIÓN	P												
FASE DE REVISIÓN	E												

GPP		44 enero-2025	45 febrero-2025	46 marzo-2025	47 abril-2025	48 mayo-2025	49 junio-2025	50 julio-2025	51 agosto-2025	52 septiembre-2025	53 octubre-2025	54 noviembre-2025	55 diciembre-2025
GPP1	% P	0.03713%	0.04641%	0.05646%	0.07502%	0.07502%	0.09359%	0.10287%	0.11215%	0.11215%	0.10287%	0.07502%	0.04641%
GPP1	$ P	$ 98,293.76	$ 122,867.20	$ 149,488.43	$ 198,635.30	$ 198,635.30	$ 247,782.18	$ 272,355.62	$ 296,929.06	$ 296,929.06	$ 272,355.62	$ 198,635.30	$ 122,867.20
GPP1	$ E												
GPP1	% E												
GPP2	% P	0.03740%	0.04730%	0.05610%	0.07480%	0.07480%	0.09460%	0.10340%	0.11330%	0.11330%	0.10340%	0.07480%	0.04730%
GPP2	$ P	$ 99,021.86	$ 125,233.53	$ 148,532.79	$ 198,043.72	$ 198,043.72	$ 250,467.06	$ 273,766.32	$ 299,977.99	$ 299,977.99	$ 273,766.32	$ 198,043.72	$ 125,233.53
GPP2	$ E												
GPP2	% E												
GPP3	% P	0.03000%	0.03800%	0.04500%	0.06000%	0.06000%	0.07600%	0.08300%	0.09100%	0.09100%	0.08300%	0.06000%	0.13253%
GPP3	$ P	$ 79,429.30	$ 100,610.45	$ 119,143.95	$ 158,858.60	$ 158,858.60	$ 201,220.89	$ 219,754.40	$ 240,935.54	$ 240,935.54	$ 219,754.40	$ 158,858.60	$ 350,883.60
GPP3	$ E												
GPP3	% E												
GPP5	% P	0.03300%	0.04200%	0.05000%	0.06700%	0.06700%	0.08300%	0.09200%	0.10000%	0.10000%	0.09200%	0.06700%	0.06462%
GPP5	$ P	$ 87,372.23	$ 111,201.02	$ 132,382.17	$ 177,392.10	$ 177,392.10	$ 219,754.40	$ 243,583.19	$ 264,764.33	$ 264,764.33	$ 243,583.19	$ 177,392.10	$ 171,086.71
GPP5	$ E												
GPP5	% E												
GPP6	% P	0.00200%	0.00200%	0.00300%	0.00400%	0.00400%	0.00500%	0.00500%	0.00600%	0.00600%	0.00500%	0.00400%	0.00200%
GPP6	$ P	$ 5,295.29	$ 5,295.29	$ 7,942.93	$ 10,590.57	$ 10,590.57	$ 13,238.22	$ 13,238.22	$ 15,885.86	$ 15,885.86	$ 13,238.22	$ 10,590.57	$ 5,295.29
GPP6	$ E												
GPP6	% E												
GPP7	% P	0.00187%	0.00187%	0.00249%	0.00312%	0.00312%	0.00436%	0.00436%	0.00499%	0.00499%	0.00436%	0.00312%	0.00187%
GPP7	$ P	$ 4,950.79	$ 4,950.79	$ 6,601.05	$ 8,251.31	$ 8,251.31	$ 11,551.84	$ 11,551.84	$ 13,202.10	$ 13,202.10	$ 11,551.84	$ 8,251.31	$ 4,950.79
GPP7	$ E												
GPP7	% E												
GPP8	% P	0.03170%	0.03992%	0.04814%	0.06340%	0.06340%	0.07984%	0.08806%	0.09627%	0.09627%	0.08806%	0.06340%	0.03992%
GPP8	$ P	$ 83,930.58	$ 105,690.36	$ 127,450.15	$ 167,861.17	$ 167,861.17	$ 211,380.73	$ 233,140.51	$ 254,900.29	$ 254,900.29	$ 233,140.51	$ 167,861.17	$ 105,690.36
GPP8	$ E												
GPP8	% E												
ITEMS ACTIVIDADES NO PREVISTAS	% P	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%
ITEMS ACTIVIDADES NO PREVISTAS	$ 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
ITEMS ACTIVIDADES NO PREVISTAS	$ E												
ITEMS ACTIVIDADES NO PREVISTAS	% E												
TOTAL OTROS ITEMS	P												
TOTAL OTROS ITEMS	E												
FASE DE REVISIÓN	P												
FASE DE REVISIÓN	E												

		32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.347%	0.436%	0.524%	0.603%	0.696%	0.763%	0.957%	1.001%	1.043%	1.067%	0.835%	0.667%
	VALOR (Miles de Pesos)	$919,633	$1,155,395	$1,386,595	$1,596,319	$1,842,241	$2,020,055	$2,533,322	$2,651,367	$2,761,874	$2,824,381	$2,211,858	$1,764,871
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	15.669%	16.105%	16.629%	17.232%	17.927%	18.690%	19.647%	20.649%	21.692%	22.758%	23.594%	24.260%
	VALOR (Miles de Pesos)	$41,484,787.98	$42,640,183.30	$44,026,778.49	$45,623,097.33	$47,465,338.68	$49,485,394.09	$52,018,716.01	$54,670,082.82	$57,431,956.96	$60,256,337.69	$62,468,195.72	$64,233,066.46
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%												
	VALOR (Miles de Pesos)												
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%												
	VALOR (Miles de Pesos)												

		44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.173%	0.217%	0.261%	0.347%	0.347%	0.436%	0.479%	0.524%	0.524%	0.479%	0.347%	0.335%
	VALOR (Miles de Pesos)	$458,294	$575,849	$691,541	$919,633	$919,633	$1,155,395	$1,267,390	$1,386,595	$1,386,595	$1,267,390	$919,633	$886,007
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	24.434%	24.651%	24.912%	25.260%	25.607%	26.043%	26.522%	27.046%	27.569%	28.048%	28.395%	28.730%
	VALOR (Miles de Pesos)	$64,691,360.26	$65,267,208.90	$65,958,750.36	$66,878,383.15	$67,798,015.93	$68,953,411.25	$70,220,801.35	$71,607,396.54	$72,993,991.72	$74,261,381.82	$75,181,014.60	$76,067,022.09
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%												
	VALOR (Miles de Pesos)												
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%												
	VALOR (Miles de Pesos)												

* 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*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 32,988,431,319.00 / $ 33,620,083,999.00	$ 2,349,434,515.00	6.99%
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ 1,450,000,000.00 / $ 1,450,000,000.00	$ 0.00	0.00%
PROVISION PARA IVA DE OBRA, AJUSTES Y JORNADAS DE TRABAJO 7 POR 24	$ 2,186,481,747.00 / $ 2,288,062,395.00	$ 234,179,155.31	10.23%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 1,140,000,000.00 / $ 1,140,000,000.00	$ 787,262,045.00	69.06%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 216,600,000.00 / $ 216,600,000.00	$ 149,579,788.55	69.06%
PROVISIÓN PARA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (incluye PAGA e IVA 19%)	$ 7,555,307,835.00 / $ 7,555,307,835.00	$ 42,135,520.00	0.56%
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$ 324,000,000.00 / $ 324,000,000.00	$ 0.00	0.00%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$ 45,860,820,901.00	$ 3,562,591,023.86	7.65%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$ 46,594,054,229.00		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$ 310,625,154,993.00	**$ 33,258,724,815.04**	10.25%
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$ 324,627,245,384.00		

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 clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

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, el Acta de recibo parcial de obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

CONVENCIONES PROGRAMA DE OBRA

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

CONVENCIONES PROGRAMACIONES DE OBRA

TIPO DE DIBUJO	REPROGRAMACIÓN No. 01	REPROGRAMACIÓN No. 02
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		
REPROGRAMACIÓN No. 03	REPROGRAMACIÓN No. 04	REPROGRAMACIÓN No. 05
$ Valor	$ Valor	$ Valor
REPROGRAMACIÓN No. 06	REPROGRAMACIÓN No. 07	REPROGRAMACIÓN No. 08
$ Valor	$ Valor	$ Valor

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma: [firma]

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

Aprueba Firma: [firma]

Nombre: ANTONIO ESTEBAN SANCHEZ TORRES
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Interventor
Matricula profesional No.: 01190-0047 CPITVC

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

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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	1
FECHA:	9/3/2023		
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: **SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES**

DIRECCIÓN TERRITORIAL: **SANTANDER**

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 21 **DE** febrero-23 (Indicar mes y año)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 3,224,015,975.00

SEGUIMIENTO No. 21

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

CONTRATO 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

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): RUTA 57: DUITAMA-CHARALA-SAN GIL

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 1015 DE 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIONES 2021

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)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 29 de junio de 2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31 de agosto de 2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

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

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

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): **$ 310,625,154,993.00** (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): **$ 14,002,090,382.00** (Indique Valor Acumulado Adiciones)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): **$ 324,627,245,375.00** (Según contrato principal)

