REPÚBLICA DE COLOMBIA
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS- INVIAS
SUBDIRECCIÓN DE RED NACIONAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4685 DE 2023

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE TOPAIPÍ POR EL PROGRAMA DE "COLOMBIA RURAL" EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 17
DEL 1 AL 14 DE MAYO DE 2025

Versión 1

INGEOCIM S.A.S.

Carrera 15 No. 98 – 26 – Ofc: 503
Teléfonos: (571) 691 0842 – 611 3468 – 634 6922
E-mail: interv.topaipi2023@gmail.com - central@ingeocim.com.
Bogotá, D.C.

BOGOTÁ D.C., JUNIO DE 2025

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **LISTA DE CHEQUEO INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

Contrato de Obra No. 218 DE 2023 **Contratista:** CONSORCIO RURAL 24

Contrato de Interventoría No. 4685 DE 2023 **Interventoría:** INGEOCIM S.A.S.

Objeto Contrato de Obra: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VÍA TOPAIPÍ – NARANJAL – YACOPÍ FASE II, LA CUAL HACE PARTE DEL PLAN 500, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. INVIAS 2256 DE 2023

INFORME MENSUAL No. 17 **MES O PERIODO:** 1 AL 14 DE MAYO 2025

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA
	Lista de Chequeo Informe Mensual de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-1	2
	Resumen Mensual Estado General del Proyecto	MEPI-MN1-IN-15-FR-2	6
1	**INTRODUCCIÓN**		**8**
2	**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**		**9**
2.1	Localización		9
2.2	Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto		12
2.3	Inventario y estado inicial de la vía		12
2.4	Características técnicas del proyecto		16
3	**INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**		**17**
3.1	Información general del contrato		17
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		18
3.3	Seguimiento Ítems no previstos		18
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		18
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA**		**19**
4.1	Informe Semanal	MEPI-MN1-IN-15-FR-3	20-25
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-4	27
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-6	29
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-8	41
4.5	Estado General del Tiempo	MEPI-MN1-IN-15-FR-10	43
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MEPI-MN1-IN-15-FR-11	45
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-12	55
4.8	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra	MEPI-MN-1IN-15-FR-14	58
4.9	Otros documentos seguimiento mensual		60
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-2-FR-1	N.A.
		MEPI-MN-IN-2-FR-2	N.A.
	• Seguimiento Programa de Obra		61
	• Seguimiento Programa de Inversiones	MEPI-MN-IN-6-FR-1	62
		MEPI-MN-IN-6-FR-2	62
	• Actas de Comité de Obra	MEPI-MN-IN-14-FR-1	
	• Actas de Reunión	MEPI-MN-IN-14-FR-2	N.A.
5	**INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		**65**
5.1	Información general del contrato		65
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		66
6	Informes especialistas y profesionales		66
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC		66
5.5	Informe matriz de riesgos.		66
5.6	Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría		66
6	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		**66**
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-5	67
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-7	69
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	71
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	73
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-15	76
6.6	Otros documentos seguimiento mensual		
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-3-FR-1	N.A.
		MEPI-MN-IN-3-FR-2	N.A.
	• Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado	MEPI-MN-IN-9-FR-2	79
	• Seguimiento al Plan de Cargas	MEPI-MN-IN-9-FR-3	
7	**Conclusiones y recomendaciones**		**80**
8	**Anexos**		**81**
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		N.A.
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		82-86
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas		
8.4	Copia de la Bitácora del mes correspondiente		88-99

Nota: El Interventor debe diligenciar los folios, conforme al contenido del informe mensual.

Firma: _____

Nombre: **GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO**
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Resolución de designación No.

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

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 5
2. DESCRIPCION DEL PROYECTO 6
2.1 LOCALIZACIÓN 6
2.2 MUNICIPIOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA Y BENEFICIOS DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO 9
2.2.1. Zona de influencia y beneficios del proyecto: 9
2.3 INVENTARIO Y ESTADO INCIAL DEL LA VÍA 9
2.3.1 Inventario y Estado Inicial de la Vía de la vía Topaipí – Naranjal – Yacopí fase II: 9
2.4 CARACTERISTICAS TECNICAS DEL PROYECTO 13
2.4.1 Características técnicas del proyecto de la vía Topaipí – Naranjal - Yacopí: 13
3. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA 14
3.1 INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA NO. 218 DE 2023: 14
3.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES 15
3.2.1 Actividades Ejecutadas en el Mes Contrato de Obra: 15
3.3 SEGUIMIENTOS ITEMS NO PREVISTOS 15
3.3.1 Seguimiento ítems no previstos contrato de Obra: 15
3.4 ESTADOS DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORIA 15
3.4.1 ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA PARA EL CONTRATO NO. 218 DE 2023: 15
4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL DE LOS CONTRATOS DE OBRA 16
4.1.1 INFORMES SEMANALES CONTRATO 4685 DE 2023 TOPAIPÍ: 16
4.2 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA 17
4.2.1 Maquinaria y Equipo Contrato de Obra: 17
4.3 PERSONAL, CONTROL DE APORTES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA 18
4.3.1 PERSONAL Y CONTROL DE APORTES CONTRATO DE OBRA: .. 18
4.4 INFORME FIINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA 19
4.4.1 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO 218 DE 2023: 19
4.5 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO 20

4.5.1 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO CONTRATO DE OBRA: 20
4.6 RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO 21
4.6.1 RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO CONTRATO DE OBRA: 21
4.7 SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS DE OBRA 22
4.7.1 SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE OBRA: 22
4.8 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD DE LOS CONTRATOS DE OBRA 23
4.8.1 SEGUIMIENTO PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA: 23
4.9 OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL 24
4.9.1 CONTRATO DE OBRA: 24
5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA 28
5.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO 28
5.2. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR 29
5.3. INFORMES ESPECIALISTAS 29
5.4. INFORME DEL PROGRAMA ANUAL DE CAJA – PAC 29
5.5. INFORME MATRIZ DE RIESGOS 29
5.6. INFORMACIÓN OTROS PROGRAMAS Y APLICATIVOS 29
6. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA ... 29
6.1. EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA 29
6.2. PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 30
6.3. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 31
6.4. SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA 32
6.5. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORÍA 33
6.6. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL 34
6.6.1. SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO 34
6.6.2. PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS APROBADO 34
7. ANEXOS 36
7.1. RELACION DE CORRESPONDENCIA 36
7.1. REGISTRO FOTOGRAFICO 37

7.2. REGISTRO FOTOGRAFICO Y VIDEOS DE LAS ACTIVIDADES AMBIENTALES, SOCIALES, PREDIALES Y SOSTENIBILIDAD 42

7.3. BITACORA DEL MES 42

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO**	CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
		VERSION	1
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA: 2/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDÍA MUNICIPIO DE TOPAIPÍ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA **PERIODO MES:** 1 AL 14 DE MAYO DE 2025

CONTRATO DE OBRA No.: 218 DE 2023

OBJETO:

CONTRATISTA: CONSORCIO RURAL 2024

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 4685 DE 2023 **INTERVENTOR:** GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM S.A.S. **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO

PLAZO INICIAL:	HASTA EL 31/12/2023
FECHA DE INICIO:	20/12/2023
FECHA DE SUSPENSIÓN 1:	30/12/2024
FECHA DE SUSPENSIÓN 2:	17/01/2025
FECHA DE SUSPENSIÓN 3:	10/04/2025
FECHA DE REANUDACIÓN:	30/04/2025
FECHA DE VENCIMIENTO:	14/05/2025
PLAZO ACUMULADO:	14 MESES Y 28 DIAS

VALOR INICIAL (incluido IVA) :	$ 17.768.988.298,00
VALOR ADICIONALES (incluido IVA):	$ -
VALOR ACUMULADO (incluido IVA):	$ 17.768.988.298,00
ANTICIPO CONCEDIDO:	$ 7.107.595.319,20
ANTICIPO AMORTIZADO:	$ 5.881.894.643,00

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
Estudios y diseños	glb	1
Placa Huella	km	10,11
Alcantarillas	un	24
Filtro Francés	und	2,5
Puente en concreto	und	0
Caracterización vial	km	10,11

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Estudios y diseños	glb	0	0,94
Placa Huella	km	0,76	10,11
Alcantarillas	un	7	24
Filtro Francés	und	1,5	2,5
Puente en concreto	und	-	-
Caracterización vial	km	10,11	10,11

AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 17.768.988.298,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 16.850.371.312,00		
	SALDO DE VIGENCIA	$ 918.616.986,00		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.350.896.422,00	$ 70.000.000,00	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 1.252.815.197,20	$ 70.000.000,00	
	SALDO DE VIGENCIA	$ 98.081.224,80	$ 0,00	

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 17.510.859.558,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 17.510.859.558,00	100,00%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 17.510.859.558,00	100,00%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 0,00	0,00%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 98.747.033,00	0,56%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 17.609.606.591,00	
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 17.609.606.591,00	
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 0,00	0,00%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones: Se mide bajo el programa de inversiones vigente

INTERVENTORIA

VALOR TOTAL CONTRATO:	$ 1.194.027.977,00	
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 1.194.027.977,00	100,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 1.194.027.977,00	100,00%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones: se mide bajo la programación del plan de cargas vigente

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A):	$ 17.510.859.558,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 17.510.859.558,00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	0,00%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA:	8
MANO DE OBRA NO CALIFICADA:	42
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	15
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	**65**

REGISTRO FOTOGRÁFICO



VACIADO DE CONCRETO PARA PLACA HUELLA



VACIADO DE CONCRETO PARA CUNETA



VACIADO DE CONCRETO PARA CUNETA



VACIADO DE CONCRETO PARA CUNETA



ACERO DE REFUERZO CUNETA



VACIADO DE CONCRETO PARA CUNETA

PROCEDIMIENTOS DE MULTA O SANCIÓN (Indicar el estado en que se encuentre el proceso administrativo de multa o sanción si aplica)

A la fecha no se ha iniciado ningún proceso administrativo sancionatorio.

Firma _____

Nombre: **CARLOS EDUARDO MÓJICA CONTRERAS**
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: **54202 - 267358 NTS**

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

1. INTRODUCCIÓN

Mediante concurso de méritos abierto No. CMA-DEO-SVR-077-2023 y bajo la Resolución Número 4166 del 20 de Noviembre de 2023, el INVIAS, seleccionó al proponente GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA, identificado con NIT: 800.155.100-6, para adelantar la "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE TOPAIPÍ POR EL PROGRAMA DE "COLOMBIA RURAL" EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.", razón por la cual se suscribió el contrato No. 4685 DE 2023, el plazo contractual establecido inicialmente era hasta el 31 de diciembre de 2023, a partir de la orden de inicio, la cual se suscribió el 19 de diciembre de 2023, pero debido a la suscripción de la suspensión No. 1 el día 29 de diciembre de 2023, el reinicio No. 1 el día 1 de febrero de 2024 y posteriormente la firma de la prórroga No. 1 hasta el 19 de septiembre de 2024, así como, la suscripción de la prórroga No. 2, prorroga No. 3, adición No. 1, suspensión No. 2 y reinicio No. 2, suspensión No. 3 y reinicio No. 3; se configuró la fecha de finalización vigente del contrato de interventoría para el próximo 14 de mayo de 2025.

Así mismo, mediante la resolución 349 de 2023 el municipio de Topaipí abrió el proceso de contratación No. LP-007-2023, el cual fue adjudicado al proponente CONSORCIO RURAL 24, bajo la resolución 416 del 29 de noviembre de 2023 y sobre el cual se realizará el acompañamiento integral para el desarrollo de las obras.

El Instituto Nacional de Vías, encomendó la supervisión de estos contratos a los siguientes profesionales:

- Ingeniero Luis Fernando Rojas. (Gestor Técnico del Proyecto).
- Ingeniero Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo. (Supervisor Contrato de Interventoría).

El contenido y características del presente informe se encuentra enmarcado según los lineamientos definidos en el manual de interventoría vigente del INVIAS, y tiene como finalidad, evaluar las diferentes actividades de orden técnico, administrativo, financiero y ambiental, desarrolladas por el contratista de obra, durante el período comprendido entre el 1 y el 14 de mayo de 2025, conforme a los pliegos de condiciones y documentos contractuales; así mismo, informar al INVIAS, y al municipio de TOPAIPÍ de manera oportuna y precisa sobre el desarrollo de los contratos tanto de obra como de interventoría, anteriormente descritos, resumiendo las actividades de apoyo técnico, control y supervisión adelantadas por la interventoría durante este período.