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	56 enero-2026	57 febrero-2026	58 marzo-2026	59 abril-2026	60 mayo-2026	61 junio-2026	62 julio-2026	63 agosto-2026	64 septiembre-2026	65 octubre-2026	66 noviembre-2026	67 diciembre-2026
GPP1 - EXPLANACIONES (E)	$38,577,308.32	14.570%	0.261%	% P	0.00032%	0.00072%	0.03248%	0.06961%	0.16010%	0.22198%	0.29700%	0.33413%	0.37125%	0.37898%	0.38053%	0.39213%
				$ P	$ 848.07	$ 1,914.78	$ 86,007.04	$ 184,300.80	$ 423,891.84	$ 587,714.77	$ 786,350.07	$ 884,643.83	$ 982,937.59	$ 1,003,415.46	$ 1,007,511.03	$ 1,038,227.83
(Items: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8)	$38,851,289.27	14.674%	$692,068.3303	$ E												
				% E												
GPP2 - BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$59,718,917.51	22.555%	4.888%	% P	0.05070%	0.07507%	0.18810%	0.22550%	0.23540%	0.30140%	0.37620%	0.41360%	0.45100%	0.47300%	0.49060%	0.52140%
				$ P	$ 134,235.52	$ 198,758.59	$ 498,021.71	$ 597,043.57	$ 623,255.24	$ 797,999.70	$ 996,043.42	$ 1,095,065.29	$ 1,194,087.15	$ 1,252,335.30	$ 1,298,933.82	$ 1,380,481.24
(Items: 9,10,11,12, 13)	$61,600,257.33	23.266%	$12,942,206.6750	$ E												
				% E												
GPP3 - PAVIMENTOS ASFALTICOS	$52,786,530.78	19.937%	1.274%	% P	0.11100%	0.20110%	0.35100%	0.38100%	0.30200%	0.34200%	0.40200%	0.43300%	0.46300%	0.48160%	0.49300%	0.49935%
				$ P	$ 293,888.41	$ 532,441.08	$ 929,322.81	$ 1,008,752.11	$ 799,588.29	$ 905,494.02	$ 1,064,352.62	$ 1,146,429.57	$ 1,225,858.87	$ 1,275,105.03	$ 1,305,288.17	$ 1,322,106.56
(Items: 15,16,17,18,19,20)	$54,324,615.20	20.518%	$3,373,445.7170	$ E												
				% E												
GPP5 - ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$58,258,138.95	22.004%	4.351%	% P	0.05330%	0.08133%	0.16700%	0.20000%	0.22700%	0.26700%	0.33400%	0.36700%	0.40000%	0.42000%	0.43700%	0.41700%
				$ P	$ 141,119.39	$ 215,332.83	$ 442,156.44	$ 529,528.67	$ 601,015.04	$ 706,920.77	$ 884,312.88	$ 971,685.11	$ 1,059,057.34	$ 1,112,010.20	$ 1,157,020.14	$ 1,104,067.27
(Items: 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41)	$67,508,893.56	25.498%	$11,521,007.3490	$ E												
				% E												
GPP6 - SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$3,253,371.86	1.229%		% P	0.00070%	0.00700%	0.00900%	0.01100%	0.01500%	0.01500%	0.01900%	0.02000%	0.02200%	0.02300%	0.02300%	0.02500%
				$ P	$ 1,853.35	$ 18,533.50	$ 23,828.79	$ 29,124.08	$ 39,714.65	$ 39,714.65	$ 50,305.22	$ 52,952.87	$ 58,248.15	$ 60,895.80	$ 60,895.80	$ 66,191.08
(Items: 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50)	$3,253,371.86	1.229%	$0.0000	$ E												
				% E												
GPP7 - OBRAS VARIAS	$4,735,524.37	1.789%	0.054%	% P	0.00069%	0.00069%	0.00873%	0.00997%	0.01247%	0.01371%	0.01683%	0.01870%	0.02057%	0.02206%	0.02369%	0.02618%
				$ P	$ 1,815.29	$ 1,815.29	$ 23,103.68	$ 26,404.21	$ 33,005.26	$ 36,305.78	$ 44,557.10	$ 49,507.89	$ 54,458.67	$ 58,419.31	$ 62,709.99	$ 69,311.04
(Items: 51, 52, 53)	$4,868,017.63	1.839%	$142,287.1570	$ E												
				% E												
GPP8 - TRANSPORTES	$47,434,542.30	17.916%	0.387%	% P	0.07280%	0.08797%	0.15967%	0.19137%	0.21955%	0.25477%	0.31935%	0.35105%	0.38275%	0.39790%	0.39801%	0.40741%
				$ P	$ 192,741.69	$ 232,925.14	$ 422,761.46	$ 506,692.04	$ 581,297.00	$ 674,553.21	$ 845,522.92	$ 929,453.50	$ 1,013,384.08	$ 1,053,484.25	$ 1,053,795.10	$ 1,078,663.42
(Items: 54, 55, 56)	$47,626,746.30	17.988%	$1,025,118.5630	$ E												
				% E												
ITEMS ACTIVIDADES NO PREVISTAS	$0.00	0.000%		% P	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%
				$ 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
(Items:)	$0.00	0.000%	$0.0000	$ E												
				% E												
TOTAL OTROS ITEMS	$1,140,000.00	0.431%		P												
				E												
FASE DE REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PREVIOS	$1,140,000,000.00	430.572%		P												
				E												
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$264,764,334.092	100.00%	11.22%													
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$278,033,191.155	105.012%	$ 29,696,133.7912													

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)		68 enero-2027	69 febrero-2027	70 marzo-2027	71 abril-2027	72 mayo-2027	73 junio-2027	74 julio-2027	75 agosto-2027	76 septiembre-2027	77 octubre-2027	78 noviembre-2027	79 diciembre-2027
GPP1 - EXPLANACIONES (E)	% P	0.10287%	0.12916%	0.15469%	0.16784%	0.18153%	0.16010%	0.21192%	0.23745%	0.29700%	0.29391%	0.28385%	0.20651%
	$ P	$ 272,355.62	$ 341,980.37	$ 409,557.33	$ 444,369.70	$ 480,615.53	$ 423,891.84	$ 561,093.54	$ 628,670.50	$ 786,350.07	$ 778,158.93	$ 751,537.70	$ 546,759.03
	$ E												
	% E												
GPP2 - BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	% P	0.15070%	0.18810%	0.22550%	0.22814%	0.25740%	0.30140%	0.37620%	0.41360%	0.44110%	0.45100%	0.41360%	0.30140%
	$ P	$ 398,999.85	$ 498,021.71	$ 597,043.57	$ 604,033.35	$ 681,503.40	$ 797,999.70	$ 996,043.42	$ 1,095,065.29	$ 1,167,875.48	$ 1,194,087.15	$ 1,095,065.29	$ 797,999.70
	$ E												
	% E												
GPP3 - PAVIMENTOS ASFALTICOS	% P	0.12100%	0.15100%	0.18100%	0.20200%	0.22200%	0.30200%	0.36200%	0.39300%	0.34630%	0.38300%	0.33300%	0.30635%
	$ P	$ 320,364.84	$ 399,794.14	$ 479,223.44	$ 534,823.95	$ 587,776.82	$ 799,588.29	$ 958,446.89	$ 1,040,523.83	$ 916,878.89	$ 1,014,047.40	$ 881,665.23	$ 811,116.02
	$ E												
	% E												
GPP5 - ESTRUCTURAS Y DRENAJES	% P	0.19300%	0.24200%	0.29000%	0.30700%	0.33700%	0.38700%	0.48400%	0.53200%	0.54800%	0.58000%	0.53200%	0.41700%
	$ P	$ 510,995.16	$ 640,729.69	$ 767,816.57	$ 812,826.51	$ 892,255.81	$ 1,024,637.97	$ 1,281,459.38	$ 1,408,546.26	$ 1,450,908.55	$ 1,535,6[illegible]	$ 1,408,546.26	$ 1,104,067.27
	$ E												
	% E												
GPP6 - SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	% P	0.00700%	0.00900%	0.01100%	0.01200%	0.01400%	0.01500%	0.01900%	0.02000%	0.02500%	0.02200%	0.02000%	0.01500%
	$ P	$ 18,533.50	$ 23,828.79	$ 29,124.08	$ 31,771.72	$ 37,067.01	$ 39,714.65	$ 50,305.22	$ 52,952.87	$ 66,191.08	$ 58,248.15	$ 52,952.87	$ 39,714.65
	$ E												
	% E												
GPP7 - OBRAS VARIAS	% P	0.00686%	0.00873%	0.00997%	0.01153%	0.01198%	0.01371%	0.01683%	0.01870%	0.01995%	0.02057%	0.01870%	0.01420%
	$ P	$ 18,152.89	$ 23,103.68	$ 26,404.21	$ 30,529.86	$ 31,718.05	$ 36,305.78	$ 44,557.10	$ 49,507.89	$ 52,808.41	$ 54,458.67	$ 49,507.89	$ 37,601.04
	$ E												
	% E												
GPP8 - TRANSPORTES	% P	0.12797%	0.15967%	0.19137%	0.20781%	0.23129%	0.25477%	0.31935%	0.35105%	0.35927%	0.38275%	0.35105%	0.25477%
	$ P	$ 338,830.87	$ 422,761.46	$ 506,692.04	$ 550,211.60	$ 612,382.41	$ 674,553.21	$ 845,522.92	$ 929,453.50	$ 951,213.28	$ 1,013,384.08	$ 929,453.50	$ 674,553.21
	$ E												
	% E												
ITEMS ACTIVIDADES NO PREVISTAS	% P	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%
	$ 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												
	% E												
TOTAL OTROS ITEMS	P												
	E												
FASE DE REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PREVIOS	P												
	E												

		56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.290%	0.454%	0.916%	1.088%	1.172%	1.416%	1.764%	1.937%	2.111%	2.197%	2.246%	2.288%
	VALOR (Miles de Pesos)	$766,502	$1,201,721	$2,425,202	$2,881,845	$3,101,767	$3,748,703	$4,671,444	$5,129,738	$5,588,032	$5,815,665	$5,946,154	$6,059,048
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	29.020%	29.473%	30.389%	31.478%	32.649%	34.065%	35.830%	37.767%	39.878%	42.074%	44.320%	46.609%
	VALOR (Miles de Pesos)	$76,833,523.81	$78,035,245.02	$80,460,446.95	$83,342,292.42	$86,444,059.74	$90,192,762.65	$94,864,206.88	$99,993,944.92	$105,581,976.77	$111,397,642.11	$117,343,796.16	$123,402,844.61
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%												
	VALOR (Miles de Pesos)												
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%												
	VALOR (Miles de Pesos)												