2. DESCRIPCION DEL PROYECTO

2.1 LOCALIZACIÓN

El proyecto se localiza en el departamento de Cundinamarca en la zona rural del Municipio de Topaipí, específicamente entre la cabecera municipal de Topaipí y la vereda Guachipay, cuyo abscisado comprende desde el K0+000 al K16+114. La localización especifica de los puntos de trabajo se divide en 18 tramos y la ubicación del puente, a continuación, se relacionan de acuerdo con lo manifestado en el informe de topografía inicial:

TRAMOS TOPAIPÍ HACIA NARANJAL - FASE 2				
TRAMO	**Abscisa**	**Coordenadas**		**Longitud (m)**
		Este	**Norte**	
TRAMO 1	K0+000.00	974896.38	1082117.22	355.00
	K0+355.00	975123.81	1082204.71	
TRAMO 11	K5+491.11	974261.595	1084853.52	151.41
	K5+642.52	974207.819	1084992.26	
TRAMO 12	K5+713.53	974157.167	1085041.84	359.54
	K6+073.07	973978.592	1085341.53	
TRAMO 13	K6+132.41	973931.52	1085376.77	49.09
	K6+181.50	973915.329	1085422.58	
TRAMO 14	K6+221.86	973889.028	1085453.14	580.32
	K6+802.18	973504.823	1085858.88	
TRAMO 15	K6+877.05	973488.966	1085920.28	78.99
	K6+956.04	973484.108	1085997.46	
TRAMO 16	K7+066.69	973397.594	1086060.51	139.38
	K7+206.07	973275.77	1086126.95	
TRAMO 17	K7+256.02	973234.601	1086154.94	845.50
	K8+101.52	972894.132	1086806.73	
TRAMO 18	K8+151.73	972882.761	1086855.57	602.68
	K8+754.41	972697.284	1087398.75	
TRAMO 19	K8+794.28	972671.118	1087428.52	509.58
	K9+303.86	972437.275	1087811.45	
TRAMO 20	K9+343.55	972409.472	1087839.55	88.43
	K9+431.98	972399.645	1087926.85	
TRAMO 21	K9+523.98	972332.721	1087984.5	934.38
	K10+458.36	971665.231	1087956.34	
TOTAL PROYECCION PLACA HUELLA				**4694.30**

Tabla 1 Listado de tramos a intervenir Topaipí – Naranjal

TRAMOS NARANJAL HACÍA GUACHIPAY - FASE 2		
TRAMO	**Abscisa**	**Longitud (m)**
TRAMO 22	K0+000.00	700.00
	K0+700.00	
TRAMO 23	K0+807.02	2121.98
	K2+929.00	
TRAMO 24	K2+974.00	530.54
	K3+504.54	
TRAMO 25	K3+555.00	196.50
	K3+751.50	
TRAMO 26	K3+784.64	175.36
	K3+960.00	
TRAMO 27	K3+990.00	2154.00
	K6+144.00	
TOTAL PROYECCION PLACA HUELLA		**5878.38**

Tabla 2 Listado de tramos a intervenir Naranjal - Vereda Guachipay

- Ubicación del puente

Coordenada: 5°24'1.17"N 74°21'8.03"W

En los siguientes esquemas se trata de dar la ubicación exacta de la longitud total del corredor a intervenir y su localización con referencia a las vías principales que conectan al municipio de Topaipí.

Ilustración 1 Localización con referencia a municipios y vías principales



Fuente (Google Earth).

Ilustración 2 . Localización Vía Topaipí – Naranjal - Yacopí



Fuente (Google Earth).

2.2 MUNICIPIOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA Y BENEFICIOS DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

2.2.1. Zona de influencia y beneficios del proyecto:

El proyecto que se ejecutará en el municipio de Topaipí tiene su zona de influencia sobre el casco urbano municipal y la vereda Guachipay, además que se beneficiara a las poblaciones de los municipios de La Palma, Yacopí, así como del corregimiento de El Peñol y su objetivo es beneficiar a las comunidades, garantizando una mejor transitabilidad, permitiendo el comercio de los productos agrícolas que se cultiven en esta zona, así como, el fácil acceso a servicios primordiales, como salud y educación.

2.3 INVENTARIO Y ESTADO INCIAL DEL LA VÍA

2.3.1 Inventario y Estado Inicial de la Vía de la vía Topaipí – Naranjal – Yacopí fase II:

La vía que conduce del casco urbano de Topaipí Cundinamarca hasta la vereda Guachipay comunicando con los límites con Yacopí Cundinamarca tiene una longitud aproximada de 20 KM, de los cuales 18 KM se encuentran en mal estado. Actualmente, se presenta dificultad en un 80% de las vías terciarias del municipio, principalmente en la vía que comunica el casco urbano de Topaipí Cundinamarca con el municipio de Yacopí por la vía de la vereda Guachipay, ya que son las que poseen una mayor circulación de automóviles por el comercio y el transporte público, toda vez que es una vía intermunicipal. La causa principal del deterioro de las vías terciarias es la condición que presenta el terreno, como lo es pendientes mayores a 10° y la composición de la tierra, lo cual junto a una baja periodicidad de mantenimiento, genera que al momento de presentarse lluvias, se pierda el afirmado y conformado de la vía, produciendo ondulaciones por el tránsito de vehículos, lo que propicia un alto riesgo de accidentabilidad vehicular, mayores gastos en el mantenimiento de vehículos, alzas en los costos de transporte, desincentivo del comercio, desvalorización de las propiedades, perdida de turismo y deserción escolar.

La vía por intervenir tiene una pendiente variable mayor al 10%, niveles medio de tránsito, radios de curvatura mínimos y un ancho promedio de 4.80 metros.

A continuación, se presenta el registro fotográfico del estado inicial del tramo a intervenir:

	
K0+000 - Estado inicial de la vía	*K1+000 - Estado inicial de la vía*
	

K0+000 - Estado inicial de la vía	*K1+000 - Estado inicial de la vía*
	
K0+000 - Estado inicial de la vía	*K1+000 - Estado inicial de la vía*
	
Tramo 19	*Tramo 20*
	
Tramo 21	*Tramo 22*

	
Tramo 23	*Tramo 24*
	
Tramo 25	*Tramo 26*
	
Tramo 27	*Tramo 28*

	
Ubicación puente	*Ubicación puente*

2.4 CARACTERISTICAS TECNICAS DEL PROYECTO

2.4.1 Características técnicas del proyecto de la vía Topaipí – Naranjal - Yacopí:

El mejoramiento de la vía, comprenderá la intervención de 10.11 kilómetros lineales a través de la construcción de placa huella con un ancho promedio de 5 metros, en donde el ciclópeo contará con una huella central en concreto con piedra pegada de 0,90 m, dos huellas principales con un ancho de 0,90 m, sobre anchos variables en concreto con piedra pegada, cunetas para evacuar las aguas lluvias con un ancho de 0,70 m; el espesor de cada placa será 0,15 m y estará reforzado con parrilla en acero No. 3. Adicionalmente, se realizará la construcción de 24 alcantarillas con tubería de 36 pulgadas de diámetro y 2500 metros de filtro tipo francés, así como, la caracterización del corredor en intervención.

3. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

3.1 INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA NO. 218 DE 2023:

El municipio de Topaipí, mediante resolución No. 349 de noviembre 7 de 2023, abrió el proceso de contratación de licitación No. LP -007-2023. Y, en consecuencia, por medio de la resolución No. 416 de noviembre 29 de 2023, adjudicó el contrato de obra No. 218 de 2023, al proponente CONSORCIO RURAL 24, identificado con NIT. 901.777.858-5.

Tabla 3 Información Contrato de Obra No. 218 de 2023

Contratante:	Municipio de Topaipí
Contrato No.	218 de 2023
Objeto:	Mejoramiento y mantenimiento de la vía Topaipí-naranjal-Yacopí fase II, la cual hace parte del plan 500, en el departamento de Cundinamarca en el marco del convenio interadministrativo No. Invias 2256 de 2023.
Contratista:	Consorcio Rural 24
Representante Legal:	Leidy Xilena Amaya
C.C..	40.042.721
Valor Inicial:	$ 17.768.988.298
Adiciones:	$ 0
Valor Acumulado:	$ 17.768.988.298
Fecha acta de inicio:	20 de diciembre de 2023
Plazo Inicial:	Hasta el 19 de agosto de 2024
Fecha de suspensión No. 1:	30 de diciembre de 2023
Fecha de suspensión No. 2:	17 de enero de 2025
Fecha de suspensión No. 3:	10 de abril de 2025
Fecha de reinicio No.:	30 de abril de 2025
Prórroga No. 1	3 meses y 13 días
Prórroga No. 2	3 meses
Fecha de terminación actual:	14 de mayo de 2025
Dirección:	KR 31C 1C 11 / Bogotá D.C
Correo electrónico:	crural24@gmail.com
Número de Teléfono:	311 4581816

Fuente (Elaboración Propia Ingeocim SAS)

3.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

3.2.1 Actividades Ejecutadas en el Mes Contrato de Obra:

- Construcción de filtro francés en K1+070 a K1+534.
- Vaciado de concreto para cuneta en K0+000 a K0+355.
- Vaciado de concreto para huella reforzada K0+180 a K0+430.
- Vaciado de concreto ciclópeo para huella central en K1+534 a K1+750.
- Vaciado de concreto para huella y sobreancho en K2+994 a K3+365.
- Vaciado de concreto ciclópeo para huella central en K0+813 a K1+070.
- Vaciado de concreto para huella y sobreancho en K3+785 a K3+960.
- Remoción de derrumbe en K1+250.
- Vaciado de concreto para cuneta y bordillo en K0+000 a K0+355.
- Vaciado de concreto para cuneta en K0+180 a K0+430.
- Vaciado de concreto cuneta y bordillo en K1+534 a K1+750.
- Vaciado de concreto para huella y sobreancho en K3+785 a K3+960.
- Construcción de alcantarilla en K3+465.
- Vaciado de concreto para caja de encole en K3+465.
- Acero de refuerzo para cuneta en K2+696 a K2+950.
- Vaciado de concreto para cuneta y sobreancho en K5+330 a K5+645.
- Vaciado de concreto para descole de alcantarilla en K3+465.
- Vaciado de concreto para cuneta y bordillo en K4+650 a K4+960.
- Vaciado de concreto ciclópeo para sobreancho en K5+330 a K5+645.
- Finaliza la construcción del tramo en K3+990 a K4+960.
- Finaliza la construcción de la placa huella en los tres sectores que comprenden el proyecto, así como, las alcantarillas y el filtro contemplados.

3.3 SEGUIMIENTOS ITEMS NO PREVISTOS

3.3.1 Seguimiento ítems no previstos contrato de Obra:

Durante el presente periodo no se realizaron o incluyeron ítems no previstos.

3.4 ESTADOS DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORIA

3.4.1 ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA PARA EL CONTRATO NO. 218 DE 2023:

El proyecto actualmente alcanzo el total del avance programado de $17.510.859.558,00 que equivalen al 100.00% del valor básico del contrato, contra un avance de ejecución de $17.510.859.558.00 que equivalen al 100.00% del valor básico del contrato; por lo cual el estado del proyecto se encuentra finalizado.

La interventoría durante este tiempo realizo el control y seguimiento minucioso de las actividades de placa huella, alcantarillas, filtro francés, que se ejecutó el consorcio contratista de obra, garantizando los debidos procesos que permitieran obtener productos de calidad, acordes con las especificaciones y normas técnicas vigentes.

4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL DE LOS CONTRATOS DE OBRA

4.1.1 INFORMES SEMANALES CONTRATO 4685 DE 2023 TOPAIPÍ:

Los informes semanales del No. 64 al No. 66, que corresponden al periodo evaluado, se adjuntan en el formato, MEPI-MN1-IN-15-FR-3 anexos en la siguiente página.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 2/5/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: VÍA TOPAIPÍ-NARANJAL-YACOPÍ FASE II

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA — SEMANA No.: 64 del 30/4/2025 al 1/5/2025 Último Informe Semanal SI (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VÍA TOPAIPÍ-NARANJAL-YACOPÍ FASE II, LA CUAL HACE PARTE DEL PLAN 500, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCAEN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. INVIAS 2256 DE 2023.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

PLACA HUELLA A CONSTRUIR: 10.11 KM - ALCANTARILLAS: 24 UND - FILTRO FRÁNCES: 2,5 KM - No PUENTES: 0

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

El mejoramiento de la vía, comprenderá la intervención de 10,11 kilómetros lineales a través de la construcción de Placa Huella con un ancho promedio de 5 metros, en donde el ciclópeo contará con un ancho de 1.80 m, cada una de las huellas con un ancho de 90 cm, las cunetas para evacuar las aguas lluvias con un ancho de 70 cm, el espesor de 15 cm y una parrilla en acero de tres octavos de pulgada(3/8"). Adicionalmente, se realizará la construcción de 24 alcantarillas de 36 pulgadas.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO RURAL 24		
INTEGRANTES:	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S - GEO OBRAS INGENIERÍA S.A.S. - FEYMA INGENIERÍA S.A.S		
CONTRATO No.	218 DE 2023	VALOR INICIAL:	$ 17.768.988.298,00
FECHA DE INICIO:	20/12/2023	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	19/8/2024	VALOR ACUMULADO:	$ 17.768.988.298,00
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 1:	30/12/2023		
FECHA DE REINICIO No. 1:	30/1/2024		
PRORROGA No. 1:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2024		
PRORROGA No. 2:	HASTA EL 30 DE MARZO DE 2025		
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2:	17/1/2025		
FECHA DE REINICIO No. 2:	11/2/2025		
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 3:	10/4/2025		
FECHA DE REINICIO No. 3:	30/4/2025		
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	14/05/2025		

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM S.A.S.		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	4685 DE 2023	VALOR INICIAL:	$ 1.350.896.422,00
FECHA DE INICIO:	19/12/2023	VALOR ADICIONES:	$ 70.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 1.420.896.422,00
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 1:	29/12/2023	VALOR ANTICIPO:	$ -
FECHA DE REINICIO No. 1:	1/2/2024	VALOR AMORTIZADO:	$ -
PRORROGA No. 1:	HASTA EL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2024	SALDO POR AMORTIZAR:	$ -
PRORROGA No. 2:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2024		
PRORROGA No. 3:	HASTA EL 30 DE MARZO DE 2025		
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2:	17/1/2025		
FECHA DE REINICIO No. 2:	11/2/2025		
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 3:	10/4/2025		
FECHA DE REINICIO No. 3:	30/04/2025		
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	14/5/2025		

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 17.768.988.298,00			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 16.850.371.312,00			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 918.616.986,00			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.350.896.422,00	$ 70.000.000,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 1.252.815.197,20	$ 58.692.085,20		
	SALDO DE VIGENCIA	$ 98.081.224,80	$ 11.307.914,80		

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 17.510.859.558,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 17.310.147.587,69	98,85%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 17.269.150.973,61	98,62%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (40.996.614,08)	-0,23%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 98.747.033,00	0,56%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 17.408.894.620,69	97,97%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 17.367.898.006,61	97,74%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 40.996.614,08	-0,23%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 85.000.000,00	0,49%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 70.000.000,00	0,40%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones: Se mide con la actualización del programa de obra de inversión ajustado de acuerdo a la nueva fecha de finalización originada por el reinicio de obra No. 3, es decir, el 14 de mayo de 2025.

INTERVENTORÍA

	$ 1.194.027.977,00	
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 1.189.101.761,28	99,59%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 1.182.466.249,01	99,03%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 2.500.000,00	0,21%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 1.697.821,06	0,14%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA:

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones: Se mide bajo la reprogramación No. 4 del plan de cargas, por la prórroga No. 3 concedida al contrato de interventoría.

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 7.107.595.319,00
Amortizado $	$ 6.740.148.525,00
Saldo $	$ 367.446.794,00

INDICADOR I/C	
En el mes:	7%
Acumulado:	7%

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 98,9%
Meta Física Ejecutada % 98,6%
Avance o Atraso Físico % -0,23%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	**Unidad**	**Cantidad**	**Vigencia 2023**	**Vigencia (n)**	**Avance Físico**	**Sector 1 (K0+000 - k0+350)**	**Sector 2 (K5+491 - K10+458)**	**Sector 3 (K0+000 - K6+114)**	**Total**	**%**
Estudios y diseños y Caracterización vial	lb	1	$ 126.654.852		Prog		1		1	100,0%
					Ejec		0,93		0,93	93,0%
* Placa Huella	km	10,11	$ 14.973.984.323		Prog	0,35	4,97	4,79	10,11	100,0%
					Ejec	0,1	4,97	4,48	9,55	94,5%
Alcantarillas y Filtro Francés	un	24	$ 2.211.601.896		Prog		24		24	100,0%
					Ejec		17		18	75,0%
Puente en concreto	und	0			Prog					
					Ejec					

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1: (K0+000 - k0+350)
TRAMO Y/O SECTOR 2: (K5+491 - K10+458)
TRAMO Y/O SECTOR 3: (K0+000 - K6+114)

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Motoniveladora	1	1
Vibro compactador	1	1
Retrocargador	2	1
Mezcladora de concreto	2	2
Herramienta menor	glb	glb
Volqueta	2	1

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE				
UBICACIÓN:	LA DORADA- LA DORADA CALDAS AREA: 1 PUNTO ARCIFINIO: PUENTE SOBRE EL RIO PURNIO EN LA VIA PAVIMENTADA QUE DEL MUNICIPIO DE LA DORADA CONDUCE AL MUNICIPIO DE HONDA	PERMISO MINERO:	SI x	NO		
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI x	NO		
UBICACIÓN:	Cantera ARENAS Y ROCAS VILLAMARIA SAS-TOCANCIPÁ-CUNDINAMARCA-AREA: 1 PUNTO ARCIFINIO: INTERSECCION DE LA CARRETERA TOCANCIPA - PANDE AZUCAR CON LA CARRETERA AL	PERMISO MINERO:	SI x	NO		
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI x	NO		

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO x	N/A	
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	N/A	x
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO	N/A	x
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI	x	NO	N/A	
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI	x	NO	N/A	
VERTIMIENTOS:	SI		NO x	N/A	
EMISIONES:	SI		NO x	N/A	
OTROS (Especificar cual)	SI		NO	N/A	

Observación:

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: **APROBADO**

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	62	3
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	62	3
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	0	0
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	0	0

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 65

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: **INSPECCIÓN NARANJAL**

OBSERVACIONES:

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 2/5/2025 (Día / Mes / Año)

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	0
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	0
AVALÚOS APROBADOS:	0
PREDIOS ADQUIRIDOS:	0

OBSERVACIONES: Para la ejecución del proyecto no se requiere la adquisición de predios