		68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.709%	0.888%	1.064%	1.136%	1.255%	1.434%	1.789%	1.966%	2.037%	2.133%	1.952%	1.515%
	VALOR (Miles de Pesos)	$1,878,233	$2,350,220	$2,815,861	$3,008,567	$3,323,319	$3,796,691	$4,737,428	$5,204,720	$5,392,226	$5,648,018	$5,168,729	$4,011,811
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	47.318%	48.206%	49.269%	50.405%	51.661%	53.095%	54.884%	56.850%	58.886%	61.020%	62.972%	64.487%
	VALOR (Miles de Pesos)	$125,281,077.37	$127,631,297.21	$130,447,158.45	$133,455,725.15	$136,779,044.16	$140,575,735.60	$145,313,164.07	$150,517,884.20	$155,910,109.96	$161,558,127.48	$166,726,856.21	$170,738,667.14
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%												
	VALOR (Miles de Pesos)												
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%												
	VALOR (Miles de Pesos)												

* 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*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 32,988,431,319.00 / $ 33,620,083,999.00	$ 2,349,434,515.00	6.99%
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ 1,450,000,000.00 / $ 1,450,000,000.00	$ 0.00	0.00%
PROVISION PARA IVA DE OBRA, AJUSTES Y JORNADAS DE TRABAJO 7 POR 24	$ 2,186,481,747.00 / $ 2,288,062,395.00	$ 234,179,155.31	10.23%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 1,140,000,000.00 / $ 1,140,000,000.00	$ 787,262,045.00	69.06%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 216,600,000.00 / $ 216,600,000.00	$ 149,579,788.55	69.06%
PROVISIÓN PARA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (incluye PAGA e IVA 19%)	$ 7,555,307,835.00 / $ 7,555,307,835.00	$ 42,135,520.00	0.56%
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$ 324,000,000.00 / $ 324,000,000.00	$ 0.00	0.00%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$ 45,860,820,901.00	$ 3,562,591,023.86	7.65%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$ 46,594,054,229.00		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$ 310,625,154,993.00	**$ 33,258,724,815.04**	10.25%
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$ 324,627,245,384.00		

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 clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

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, el Acta de recibo parcial de obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

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

CONVENCIONES PROGRAMACIONES DE OBRA		
TIPO DE DIBUJO	REPROGRAMACIÓN No. 01	REPROGRAMACIÓN No. 02
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		
REPROGRAMACIÓN No. 03	REPROGRAMACIÓN No. 04	REPROGRAMACIÓN No. 05
$ Valor	$ Valor	$ Valor
REPROGRAMACIÓN No. 06	REPROGRAMACIÓN No. 07	REPROGRAMACIÓN No. 08
$ Valor	$ Valor	$ Valor

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

Aprueba Firma: [signature]
Nombre: ANTONIO ESTEBAN SANCHEZ TORRES
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Interventor
Matricula profesional No.: 01190-0047 CPITVC

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

		CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2
	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES**	VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1
		FECHA:	9/3/2023 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: SANTANDER

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 21 **DE** febrero-23 (Indicar mes y año)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 3,224,015,975.00

SEGUIMIENTO No. 21

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

CONTRATO 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

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): RUTA 57: DUITAMA-CHARALA-SAN GIL

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 1015 DE 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIONES 2021

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 29 de junio de 2021 (Indique día/mes/año)

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

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 310,625,154,993.00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 324,627,245,375.00 (Según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31 de agosto de 2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

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

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): $ 14,002,090,382.00 (Indique Valor Acumulado Adiciones)

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos
GPP1 - EXPLANACIONES (E)	$38,577,308.32	14.570%	0.261%
(Items: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8)	$38,851,289.27	14.674%	$692,068.3303
GPP2 - BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$59,718,917.51	22.555%	4.888%
(Items: 9,10,11,12, 13)	$61,600,257.33	23.266%	$12,942,206.6750
GPP3 - PAVIMENTOS ASFALTICOS	$52,786,530.78	19.937%	1.274%
(Items: 15,16,17,18,19,20)	$54,324,615.20	20.518%	$3,373,445.7170
GPP5 - ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$58,258,138.95	22.004%	4.351%
(Items: 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41)	$67,508,893.56	25.498%	$11,521,007.3490
GPP6 - SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$3,253,371.86	1.229%	
(Items: 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50)	$3,253,371.86	1.229%	$0.0000
GPP7 - OBRAS VARIAS	$4,735,524.37	1.789%	0.054%
(Items: 51, 52, 53)	$4,868,017.63	1.839%	$142,287.1570
GPP8 - TRANSPORTES	$47,434,542.30	17.916%	0.387%
(Items: 54, 55, 56)	$47,626,746.30	17.988%	$1,025,118.5630
ITEMS ACTIVIDADES NO PREVISTAS	$0.00	0.000%	
(Items:)	$0.00	0.000%	$0.0000
TOTAL OTROS ITEMS	$1,140,000.00	0.431%	
FASE DE REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PREVIOS	$1,140,000,000.00	430.572%	
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$264,764,334.092	100.00%	11.22%
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$278,033,191.155	105.012%	$ 29,696,133.7912

GPP	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	80 enero-2028	81 febrero-2028	82 marzo-2028	83 abril-2028	84 mayo-2028	85 junio-2028	86 julio-2028	87 agosto-2028
GPP1	% P	0.05576%	0.06984%	0.08338%	0.10070%	0.10398%	0.11153%	0.13914%	0.15322%
GPP1	$ P	$ 147,645.42	$ 184,915.13	$ 220,751.40	$ 266,621.82	$ 275,308.53	$ 295,290.83	$ 368,396.82	$ 405,666.53
GPP1	$ E								
GPP1	% E								
GPP2	% P	0.16588%	0.20735%	0.24882%	0.26169%	0.27503%	0.33319%	0.41613%	0.45760%
GPP2	$ P	$ 439,191.08	$ 548,988.85	$ 658,786.62	$ 692,861.79	$ 728,186.38	$ 882,168.28	$ 1,101,763.82	$ 1,211,561.59
GPP2	$ E								
GPP2	% E								
GPP3	% P	0.11300%	0.14200%	0.17000%	0.19700%	0.20227%	0.22700%	0.28400%	0.31200%
GPP3	$ P	$ 299,183.70	$ 375,965.35	$ 450,099.37	$ 521,585.74	$ 535,538.82	$ 601,015.04	$ 751,930.71	$ 826,064.72
GPP3	$ E								
GPP3	% E								
GPP5	% P	0.16400%	0.20600%	0.24700%	0.25900%	0.28329%	0.32900%	0.41100%	0.45200%
GPP5	$ P	$ 434,213.51	$ 545,414.53	$ 653,967.91	$ 685,739.63	$ 750,050.88	$ 871,074.66	$ 1,088,181.41	$ 1,196,734.79
GPP5	$ E								
GPP5	% E								
GPP6	% P	0.00600%	0.00800%	0.01000%	0.01150%	0.01213%	0.01300%	0.01600%	0.01700%
GPP6	$ P	$ 15,885.86	$ 21,181.15	$ 26,476.43	$ 30,447.90	$ 32,115.91	$ 34,419.36	$ 42,362.29	$ 45,009.94
GPP6	$ E								
GPP6	% E								
GPP7	% P	0.00050%	0.00067%	0.00079%	0.00098%	0.00102%	0.00101%	0.00129%	0.00140%
GPP7	$ P	$ 1,336.71	$ 1,782.28	$ 2,079.33	$ 2,584.31	$ 2,700.16	$ 2,673.43	$ 3,416.04	$ 3,713.09
GPP7	$ E								
GPP7	% E								
GPP8	% P	0.10802%	0.13502%	0.16320%	0.18198%	0.19002%	0.21720%	0.27121%	0.29822%
GPP8	$ P	$ 285,985.69	$ 357,482.11	$ 432,087.08	$ 481,823.72	$ 503,117.22	$ 575,079.92	$ 718,072.77	$ 789,569.19
GPP8	$ E								
GPP8	% E								
ITEMS NO PREVISTAS	% P	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%
ITEMS NO PREVISTAS	$ P	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
ITEMS NO PREVISTAS	$ E								
ITEMS NO PREVISTAS	% E								
TOTAL OTROS ITEMS	P								
TOTAL OTROS ITEMS	E								
FASE DE REVISIÓN	P								
FASE DE REVISIÓN	E								
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.613%	0.769%	0.923%	1.013%	1.068%	1.232%	1.539%	1.691%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	VALOR (Miles de Pesos)	$1,623,442	$2,035,729	$2,444,248	$2,681,665	$2,827,018	$3,261,722	$4,074,124	$4,478,320
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	65.100%	65.869%	66.792%	67.805%	68.873%	70.105%	71.644%	73.335%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	VALOR (Miles de Pesos)	$172,362,109.10	$174,397,838.51	$176,842,086.64	$179,523,751.55	$182,350,769.45	$185,612,490.98	$189,686,614.85	$194,164,934.71
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	VALOR (Miles de Pesos)								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	VALOR (Miles de Pesos)								

GPP		88 septiembre-2028	89 octubre-2028	90 noviembre-2028	91 diciembre-2028	92 enero-2029	93 febrero-2029	94 marzo-2029	95 abril-2029
GPP1	% P	0.16675%	0.15782%	0.15322%	0.14333%	0.06010%	0.07526%	0.08987%	0.10936%
GPP1	$ P	$ 441,502.80	$ 417,850.87	$ 405,666.53	$ 379,495.83	$ 159,113.02	$ 199,249.64	$ 237,952.81	$ 289,557.03
GPP1	$ E								
GPP1	% E								
GPP2	% P	0.49907%	0.47876%	0.45760%	0.01456%	0.18393%	0.23102%	0.27664%	0.32519%
GPP2	$ P	$ 1,321,359.36	$ 1,267,596.32	$ 1,211,561.59	$ 38,560.03	$ 486,990.97	$ 611,660.66	$ 732,434.42	$ 861,000.03
GPP2	$ E								
GPP2	% E								
GPP3	% P	0.34000%	0.32480%	0.31200%	0.05685%	0.12200%	0.15300%	0.18400%	0.20450%
GPP3	$ P	$ 900,198.74	$ 859,954.56	$ 826,064.72	$ 150,523.45	$ 323,012.49	$ 405,089.43	$ 487,166.37	$ 541,443.06
GPP3	$ E								
GPP3	% E								
GPP5	% P	0.49300%	0.46300%	0.45200%	0.52900%	0.17700%	0.22200%	0.26600%	0.30500%
GPP5	$ P	$ 1,305,288.17	$ 1,225,858.87	$ 1,196,734.79	$ 1,400,603.33	$ 468,632.87	$ 587,776.82	$ 704,273.13	$ 807,531.22
GPP5	$ E								
GPP5	% E								
GPP6	% P	0.01900%	0.01800%	0.01700%	0.01300%	0.00700%	0.00900%	0.01000%	0.01140%
GPP6	$ P	$ 50,305.22	$ 47,657.58	$ 45,009.94	$ 34,419.36	$ 18,533.50	$ 23,828.79	$ 26,476.43	$ 30,183.13
GPP6	$ E								
GPP6	% E								
GPP7	% P	0.00157%	0.00148%	0.00140%	0.02611%	0.00014%	0.00017%	0.00021%	0.00025%
GPP7	$ P	$ 4,158.66	$ 3,928.45	$ 3,713.09	$ 69,129.27	$ 371.31	$ 445.57	$ 556.96	$ 668.36
GPP7	$ E								
GPP7	% E								
GPP8	% P	0.32522%	0.31160%	0.29822%	0.27436%	0.11741%	0.14676%	0.17494%	0.19842%
GPP8	$ P	$ 861,065.62	$ 825,006.55	$ 789,569.19	$ 726,398.68	$ 310,854.01	$ 388,567.52	$ 463,172.48	$ 525,343.28
GPP8	$ E								
GPP8	% E								
ITEMS NO PREVISTAS	% P	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%
ITEMS NO PREVISTAS	$ P	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
ITEMS NO PREVISTAS	$ E								
ITEMS NO PREVISTAS	% E								
TOTAL OTROS ITEMS	P								
TOTAL OTROS ITEMS	E								
FASE DE REVISIÓN	P								
FASE DE REVISIÓN	E								
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	1.845%	1.755%	1.691%	1.057%	0.668%	0.837%	1.002%	1.154%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	VALOR (Miles de Pesos)	$4,883,879	$4,647,853	$4,478,320	$2,799,130	$1,767,508	$2,216,618	$2,652,033	$3,055,726
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	75.180%	76.935%	78.627%	79.684%	80.351%	81.189%	82.190%	83.344%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	VALOR (Miles de Pesos)	$199,048,813.28	$203,696,666.47	$208,174,986.33	$210,974,116.28	$212,741,624.46	$214,958,242.89	$217,610,275.49	$220,666,001.61
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	VALOR (Miles de Pesos)								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	VALOR (Miles de Pesos)								

GPP		96 mayo-2029	97 junio-2029	98 julio-2029	99 agosto-2029	100 septiembre-2029	101 octubre-2029	102 noviembre-2029	103 diciembre-2029
GPP1	% P	0.10947%	0.12019%	0.14997%	0.16513%	0.16962%	0.05356%	0.07832%	0.04532%
GPP1	$ P	$ 289,843.72	$ 318,226.04	$ 397,065.83	$ 437,202.45	$ 449,100.09	$ 141,812.48	$ 207,366.57	$ 119,993.09
GPP1	$ E								
GPP1	% E								
GPP2	% P	0.33123%	0.36934%	0.46204%	0.50766%	0.52020%	0.55327%	0.50501%	0.12759%
GPP2	$ P	$ 876,973.34	$ 977,877.86	[illegible]	$ 1,344,095.07	$ 1,393,183.76	$ 1,464,868.83	$ 1,337,082.40	$ 337,807.69
GPP2	$ E								
GPP2	% E								
GPP3	% P	0.20645%	0.24500%	0.30600%	0.33600%	0.35510%	0.36700%	0.33574%	0.16079%
GPP3	$ P	$ 546,605.97	$ 648,672.62	$ 810,178.86	$ 889,608.16	$ 940,178.15	$ 971,685.11	$ 888,919.78	$ 425,702.45
GPP3	$ E								
GPP3	% E								
GPP5	% P	0.30550%	0.35500%	0.44300%	0.48800%	0.49532%	0.53200%	0.48540%	0.55500%
GPP5	$ P	$ 808,855.04	$ 939,913.39	$ 1,172,906.00	$ 1,292,049.95	$ 1,311,430.70	$ 1,408,546.26	$ 1,285,166.08	$ 1,469,442.05
GPP5	$ E								
GPP5	% E								
GPP6	% P	0.01240%	0.01400%	0.01700%	0.01900%	0.01920%	0.02000%	0.01940%	0.01400%
GPP6	$ P	$ 32,830.78	$ 37,067.01	$ 45,009.94	$ 50,305.22	$ 50,834.75	$ 52,952.87	$ 51,364.28	$ 37,067.01
GPP6	$ E								
GPP6	% E								
GPP7	% P	0.00027%	0.00028%	0.00035%	0.00038%	0.00040%	0.00042%	0.00038%	0.00043%
GPP7	$ P	$ 724.05	$ 742.62	$ 928.27	$ 1,002.53	$ 1,050.80	$ 1,113.93	$ 994.37	$ 1,131.87
GPP7	$ E								
GPP7	% E								
GPP8	% P	0.21356%	0.23364%	0.29235%	0.32170%	0.34037%	0.35105%	0.32116%	0.27109%
GPP8	$ P	$ 565,443.45	$ 618,599.49	$ 774,026.49	$ 851,740.00	$ 901,165.78	$ 929,453.50	$ 850,310.07	$ 717,745.15
GPP8	$ E								
GPP8	% E								
ITEMS NO PREVISTAS	% P	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%
ITEMS NO PREVISTAS	$ P	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
ITEMS NO PREVISTAS	$ E								
ITEMS NO PREVISTAS	% E								
TOTAL OTROS ITEMS	P								
TOTAL OTROS ITEMS	E								
FASE DE REVISIÓN	P								
FASE DE REVISIÓN	E								
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	1.179%	1.337%	1.671%	1.838%	1.906%	1.877%	1.745%	1.174%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	VALOR (Miles de Pesos)	$3,121,276	$3,541,099	$4,423,437	$4,866,003	$5,046,944	$4,970,433	$4,621,204	$3,108,889
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	84.523%	85.861%	87.531%	89.369%	91.275%	93.153%	94.898%	96.072%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	VALOR (Miles de Pesos)	$223,787,277.96	$227,328,376.98	$231,751,813.69	$236,617,817.08	$241,664,761.12	$246,635,194.08	$251,256,397.63	$254,365,286.93
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	VALOR (Miles de Pesos)								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	VALOR (Miles de Pesos)								

GPP		104 enero-2030	105 febrero-2030	106 marzo-2030	107 abril-2030	108 mayo-2030	109 junio-2030	110 julio-2030	111 agosto-2030
GPP1	% P	0.04971%	0.07481%	0.11173%	0.11911%	0.13388%	0.13840%	0.14600%	0.15063%
GPP1	$ P	$ 131,616.83	$ 198,076.82	$ 295,812.09	$ 315,359.14	[illegible]	$ 366,433.84	$ 386,555.93	$ 398,808.20
GPP1	$ E								
GPP1	% E								
GPP2	% P	0.02405%	0.12285%	0.16705%	0.17810%	0.20020%	0.23325%	0.25410%	0.37724%
GPP2	$ P	$ 63,675.82	$ 325,262.98	$ 442,288.82	$ 471,545.28	$ 530,058.20	$ 617,562.81	$ 672,766.17	$ 998,798.19
GPP2	$ E								
GPP2	% E								
GPP3	% P	0.08300%	0.20400%	0.25000%	0.26700%	0.30000%	0.31250%	0.32140%	0.40035%
GPP3	$ P	$ 219,754.40	$ 540,119.24	$ 661,910.84	$ 706,920.77	$ 794,293.00	$ 827,388.54	$ 850,952.57	$ 1,059,995.69
GPP3	$ E								
GPP3	% E								
GPP5	% P	0.10300%	0.23900%	0.36300%	0.38700%	0.43500%	0.45120%	0.48950%	0.63961%
GPP5	$ P	$ 272,707.26	$ 632,786.76	$ 961,094.53	$ 1,024,637.97	$ 1,151,724.85	$ 1,194,616.68	$ 1,296,021.42	$ 1,693,449.75
GPP5	$ E								
GPP5	% E								
GPP6	% P	0.00700%	0.01300%	0.01400%	0.01500%	0.01700%	0.01985%	0.03540%	0.16877%
GPP6	$ P	$ 18,533.50	$ 34,419.36	$ 37,067.01	$ 39,714.65	$ 45,009.94	$ 52,555.72	$ 93,726.57	$ 446,852.66
GPP6	$ E								
GPP6	% E								
GPP7	% P	0.00996%	0.00996%	0.00996%	0.00996%	0.00830%	0.00166%	0.00000%	0.00000%
GPP7	$ P	$ 26,359.94	$ 26,359.94	$ 26,359.94	$ 26,359.94	$ 21,966.61	$ 4,400.77	$ 0.00	$ 0.00
GPP7	$ E								
GPP7	% E								
GPP8	% P	0.03833%	0.05337%	0.09897%	0.10528%	0.11886%	0.11950%	0.12040%	0.21806%
GPP8	$ P	$ 101,477.14	$ 141,297.28	$ 262,042.23	$ 278,741.00	$ 314,707.58	$ 316,393.38	$ 318,776.26	$ 577,334.16
GPP8	$ E								
GPP8	% E								
ITEMS NO PREVISTAS	% P	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%	0.00000%
ITEMS NO PREVISTAS	$ P	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
ITEMS NO PREVISTAS	$ E								
ITEMS NO PREVISTAS	% E								
TOTAL OTROS ITEMS	P								
TOTAL OTROS ITEMS	E								
FASE DE REVISIÓN	P								
FASE DE REVISIÓN	E								
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.315%	0.717%	1.015%	1.081%	1.213%	1.276%	1.367%	1.955%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	VALOR (Miles de Pesos)	$834,125	$1,898,322	$2,686,575	$2,863,279	$3,212,213	$3,379,352	$3,618,799	$5,175,239
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	96.387%	97.104%	98.119%	99.201%	100.414%	101.690%	103.057%	105.012%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	VALOR (Miles de Pesos)	$255,199,411.83	$257,097,734.21	$259,784,309.65	$262,647,588.40	$265,859,801.83	$269,239,153.58	$272,857,952.49	$278,033,191.15
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	VALOR (Miles de Pesos)								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	VALOR (Miles de Pesos)								