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACUMULADAS MES ANTERIOR

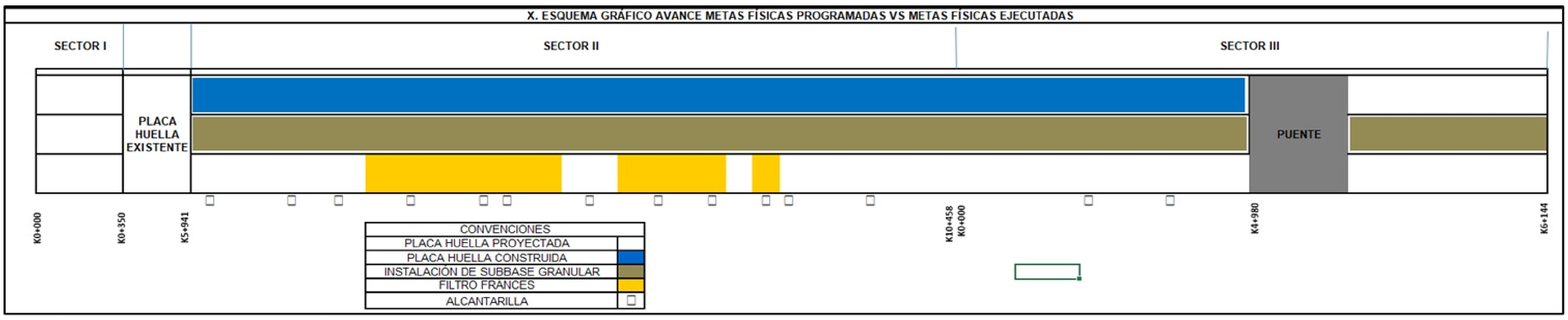
*se reinician las actividades de construcción de placa huella en el segundo tramo del proyecto que se comprende desde la inspección de naranjal k0+000 hasta el k4+800. igualmente se realizan actividades de instalaciones filtro francés en 130 metros desde el k0+550 hasta el k0+680.
* el día 12 de febrero del 2025 se presenta un deslizamiento de tierra en el k1+370 hasta k1+430 ocasionando el cierre de la vía e imposibilitando el paso continuo de volquetas que transportan el material provocando una disminución del rendimiento de las cuadrillas.
*se reinician las actividades de construcción de placa huella en el segundo tramo del proyecto que se comprende desde la inspección de naranjal k0+000 hasta el k4+800. igualmente se realizan actividades de instalaciones filtro francés en 130 metros desde el k0+550 hasta el k0+680.
* el día 12 de febrero del 2025 se presenta un deslizamiento de tierra en el k1+370 hasta k1+430 ocasionando el cierre de la vía e imposibilitando el paso continuo de volquetas que transportan el material provocando una disminución del rendimiento de las cuadrillas.
*el día 15/02/2025 se presenta en el tramo que va del k1+370 al k1+430 se presento en horas de la tarde un deslizamiento de tierra ocasionando obstrucción en la vía ocasionando la detención de el transporte de los materiales a lo largo de la vía.
*el día 14/02/2025 el contratista envía mediante correo electrónico el documento EXT- CR24-226-2024 en donde da a conocer el ESTADO CRÍTICO / ALTAS PRECIPITACIONES - DERRUMBE K1+370 HASTA EL K1+430.
*se continúan las actividades de construcción de placa huella en el segundo tramo del proyecto que se comprende desde la inspección de naranjal k0+000 hasta el k4+800. igualmente se realizan actividades de instalaciones filtro francés en 130 metros desde el k0+550 hasta el k0+680.
* el día 12 de febrero del 2025 se presenta un deslizamiento de tierra en el k1+370 hasta k1+430 ocasionando el cierre de la vía e imposibilitando el paso continuo de volquetas que transportan el material provocando una disminución del rendimiento de las cuadrillas.
*el día 15/02/2025 se presenta en el tramo que va del k1+370 al k1+430 se presento en horas de la tarde un deslizamiento de tierra ocasionando obstrucción en la vía ocasionando la detención de el transporte de los materiales a lo largo de la vía.
*el día 14/02/2025 el contratista envía mediante correo electrónico el documento EXT- CR24-226-2024 en donde da a conocer el ESTADO CRÍTICO / ALTAS PRECIPITACIONES - DERRUMBE K1+370 HASTA EL K1+430.
*el día 06/03/2025 el contratista envía por medio de correo electrónico el oficio EXT- CR24-307-2024 en donde se expresa el ESTADO CRÍTICO POSIBLE PÉRDIDA DE LA BANCA / ALTAS PRECIPITACIONES - DERRUMBE K1+370 HASTA EL K1+430.

PRESENTE SEMANA

* Construcción de filtro frances en K1+070 a K1+534.
* Vaciado de concreto para cuneta en K0+000 a K0+355.
* Vaciado de concreto para huella reforzada K0+180 a K0+430.
* Vaciado de concreto ciclopeo para huella central en K1+534 a K1+750.
* Vaciado de concreto para huella y sobreancho en K2+994 a K3+365.
* Vaciado de concreto ciclopeo para huella central en K0+813 a K1+070.
* Se produce un derrumbe de gran magnitud en K1+250, ocasionando la perdida de la banca en ese punto.
* Vaciado de concreto para huella y sobreancho en K3+785 a K3+960.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



VACIADO DE CONCRETO PLACA HUELLA



TEZTURIZADO PLACA HUELLA



VACIADO DE CONCRETO CUNETA



VACIADO DE CONCRETO PLACA HUELLA



ACERO DE REFUERZO PARA CUNETA



VACIADO DE CONCRETO CUNETA

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**
* Mantener al instituto nacional de vías - INVIAS y al municipio de Topaipí informados de todo lo que acontezca en el desarrollo del proyecto.	FIRMA NOMBRE: CARLOS EDUARDO MOJICA CONTRERAS Matrícula Profesional No.: 54202 - 267358 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 9/5/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: VÍA TOPAIPÍ-NARANJAL-YACOPÍ FASE II

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA — SEMANA No.: 65 del 2/5/2025 al 8/5/2025 Último Informe Semanal SI (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VÍA TOPAIPÍ-NARANJAL-YACOPÍ FASE II, LA CUAL HACE PARTE DEL PLAN 500, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCAEN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. INVIAS 2256 DE 2023.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

PLACA HUELLA A CONSTRUIR: 10.11 KM - ALCANTARILLAS: 24 UND - FILTRO FRÁNCES: 2,5 KM - No PUENTES: 0

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

El mejoramiento de la vía, comprenderá la intervención de 10,11 kilómetros lineales a través de la construcción de Placa Huella con un ancho promedio de 5 metros, en donde el ciclópeo contará con un ancho de 1.80 m, cada una de las huellas con un ancho de 90 cm, las cunetas para evacuar las aguas lluvias con un ancho de 70 cm, el espesor de 15 cm y una parrilla en acero de tres octavos de pulgada(3/8"). Adicionalmente, se realizará la construcción de 24 alcantarillas de 36 pulgadas.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO RURAL 24		
INTEGRANTES:	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S - GEO OBRAS INGENIERÍA S.A.S. - FEYMA INGENIERÍA S.A.S		
CONTRATO No.	218 DE 2023	VALOR INICIAL:	$ 17.768.988.298,00
FECHA DE INICIO:	20/12/2023	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	19/8/2024	VALOR ACUMULADO:	$ 17.768.988.298,00
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 1:	30/12/2023		
FECHA DE REINICIO No. 1:	30/1/2024		
PRORROGA No. 1:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2024		
PRORROGA No. 2:	HASTA EL 30 DE MARZO DE 2025		
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2:	17/1/2025		
FECHA DE REINICIO No. 2:	11/2/2025		
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 3:	10/4/2025		
FECHA DE REINICIO No. 3:	30/4/2025		
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	14/05/2025		

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM S.A.S.		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	4685 DE 2023	VALOR INICIAL:	$ 1.350.896.422,00
FECHA DE INICIO:	19/12/2023	VALOR ADICIONES:	$ 70.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 1.420.896.422,00
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 1:	29/12/2023	VALOR ANTICIPO:	$ -
FECHA DE REINICIO No. 1:	1/2/2024	VALOR AMORTIZADO:	$ -
PRORROGA No. 1:	HASTA EL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2024	SALDO POR AMORTIZAR:	$ -
PRORROGA No. 2:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2024		
PRORROGA No. 3:	HASTA EL 30 DE MARZO DE 2025		
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2:	17/1/2025		
FECHA DE REINICIO No. 2:	11/2/2025		
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 3:	10/4/2025		
FECHA DE REINICIO No. 3:	30/04/2025		
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	14/5/2025		

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 17.768.988.298,00			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 16.850.371.312,00			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 918.616.986,00			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.350.896.422,00	$ 70.000.000,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 1.252.815.197,20	$ 58.692.085,20		
	SALDO DE VIGENCIA	$ 98.081.224,80	$ 11.307.914,80		

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 17.510.859.558,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 17.495.147.587,69	99,91%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 17.471.150.973,61	99,77%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (23.996.614,08)	-0,14%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 98.747.033,00	0,56%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 17.593.894.620,69	99,01%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 17.569.898.006,61	98,88%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 23.996.614,08	-0,14%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 185.000.000,00	1,06%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 202.000.000,00	1,15%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones: Se mide con la actualización del programa de obra de inversión ajustado de acuerdo a la nueva fecha de finalización originada por el reinicio de obra No. 3, es decir, el 14 de mayo de 2025.

INTERVENTORÍA

	$ 1.194.027.977,00	
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 1.191.601.761,28	99,80%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 1.188.120.206,41	99,51%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 2.500.000,00	0,21%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 5.653.957,40	0,47%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA:

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones: Se mide bajo la reprogramación No. 4 del plan de cargas, por la prórroga No. 3 concedida al contrato de interventoría.

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 7.107.595.319,00
Amortizado $	$ 6.740.148.525,00
Saldo $	$ 367.446.794,00

INDICADOR I/C	
En el mes:	7%
Acumulado:	7%

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 99,9% — Avance o Atraso Físico % -0,14%
Meta Física Ejecutada % 99,8%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia 2023	Vigencia (n)	Avance Físico	Sector 1 (K0+000 - k0+350)	Sector 2 (K5+491 - K10+458)	Sector 3 (K0+000 - K6+114)	Total	%
Estudios y diseños y Caracterización vial	lb	1	$ 126.654.852		Prog		1		1	100,0%
					Ejec		0,93		0,93	93,0%
* Placa Huella	km	10,11	$ 14.973.984.323		Prog	0,35	4,97	4,79	10,11	100,0%
					Ejec	0,2	4,97	4,65	9,82	97,1%
Alcantarillas y Filtro Francés	un	24	$ 2.211.601.896		Prog		24		24	100,0%
					Ejec		17		22	91,7%
Puente en concreto	und	0			Prog					
					Ejec					

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1: (K0+000 - k0+350) — TRAMO Y/O SECTOR 2: (K5+491 - K10+458)
TRAMO Y/O SECTOR 3: (K0+000 - K6+114)

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Motoniveladora	1	1
Vibro compactador	1	1
Retrocargador	2	1
Mezcladora de concreto	2	2
Herramienta menor	glb	glb
Volqueta	2	1

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE				
UBICACIÓN:	LA DORADA- LA DORADA CALDAS AREA: 1 PUNTO ARCIFINIO: PUENTE SOBRE EL RIO PURNIO EN LA VIA PAVIMENTADA QUE DEL MUNICIPIO DE LA DORADA CONDUCE AL MUNICIPIO DE HONDA	PERMISO MINERO:	SI x	NO		
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI x	NO		
UBICACIÓN:	Cantera ARENAS Y ROCAS VILLAMARIA SAS-TOCANCIPÁ-CUNDINAMARCA-AREA: 1 PUNTO ARCIFINIO: INTERSECCION DE LA CARRETERA TOCANCIPA - PANDE AZUCAR CON LA CARRETERA AL	PERMISO MINERO:	SI x	NO		
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI x	NO		

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO x	N/A	
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	N/A	x
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO	N/A	x
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI	x	NO	N/A	
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI	x	NO	N/A	
VERTIMIENTOS:	SI		NO x	N/A	
EMISIONES:	SI		NO x	N/A	
OTROS (Especificar cual)	SI		NO	N/A	

Observación:

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: **APROBADO**

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	62	3
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	62	3
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	0	0
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	0	0

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 65

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: **INSPECCIÓN NARANJAL**

OBSERVACIONES:

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 9/5/2025 (Día / Mes / Año)

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	0
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	0
AVALÚOS APROBADOS:	0
PREDIOS ADQUIRIDOS:	0

OBSERVACIONES: Para la ejecución del proyecto no se requiere la adquisición de predios