100.00%
80.00%
60.00%
40.00%
20.00%
0.00%

* 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*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 32,988,431,319.00 / $ 33,620,083,999.00	$ 2,349,434,515.00	6.99%
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ 1,450,000,000.00 / $ 1,450,000,000.00	$ 0.00	0.00%
PROVISION PARA IVA DE OBRA, AJUSTES Y JORNADAS DE TRABAJO 7 POR 24	$ 2,186,481,747.00 / $ 2,288,062,395.00	$ 234,179,155.31	10.23%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 1,140,000,000.00 / $ 1,140,000,000.00	$ 787,262,045.00	69.06%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 216,600,000.00 / $ 216,600,000.00	$ 149,579,788.55	69.06%
PROVISIÓN PARA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (incluye PAGA e IVA 19%)	$ 7,555,307,835.00 / $ 7,555,307,835.00	$ 42,135,520.00	0.56%
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$ 324,000,000.00 / $ 324,000,000.00	$ 0.00	0.00%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$ 45,860,820,901.00	$ 3,562,591,023.86	7.65%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$ 46,594,054,229.00		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$ 310,625,154,993.00	**$ 33,258,724,815.04**	10.25%
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$ 324,627,245,384.00		

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 clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

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, el Acta de recibo parcial de obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

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

CONVENCIONES PROGRAMACIONES DE OBRA		
TIPO DE DIBUJO	REPROGRAMACIÓN No. 01	REPROGRAMACIÓN No. 02
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		
REPROGRAMACIÓN No. 03	REPROGRAMACIÓN No. 04	REPROGRAMACIÓN No. 05
$ Valor	$ Valor	$ Valor
REPROGRAMACIÓN No. 06	REPROGRAMACIÓN No. 07	REPROGRAMACIÓN No. 08
$ Valor	$ Valor	$ Valor

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

Aprueba Firma:
Nombre: ANTONIO ESTEBAN SANCHEZ TORRES
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Interventor
Matricula profesional No.: 01190-0047 CPITVC

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

7. PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN AMBIENTAL, SOCIAL Y 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 INVERSIÓN AMBIENTAL

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

FECHA:	22	2	2023
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL** SANTANDER **PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN AMBIENTAL** 21
(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: MINCIVIL S.A

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.

N° CONTRATO 987 DE 2021 **FECHA DE INICIO** 29/06/2021 **FECHA DE TERMINACIÓN** 31/08/2030

Valor Inicial Contrato Obra	$	310.425.154.993,00
Valor Adicional No. 1	$	14.002.090.382,00
Valor Adicional No.	$	-
Valor Adicional No.	$	-
Valor Total	$	324.427.245.375,00

AIU %:	30%
U %:	5%

Valor Provisión Ambiental Inicial	$	7.555.307.835,00
Valor Adicional Provisión Ambiental No.	$	-
Valor Adicional Provisión Ambiental No.	$	-
Valor Adicional Provisión Ambiental No.	$	-
Valor Total Provisión Ambiental	$	7.555.307.835,00
Valor Provisión Ambiental ejecutado acumulado	$	-
Valor Provisión Ambiental por ejecutar	$	7.555.307.835,00

INTERVENTORIA CONSORCIO REACTIVACIONES 2021

OBJETO INTERVENTORIA 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.

N° CONTRATO 1015 DE 2021 **FECHA DE INICIO** 29/06/2021 **FECHA DE TERMINACIÓN** 31/08/2030

Valor Inicial Contrato Interventoría	$	27.599.988.100,00
Valor Adicional No.	$	-
Valor Adicional No.	$	-
Valor Adicional No.	$	-
Valor Total	$	27.599.988.100,00

2. COSTOS DE ACTIVIDADES AMBIENTALES DEL CONTRATO DE OBRA

CODIGO / FICHA		NOMBRE DEL INSUMO O ITEM: PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	MEDIDA A EJECUTAR: CONTROL	PREVENCIÓN	MITIGACIÓN	CORRECCIÓN	COMPENSACIÓN	CONDICIONES ACTUALIZADAS PLAN DE INVERSION AMBIENTAL N° 2 Fecha 23/06/2022: CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO BASICO (sin IVA) ($)	VALOR BÁSICO SIN IVA CON CARGO A: VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	VALOR TOTAL IVA CON CARGO A: VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	TOTAL BASICO MAS IVA CON CARGO A: VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO
DAGA-1.3-03	Cumplimiento requerimientos legales.	Desarrollo y Aplicación de la Gestión Ambiental.	Cumplimiento requerimientos legales.	Compensación por perdida de biodiversidad, aprovechamiento forestal, ocupación de cauce y manejo de vedas																	
				Proyecto Escuelas Verdes																	
PBSE-4.1-11	Proyecto de manejo del descapote y cobertura vegetal	Programa de Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos	Proyecto de manejo del descapote y cobertura vegetal	Rescate, Traslado y Reubicación de Epifitas Vasculares																	
				Mantenimiento de Epifitas Vasculares																	
												SUBTOTAL									

EJECUTADO EN EL MES: CANTIDAD	VALOR BÁSICO SIN IVA EJECUTADO: VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	IVA	TOTAL BASICO MAS IVA CON CARGO A: VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	ACUMULADO EJECUTADO: CANTIDAD	VALORTOTAL ACUMULADO ($)	VALOR POR EJECUTAR: CANTIDAD	VALORTOTAL ($)	REGISTRO DE CUMPLIMIENTO (Anexar soporte correspondiente)	OBSERVACIONES
				$ 0,00									

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

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: ALEXÁNDRA MARIA GREIDINGER RESTREPO
Representante Legal o Apoderado
Contratista
Matricula No. : 05202-30613

Firma
Nombre: ANTONIO ESTEBAN SÁNCHEZ TORRES
Representante Legal o Apoderado
Interventoría
Matricula No. : 01190-0047 CPITVC

Vo. Bo. Firma
Nombre : LAURA CATERINE CHAPARRO FAJARDO
Profesional Ambiental
Contratista de Obra
Matricula No. : 15238-335710 BYC

Vo. Bo. Firma
Nombre : ELIANA M. CARVAJAL PEREZ
Profesional Ambiental
Interventoría
Matricula No. : 15238-302724 BYC

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	

TIPO DE DOCUMENTO	PRE-ACTA	PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)	21	FECHA	28 FEBRERO 2023 (Día / Mes / Año)

1. DATOS DEL PROYECTO

UNIDAD EJECUTORA	Subdirección de Vías Regionales	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.	No. CONTRATO DE OBRA / AÑO	987/2021
DIRECCIÓN TERRITORIAL	Dirección Territorial Santander			No. CONTRATO DE INTERVENTORIA / AÑO	1015/2021

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

NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				No.	2			INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL					INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES
						FECHA	1		ENERO 2020									
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR BASICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL($)		ITEM	ITEM	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 ($) **	VALOR POR EJECUTAR ($)	
Información y Divulgación	Reuniones de inicio Boyacá	Unitario	1	$ 707,000.00	$ 707,000.00	X		$ 707,000.00							0	$ -	$ 707,000.00	Se anexa cuenta de cobro Certificado de constancia de pago Acta de reunión
	Reunión de inicio Santander	Unitario	1	$ 420,000.00	$ 420,000.00	X		$ 420,000.00							0	$ -	$ 420,000.00	Se anexa cuenta de cobro Certificado de constancia de pago Acta de reunión Listado de Asistencia
	Reuniones de avance	Unitario	0	$ 1,400,000.00	$ -	X		$ -							0	$ -	$ -	
	Reuniones de Cierre	Unitario	0	$ 1,650,000.00	$ -	X		$ -							0	$ -	$ -	
	Reuniones extra-ordinarias	Unitario	10	$ 200,000.00	$ 2,000,000.00	X		$ 2,000,000.00							0	$ -	$ 2,000,000.00	
	Volantes informativos	Unitario	3000	$ 280.00	$ 840,000.00	X		$ 840,000.00							0	$ -	$ 840,000.00	Graficas Ringo Factura No.520 Volante informativo No.17
	Instalación en Puntos Satélites de Información, cartelera en corcho.	Unitario	8	$ 130,000.00	$ 1,040,000.00	X		$ 1,040,000.00							0.00	$ -	$ 1,040,000.00	Hernández Merchán Gilberto Facturas No. FE 2148 y No. FE 2181 Registro fotográfico instalación
	Cartillas de cierre impresas en Policromía, hojas internas en papel	Unitario	0	$ 5,700.00	$ -	X		$ -							0	$ -	$ -	
	Cuñas radiales Charalá	Unitario	130	$ 3,000.00	$ 390,000.00	X		$ 390,000.00							0	$ -	$ 390,000.00	Charalá Estéreo Factura No.61550 Factura No.61773 Factura No.62036
	Cuñas radiales Duitama	Unitario	150	$ 7,700.00	$ 1,155,000.00	X		$ 1,155,000.00							0	$ -	$ 1,155,000.00	RCN RADIO Factura No. 01- 1808302
	Cuñas radiales Gámbita	Unitario	100	$ 8,000.00	$ 800,000.00	X		$ 800,000.00							0	$ -	$ 800,000.00	Manantial Stereo 101.4 - Gambita Factura No.88 y No.93
	Pasacalles	Unitario	6	$ 130,000.00	$ 780,000.00	X		$ 780,000.00							0	$ -	$ 780,000.00	Publigraficas Alcalá Factura No. 335 Registro fotográfico Comprobantes de pago - Autorización instalación de vallas en los sectores el Cedro, Virolín, Cantera
	Kits para campañas de cultura vial (mini agenda y esfero; marcados)	Unitario	350	$ 12,500.00	$ 4,375,000.00	X		$ 4,375,000.00							0	$ -	$ 4,375,000.00	
																		La Placita Factura No. 65832 Acta de reunión No. 041 Listado de asistencia. **Toc Toc Autoservicio** Factura CJB40369 Acta de reunió No. 041

	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	

TIPO DE DOCUMENTO	PRE-ACTA	PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)	21	FECHA	28 FEBRERO 2023 (Día / Mes / Año)

1. DATOS DEL PROYECTO

UNIDAD EJECUTORA	Subdirección de Vías Regionales	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.	No. CONTRATO DE OBRA / AÑO	987/2021
DIRECCIÓN TERRITORIAL	Dirección Territorial Santander			No. CONTRATO DE INTERVENTORIA / AÑO	1015/2021

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

NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				No.	2			INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL					INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES
						FECHA	1		ENERO 2020									
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR BASICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL($)		ÍTEM	ÍTEM	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 ($) **	VALOR POR EJECUTAR ($)	
Cultura vial y participación comunitaria	Talleres pedagógicos (refrigerios, kit escolar)	Unitario	7	$ 500,000.00	$ 3,500,000.00		X		$ 3,500,000.00						0	$ -	$ 3,500,000.00	Listado de asistencia. **Wilches Guzman Nidia Yanuba** (Toc Toc Autoservicio) Factura NW5758 Acta de reunió No. 096 Listado de asistencia. **Marin Monsalve Victor Alfonzo** (Panadería Florez) Factura de venta No. FEPF-8 Acta de reunión No. 119 Listado de asistencia **Wilches Guzman Nidia Yanuba** (Toc Toc Autoservicio) Factura ENW-22 Acta de reunió No. 125 Listado de asistencia.
	Reuniones con Comité de Participación Comunitaria (talleres y refrigerios para reuniones).	Unitario	12	$ 150,000.00	$ 1,800,000.00		X		$ 1,800,000.00						0	$ -	$ 1,800,000.00	**Restaurante al Toque Criollo** Factura No. 0855 Acta de reunión No.15 Listado de asistencia **Bertha Roldan** Cuenta de cobro Comprobante de pago Acta de reunión No.43 Listado de asistencia **Bertha Roldan** Cuenta de cobro Comprobante de pago Acta de reunión No.56 Listado de asistencia **Bertha Roldan** Cuenta de cobro Comprobante de pago Acta de reunión No.97 Listado de asistencia **Wilches Guzman Nidia Yanuba** (Toc Toc Autoservicio) Factura NWA34060 Acta de reunió No. 108 Listado de asistencia. **Wilches Guzman Nidia Yanuba** (Toc Toc Autoservicio) Factura NWA33981 Acta de reunió No. 108 Listado de asistencia. **Bertha Roldan** Cuenta de cobro Comprobante de pago Acta de reunión No.123 Listado de asistencia
Proyectos productivos - Obras con participación comunitaria	Obras con Participación Comunitaria (Charalá)	Unitario	0	$ 270,000,000.00	$ -		X		$ -						0	$ -	$ -	
	Obras con Participación Comunitaria (Duitama)	Unitario	0	$ 180,000,000.00	$ -		X		$ -						0	$ -	$ -	
	Obras con Participación Comunitaria (Paipa)	Unitario	0	$ 40,000,000.00	$ -		X		$ -						0	$ -	$ -	

	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	

TIPO DE DOCUMENTO	PRE-ACTA	PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)	21	FECHA	28 FEBRERO 2023 (Día / Mes / Año)

1. DATOS DEL PROYECTO

UNIDAD EJECUTORA	Subdirección de Vías Regionales	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.	No. CONTRATO DE OBRA / AÑO	987/2021
DIRECCIÓN TERRITORIAL	Dirección Territorial Santander			No. CONTRATO DE INTERVENTORIA / AÑO	1015/2021

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

NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				No. FECHA	1		2 ENERO 2020	INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL					INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR BASICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL($)	REM	ITEM	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 ($) **	VALOR POR EJECUTAR ($)	
	Obras con Participación Comunitaria (Gámbita)	Unitario	0	$ 20,000,000.00	$ -	X		$ -						0	$ -	$ -	
	Obras con Participación Comunitaria (San Gil)	Unitario	0	$ 30,000,000.00	$ -	X		$ -						0	$ -	$ -	
	Obras con participación Comunitaria (Páramo)	Unitario	0	$ 60,000,000.00	$ -	X		$ -						0	$ -	$ -	
Socialización "Ojos en la Vía" en Boyacá, Liderado por INVIAS. Fecha: 31/03/2022	Alquiler de carpas, pantalla, sonido, sillas y mesas.	Unitario	1	$ 3,550,000.00	$ 3,550,000.00	X		$ 3,550,000.00						0	$ -	$ 3,550,000.00	G2 Equipo para eventos Cuenta de cobro No.22-05 Documento equivalente No.25903
	Alquiler de espacio	Unitario	1	$ 150,000.00	$ 150,000.00	X		$ 150,000.00						0	$ -	$ 150,000.00	Priscelia Pedraza Cuenta de cobro Documento equivalente No.25863
	Kits de bioseguridad	Unitario	52	$ 6,000.00	$ 312,000.00	X		$ 312,000.00						0	$ -	$ 312,000.00	PL SUMINISTROS SAS Factura de venta No. 8.947
	Hidratación	Unitario	120	$ 925.00	$ 111,000.00	X		$ 111,000.00						0	$ -	$ 111,000.00	Expendio de alimentos preparados Ticket # 1586
	Refrigerio	Unitario	100	$ 7,000.00	$ 700,000.00	X		$ 700,000.00						0	$ -	$ 700,000.00	Gesambiente S.A.S BIC Factura No. EG-24
	Alquiler de bus para 40 personas	Unitario	1	$ 500,000.00	$ 500,000.00	X		$ 500,000.00						0	$ -	$ 500,000.00	Sogatrans Factura de venta No. FE344
	Cascos amarillos	Unitario	25	$ 29,750.00	$ 743,750.00	X		$ 743,750.00						0	$ -	$ 743,750.00	Solgases - Factura electrónica de venta No.SOL No. 1290
	Chalecos reflectivos	Unitario	30	$ 35,700.00	$ 1,071,000.00	X		$ 1,071,000.00						0	$ -	$ 1,071,000.00	Acta de reunión No.23 Listado de asistencia
Socialización "Ojos en la Vía" en Santander, Liderado por INVIAS. Fecha: 14/05/2022	Refrigerio - Hayacas	Unitario	150	$ 2,690.00	$ 403,500.00	X		$ 403,500.00						0	$ -	$ 403,500.00	Bernardo Becerra Berdugo Cuenta de cobro 16-05-22 Constancia de pago 18-05-22
	Refrigerios - Tenedores, platos, servilletas, bocadillos, cifrut, coca cola	Global	1	$ 426,400.00	$ 426,400.00	X		$ 426,400.00						0	$ -	$ 426,400.00	Asomercop - Factura No. 1769073
	Alquiler de carpa, sillas, sistema de amplificación de sonido, pantalla de video, mesas con mantel	Unitario	1	$ 4,540,000.00	$ 4,540,000.00	X		$ 4,540,000.00						0	$ -	$ 4,540,000.00	G2 Equipo para eventos Cuenta de cobro No.20-07 Documento equivalente No.23453
	Kits de bioseguridad	Unitario	40	$ 6,000.00	$ 240,000.00	X		$ 240,000.00						0	$ -	$ 240,000.00	PL SUMINISTROS SAS No. Factura: 9107
	Servicio de transporte en la ruta Charalá - Virolín	Unitario	1	$ 1,300,000.00	$ 1,300,000.00	X		$ 1,300,000.00						0	$ -	$ 1,300,000.00	Sogatrans soluciones y transportes empresariales s.a.s Factura No. FE383 Acta de reunión No.30 y listado de asistencia
Socialización "Ojos en la Vía" en Boyacá, Liderado por INVIAS. Fecha: 15/07/2022	Refrigerios	Unitario	100	$ 7,000.00	$ 700,000.00	X		$ 700,000.00						0	$ -	$ 700,000.00	Gesambiente S.A.S BIC - Factura No. EG-51 Documento equivalente No.26164
	Alquiler de bus para 40 personas	Unitario	1	$ 500,000.00	$ 500,000.00	X		$ 500,000.00						0	$ -	$ 500,000.00	Sogatrans soluciones y transportes empresariales s.a.s Factura No. FE398
	Alquiler de espacio	Unitario	1	$ 150,000.00	$ 150,000.00	X		$ 150,000.00						0	$ -	$ 150,000.00	
	Hidratación	Unitario	96	$ 925.00	$ 88,800.00	X		$ 88,800.00						0	$ -	$ 88,800.00	Expendio de alimentos preparados Ticket # 1964

	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	

TIPO DE DOCUMENTO	PRE-ACTA	PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)	21	FECHA	28 FEBRERO 2023 (Día / Mes / Año)

1. DATOS DEL PROYECTO

UNIDAD EJECUTORA	Subdirección de Vías Regionales	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.	No. CONTRATO DE OBRA / AÑO	987/2021
DIRECCIÓN TERRITORIAL	Dirección Territorial Santander			No. CONTRATO DE INTERVENTORIA / AÑO	1015/2021

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

NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				No. FECHA		2		INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL					INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES
						1		ENERO	2020									
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR BASICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL($)	ITEM	ITEM	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 ($) **	VALOR POR EJECUTAR ($)	
	Alquiler de carpa, sillas, sistema de amplificación de sonido, pantalla de video, mesas con mantel	Unitario	1	$ 3,500,000.00	$ 3,500,000.00	X		$ 3,500,000.00							0	$ -	$ 3,500,000.00	Milton Gómez Gómez Cuenta de cobro 07/22 Documento equivalente a factura No. 26165 Acta de reunión No. 51 Listado de asistencia
Caminata ecológica en Boyacá, liderada por INVIAS 01/04/2022	Pañoleta mascotas, cachucha malla y camiseta tshirt polialgodon	Global	1	$ 2,049,905.00	$ 2,049,905.00	X		$ 2,049,905.00							0	$ -	$ 2,049,905.00	MAZAN SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA Factura de venta No. FE-281
	Refrigerio canasta de pic nic	Unitario	50	$ 15,000.00	$ 750,000.00	X		$ 750,000.00							0	$ -	$ 750,000.00	Gesambiente SAS Bic No. Factura EG-25
	Alquiler de bus para 40 personas	Unitario	1	$ 500,000.00	$ 500,000.00	X		$ 500,000.00							0	$ -	$ 500,000.00	Sogatrans Factura de venta No. FE344
	Hidratación	Unitario	192	$ 925.00	$ 177,600.00	X		$ 177,600.00							0	$ -	$ 177,600.00	Expendio de alimentos preparados Ticket # 1589
	Antibacterial con microesferas de vitamina glicerin x 30ML, Gel antibacterial con microesferas de vitamina E 60ML, Alcohol glicerinado spray X60 ml	Global	1	$ 300,000.00	$ 300,000.00	X		$ 300,000.00							0	$ -	$ 300,000.00	PL SUMINISTROS SAS No. Factura: 8963 Acta de reunión No.24 Listado de asistencia
Recorrido técnico "Del aula a la obra", Universidad Juan de Castellanos	Material POP - Cartillas impresas	Unitario	40	$ 5,950.00	$ 238,000.00	X		$ 238,000.00							0	$ -	$ 238,000.00	Clic diseño integral SAS Factura No. FECL140
	Etiquetas pequeñas para cascos, manillas de tela de 19 cm X 1,5 cm	Global	1	$ 42,840.00	$ 42,840.00	X		$ 42,840.00							0	$ -	$ 42,840.00	Clic diseño integral SAS Factura No. FECL139
	Refrigerios	Unitario	70	$ 7,000.00	$ 490,000.00	X		$ 490,000.00							0	$ -	$ 490,000.00	Gesambiente SAS Bic No. Factura EG-35
	Transporte	Unitario	1	$ 1,000,000.00	$ 1,000,000.00	X		$ 1,000,000.00							0	$ -	$ 1,000,000.00	Sogatrans soluciones y transportes empresariales s.a.s
	Cascos blancos	Unitario	40	$ 29,700.00	$ 1,188,000.00	X		$ 1,188,000.00							0	$ -	$ 1,188,000.00	Solgases - Factura electrónica de venta No.SOL No. 1361
	Tula	Unitario	40	$ 14,000.35	$ 560,014.00	X		$ 560,014.00							0	$ -	$ 560,014.00	MAZAN SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA
	Gel antibacterial con microesferas de vitamina E 60ml, Alcohol glicerinado spray X60ml	Unitario	30	$ 6,000.00	$ 180,000.00	X		$ 180,000.00							1	$ -	$ 180,000.00	PL SUMINISTROS SAS Factura No. 8.969 Acta de reunión No.26 y listado de asistencia
Ciclopaseo, Santander; liderado por INVIAS	Hidratación	Unitario	600	$ 900.00	$ 540,000.00	X		$ 540,000.00							0	$ -	$ 540,000.00	Asomercop - Factura No. 1768144
	Mecánico de bicicletas	Unitario	1	$ 80,000.00	$ 80,000.00	X		$ 80,000.00							0	$ -	$ 80,000.00	El Líder- Factura No.0376
	Informes radiales	Unitario	20	$ 3,000.00	$ 60,000.00	X		$ 60,000.00							0	$ -	$ 60,000.00	Charalá Estéreo - Factura No. 61773
	Refrigerios; pan bola, decorados	Global	1	$ 135,000.00	$ 135,000.00	X		$ 135,000.00							0	$ -	$ 135,000.00	Panadería Flórez Factura No. 2732
	Refrigerio, manzanas	Unitario	100	$ 800.00	$ 80,000.00	X		$ 80,000.00							0	$ -	$ 80,000.00	Supermercado Heliberto Factura de venta No. 2065
	Refrigerio, masatos	Unitario	100	$ 2,200.00	$ 220,000.00	X		$ 220,000.00							0	$ -	$ 220,000.00	Cuenta de cobro 16 05 22 Constancia de pago 22 05 22
	Refrigerio, queso de búfala, arepas rellenas de pollo, empaques de refrigerios	Global	1	$ 560,000.00	$ 560,000.00	X		$ 560,000.00							0	$ -	$ 560,000.00	Cuenta de cobro 16 05 22 Constancia de pago 17 05 22
	Camiseta tshirt algodón, cachucha dril, tula	Global	1	$ 5,320,049.70	$ 5,320,049.70	X		$ 5,320,049.70							0	$ -	$ 5,320,049.70	MAZAN SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA Factura de venta No. FE-323
	Incentivos por participación (Medias taba clásicas, chaqueta rompevientos, casco GW29, set de palancas llanta Giant, kit caramañola GW, luz para bicicleta, luz trasera para bicicletas).	Global	1	$ 498,000.00	$ 498,000.00	X		$ 498,000.00							0	$ -	$ 498,000.00	La cicleria Café Taller Factura No. FE414
	Etiquetas pequeñas laminadas, material POP manilla en tela, cartilla	Global	1	$ 625,940.00	$ 625,940.00	X		$ 625,940.00							0	$ -	$ 625,940.00	Clik Diseño Integral SAS

	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	

TIPO DE DOCUMENTO	PRE-ACTA	PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)	21	FECHA	28 FEBRERO 2023 (Día / Mes / Año)

1. DATOS DEL PROYECTO

UNIDAD EJECUTORA	Subdirección de Vías Regionales	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.	No. CONTRATO DE OBRA / AÑO	987/2021
DIRECCIÓN TERRITORIAL	Dirección Territorial Santander			No. CONTRATO DE INTERVENTORIA / AÑO	1015/2021

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

NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				No. FECHA	1	2 ENERO 2020	INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL					INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR BASICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL($)	REEM	ITEM	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 ($) **	VALOR POR EJECUTAR ($)	
	full color a cuatro tintas, material POP marco fotos calibre 60.	Global	1	$ 620,340.00	$ 620,340.00	X		$ 620,340.00						0	$ -	$ 620,340.00	Factura No. FECL 143
	Refrigerio, chocolatina Jet leche, jugo néctar California, ponqué artesano	Global	1	$ 357,000.00	$ 357,000.00	X		$ 357,000.00						0	$ -	$ 357,000.00	Toc Toc Autoservicio Factura CJB38447
	Refrigerio, manzanas	Unitario	70	$ 1,100.00	$ 77,000.00	X		$ 77,000.00							$ -	$ 77,000.00	La Placita Factura No. 60898
Jornadas del "Aula a la Obra"; Universidad Escuela Colombiana de Ingenieros. Fecha: 20/05/2022	Almuerzos	Unitario	41	$ 12,550.00	$ 514,550.00	X		$ 514,550.00						0	$ -	$ 514,550.00	Al Toque Criollo Factura N0. 0289
	Hidratación	Unitario	72	$ 925.00	$ 66,600.00	X		$ 66,600.00						0	$ -	$ 66,600.00	Expendio de alimentos preparados Ticket # 1796
	Transporte Bogotá - Duitama (vereda Santa Ana) - Bogotá	Unitario	1	$ 2,000,000.00	$ 2,000,000.00	X		$ 2,000,000.00						0	$ -	$ 2,000,000.00	Sogatrans soluciones y transportes empresariales s.a.s Factura No. FE357
	Casco blanco	Unitario	18	$ 24,999.52	$ 429,745.36	X		$ 429,745.36						0.000	$ -	$ 429,745.36	Tecni- Seg Factura N. TS No.2711
	Tula	Unitario	40	$ 14,000.35	$ 560,014.00	X		$ 560,014.00						0	$ -	$ 560,014.00	MAZAN SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA Factura de venta No. FE-315 Acta de reunión No. 32 Listado de asistencia
	Refrigerio, pastel ranchero	Unitario	45	$ 2,300.00	$ 103,500.00	X		$ 103,500.00						0	$ -	$ 103,500.00	Panadería Flórez Factura No. 2520
	Refrigerio, flautas - hojaldres	Unitario	45	$ 2,500.00	$ 112,500.00	X		$ 112,500.00						0	$ -	$ 112,500.00	Kiwi Ice Factura No. 0318
	Hidratación	Global	1	$ 264,099.99	$ 264,099.99	X		$ 264,099.99						0	$ -	$ 264,099.99	ASOMERCOP Factura No. 1793113
Feria de comercialización rural, municipio de Charalá	Almuerzos	Unitario	45	$ 13,600.00	$ 612,000.00	X		$ 612,000.00						0	$ -	$ 612,000.00	María Ayde Trujillo Cuenta de cobro 01-07-22 Constancia de pago 05-07-22
	Mesas y sillas	Global	1	$ 315,000.00	$ 315,000.00	X		$ 315,000.00						0	$ -	$ 315,000.00	Erika Jhoana Salazar Ardila Cuenta de cobro 24 07 22 Constancia de pago 05 07 22
	Techo 10X24 y 15 Stand	Global	1	$ 4,000,000.00	$ 4,000,000.00	X		$ 4,000,000.00						0	$ -	$ 4,000,000.00	República Eventos y producciones Cuenta de cobro No. 04-07 22
	Gorra malla, camisa, escarapela, pendón, sticker	Global	1	$ 2,195,550.00	$ 2,195,550.00	X		$ 2,195,550.00						0	$ -	$ 2,195,550.00	Clikc Factura de venta No. FECL 152
	Servicio de transporte de dos (02) camionetas 4x4 (Recorrido Duitama -	Global	1	$ 1,700,000.00	$ 1,700,000.00	X		$ 1,700,000.00						0	$ -	$ 1,700,000.00	Sogatrans Factura de venta No. FE380
Gerencia de Regiones; segundo semestre 2022 a 2030	Provisión para próximas vigencias	Global	0	$ 150,000,000.00	$ -	X		$ -						0	$ -	$ -	
Escuelas Verdes	Escuelas Verdes	Global	1	$ 1,621,270.00	$ 1,621,270.00	X		$ 1,621,270.00						0	$ -	$ 1,621,270.00	

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

NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				No. FECHA	1	2 ENERO 2000	INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL					INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR BASICO GESTIÓN SOCIOPREDIAL($)	REEM	ITEM	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 ($) **	VALOR POR EJECUTAR ($)	
Gestión Socipredial	Provisión para gestión socio predial (provisiones para pagos de	Global	1	$ 399,000,000	$ 399,000,000	X		$ 399,000,000.00						0	$ -	$ 399,000,000.00	
Gestión Socipredial	Provisión para gestión socio predial (provisiones para pagos de	Global	0	$ 6,180,000,000	$ -	X		$ -						0	$ -	$ -	

4. RESUMEN

A	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO POR REEMBOLSO DE GASTOS	$ -	G	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO COMO ITEM NO PREVISTO	$ -
B	VALOR BÁSICO PRE-ACTA	$ -	H	OTROS COSTOS RELACIONADOS CON REEMBOLSO DE GASTOS EN LA PRE-ACTA	$ -

	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	

TIPO DE DOCUMENTO	PRE-ACTA	PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)	21	FECHA	28 FEBRERO 2023 (Día / Mes / Año)	

1. DATOS DEL PROYECTO

UNIDAD EJECUTORA	Subdirección de Vías Regionales	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.	No. CONTRATO DE OBRA / AÑO	987/2021
DIRECCIÓN TERRITORIAL	Dirección Territorial Santander			No. CONTRATO DE INTERVENTORIA / AÑO	1015/2021

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

NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				No.	2		INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL					INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES
						FECHA	1	ENERO 2020									
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR BASICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL($)	ÍTEM	ÍTEM	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 ($) **	VALOR POR EJECUTAR ($)	

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)	$ 466,317,628.05	K	VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	$	-
F	VALOR PROVISION SOCIAL INCLUIDO IVA	$ 466,317,628.05	L	EJECUCION DEL RECURSO SOCIAL ASIGNADO (%)		0.00%

5. OBSERVACIONES, CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES

6. FIRMAS

Firma
Nombre: **Alexandra Greindenger Restrepo**
Representante Legal Contratista ☑ **Apoderado** | |
Matrícula Profesional No.: 05202-30613 ANT

Firma
Nombre: Sandra Milena Suárez Rodríguez
Profesional Social Contratista
Matrícula Profesional No.: 142081012

Firma
Nombre: **Antonio Esteban Sánchez Torres**
Representante Legal Interventoría | | **Apoderado** | |
Matrícula Profesional No.: 01190-0047 CPITVC

Firma
Nombre: Yohana Patricia Izquierdo Peña
Profesional Social Interventoría
Matrícula Profesional No.: 179494623-I

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

FECHA: 28/02/2023 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACION GENERAL

1.UNIDAD EJECUTORA:	SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES	2. DIRECCIÓN TERRITORAL:	SANTANDER
3. AÑO	**2023** MES 1 [2] 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12		
5. LOCALIZACIÓN:	RUTA: 57 DUITAMA CHARALÁ SAN GIL	TRAMO:	5701
6. CONTRATO DE OBRA No:	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:	MINCIVIL	NIT	890930545-1
9. INTERVENTOR:	CONSORCIO REACTIVACIONES 2021	NIT	901481447-1
10. CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	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):	$ 7,555,307,835
21. VR. ANTICIPO:	
22. VR. ADICIÓN No:	
23. VR. ADICIÓN No:	
24. VR. TOTAL ADICIONES:	
25. VR. TOTAL ACUMULADO:	$ 7,555,307,835

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			
	31. MODIFICAR Y/O ACTUALIZAR FICHA PREDIAL POR RAZON INHERENTE AL			
	32. ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA SIN COMPONENTE TOPOGRÁFICO (MEJORA)			
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			
	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 26 a 61		0		0
IVA				0
VALOR A PAGAR POR GESTIÓN PREDIAL		**0**		**0**

	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: 28/02/2023 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACION GENERAL

1.UNIDAD EJECUTORA:	SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES	2. DIRECCIÓN TERRITORAL:	SANTANDER
3. AÑO **2023**	MES 1 [2] 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12		
5. LOCALIZACIÓN: RUTA:	57 DUITAMA CHARALÁ SAN GIL	TRAMO:	5701
6. CONTRATO DE OBRA No:	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:	MINCIVIL	NIT	890930545-1
9. INTERVENTOR:	CONSORCIO REACTIVACIONES 2021	NIT	901481447-1
10. CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	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

2. PAGOS MENSUALES POR ADQUISICIÓN PREDIAL (A)

FICHA PREDIAL No.	Predio: **P** Mejora: **M**	**TRADENTE** (EN CASO DE TENER VARIOS PROPIETARIOS SEPARE CON / ASI: PEPITO PEREZ/PEPITA LUGO/……)	**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 (ADICIONALES PLANILLA ANEXA INFORME DE SECTOR Y DIAGNOSTICO PREDIAL)	
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	**42,135,520**
77. SALDO POR EJECUTAR	**1,167,223,504**

VI. FIRMAS

FIRMA DEL CONTRATISTA			FIRMA DEL INTERVENTOR		
NOMBRES Y APELLIDOS	ALEXANDRA MARÍA GREINDINGER		NOMBRES Y APELLIDOS		ANTONIO ESTEBAN SANCHEZ TORRES
C.C. _X_ C.E. __	NUMERO	43099356	C.C. _X_ C.E. __	NUMERO	6775962
MATRICULA PROFESIONAL	NUMERO	05202-30613 ANT	MATRICULA PROFESIONAL	NUMERO	01190-0047 CPITVC
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

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

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

MINCIVIL

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 (04) cuatro días del mes de marzo de dos mil veintitrés (2023).

Cordialmente,

ALEXANDRA GREIDINGER RESTREPO
Representante Legal

MINCIVIL

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 Revisor Fiscal 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 (24) veinticuatro días del mes de marzo de dos mil veintitrés (2023).

Cordialmente,

ANGEL C. MENDOZA PINZON
C.C. 19.488.585
No. T. P. 22095T

CR2021-0242-23

Duitama (Boyacá), 03 de abril de 2023

Ingeniero:
OSCAR PATIÑO BUSTAMANTE
Director Territorial Santander (E)
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS- INVIAS
opatino@invias.gov.co.

Referencia: **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 BOYACÁY 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 febrero de 2023.**

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 febrero de 2023**.

Atentamente;

ARISTÓBULO MUÑOZ C.
Director de Interventoría
CONSORCIO REACTIVACIONES 2021

Copia: **Ing. Felipe Andrés Vaca C., Gestor Técnico. INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS. fvaca@invias.gov.co.**
Ing. José Alberto Arias, Apoyo Supervisión. INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS-INVIAS. jariasa@invias.gov.co.
Consecutivo interno.

Elaboró, Revisó: AMC.
Anexo: N.A.

Oficina: AC. 26 No. 69D-91 Torre 2 Ofic. 202 BOGOTÁ D.C. Centro Empresarial Arrecife / PBX: 7560838

9. COPIA DEL RUT DEL CONTRATISTA

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 1 3 Actualización de oficio

4. Número de formulario 14785569091

(415)7707212489984(8020) 000001478556909 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 9 0 9 3 0 5 4 5	1	Operativa de Grandes Contribuyentes 3 1	

IDENTIFICACIÓN

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

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

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

35. Razón social
MINCIVIL S.A

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
CR 11 98 07 OF 201 A ED PIJAO CORPORATIVO

42. Correo electrónico notificaciones@mincivil.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3 2 8 9 7 7 0	6 7 6 0 2 5 1

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 9 0	1 9 8 2 0 5 1 0	4 2 1 0	1 9 8 2 0 5 1 0	4 2 2 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	8	9	1 0	1 3	1 4	1 5	4 1	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
08- Retención timbre nacional
09- Retención en la fuente en el impuesto
10- Obligado aduanero
13- Gran contribuyente
14- Informante de exogena
15- Autorretenedor
41- Declaración anual de activos en el exte
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	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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

Fecha generación documento PDF: 01-11-2021 01:56:53PM

10. ESTAMPILLAS PRO-DESARROLLO

Uptc® Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia	UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA ESTAMPILLA PRO DESARROLLO UPTC ORDENANZA 030 DE 2005	ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD MULTICAMPUS RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

Número Estampilla	7293166		
Contratista:	MINCIVIL SA		
C.C. / Nit / Identificación Contratista:	8909305451		
Objeto del Contrato	Vias para la Legalidad y la Reactivacion vison 2030		
Contratante:	Instituto Nacional	C.C. / Nit / Identificación	800215807
	Numero de Contrato:	987	Vigencia: 2021
	Base Gravable	$3101366719	Tarifa: 1% del valor neto de cada contrato: $ 31,014,000.00
	Fecha de Pago:	31/03/2023	

PAGADO