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACUMULADAS MES ANTERIOR

*se reinician las actividades de construcción de placa huella en el segundo tramo del proyecto que se comprende desde la inspección de naranjal k0+000 hasta el k4+800. igualmente se realizan actividades de instalaciones filtro francés en 130 metros desde el k0+550 hasta el k0+680.
* el día 12 de febrero del 2025 se presenta un deslizamiento de tierra en el k1+370 hasta k1+430 ocasionando el cierre de la vía e imposibilitando el paso continuo de volquetas que transportan el material provocando una disminución del rendimiento de las cuadrillas.
*se reinician las actividades de construcción de placa huella en el segundo tramo del proyecto que se comprende desde la inspección de naranjal k0+000 hasta el k4+800. igualmente se realizan actividades de instalaciones filtro francés en 130 metros desde el k0+550 hasta el k0+680.
* el día 12 de febrero del 2025 se presenta un deslizamiento de tierra en el k1+370 hasta k1+430 ocasionando el cierre de la vía e imposibilitando el paso continuo de volquetas que transportan el material provocando una disminución del rendimiento de las cuadrillas.
*el día 15/02/2025 se presenta en el tramo que va del k1+370 al k1+430 se presento en horas de la tarde un deslizamiento de tierra ocasionando obstrucción en la vía ocasionando la detención de el transporte de los materiales a lo largo de la vía.
*el día 14/02/2025 el contratista envía mediante correo electrónico el documento EXT- CR24-226-2024 en donde da a conocer el ESTADO CRÍTICO / ALTAS PRECIPITACIONES - DERRUMBE K1+370 HASTA EL K1+430.
*se continúan las actividades de construcción de placa huella en el segundo tramo del proyecto que se comprende desde la inspección de naranjal k0+000 hasta el k4+800. igualmente se realizan actividades de instalaciones filtro francés en 130 metros desde el k0+550 hasta el k0+680.
* el día 12 de febrero del 2025 se presenta un deslizamiento de tierra en el k1+370 hasta k1+430 ocasionando el cierre de la vía e imposibilitando el paso continuo de volquetas que transportan el material provocando una disminución del rendimiento de las cuadrillas.
*el día 15/02/2025 se presenta en el tramo que va del k1+370 al k1+430 se presento en horas de la tarde un deslizamiento de tierra ocasionando obstrucción en la vía ocasionando la detención de el transporte de los materiales a lo largo de la vía.
*el día 14/02/2025 el contratista envía mediante correo electrónico el documento EXT- CR24-226-2024 en donde da a conocer el ESTADO CRÍTICO / ALTAS PRECIPITACIONES - DERRUMBE K1+370 HASTA EL K1+430.
*el día 06/03/2025 el contratista envía por medio de correo electrónico el oficio EXT- CR24-307-2024 en donde se expresa el ESTADO CRÍTICO POSIBLE PÉRDIDA DE LA BANCA / ALTAS PRECIPITACIONES - DERRUMBE K1+370 HASTA EL K1+430.

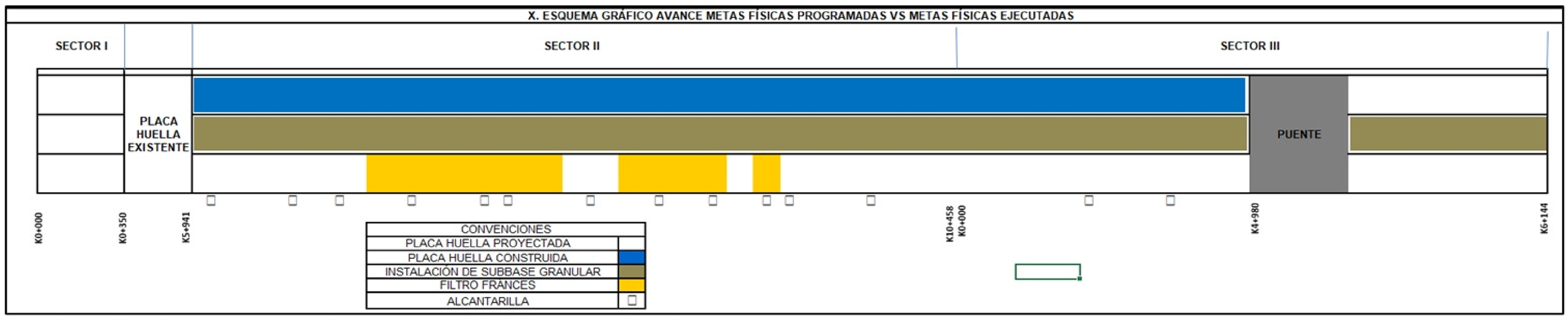
PRESENTE SEMANA

* Remoción de derrumbe en K1+250.
* Vaciado de concreto para cuneta y bordillo en K0+000 a K0+355.
* Vaciado de concreto para cuneta en K0+180 a K0+430.
* Vaciado de concreto cuneta y bordillo en K1+534 a K1+750.
* Vaciado de concreto para huella y sobreancho en K2+994 a K3+365.
* Vaciado de concreto ciclopeo para huella central en K0+813 a K1+070.
* Vaciado de concreto para huella y sobreancho en K3+785 a K3+960.
* Construcción de alcantarilla en K3+465.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

* Terminar la construcción de la placa huella del sector 1 (K0+000 a K0+355).
* Terminar la construcción de las alcantarillas en el sector 3 (K0+000 a K6+114).

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



TEZTURIZADO PLACA HUELLA



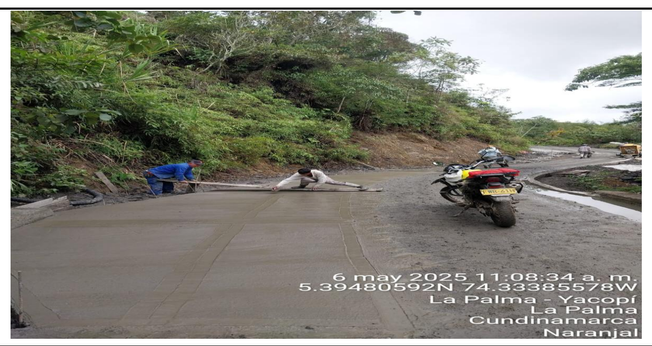
VACIADO DE CONCRETO PLACA HUELLA



VACIADO DE CONCRETO CAJA DE ENCOLE ALCANTARILLA



ACERO DE REFUERZO PARA PLACA HUELLA



VACIADO DE CONCRETO PLACA HUELLA



VACIADO DE CONCRETO CUNETA

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

* Mantener al instituto nacional de vías - INVIAS y al municipio de Topaipí informados de todo lo que suceda en el desarrollo del proyecto.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: CARLOS EDUARDO MOJICA CONTRERAS

Matrícula Profesional No.: 54202 - 267358 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 15/5/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: VÍA TOPAIPÍ-NARANJAL-YACOPÍ FASE II

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA — SEMANA No.: 66 del 9/5/2025 al 14/5/2025 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VÍA TOPAIPÍ-NARANJAL-YACOPÍ FASE II, LA CUAL HACE PARTE DEL PLAN 500, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCAEN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. INVIAS 2256 DE 2023.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

PLACA HUELLA A CONSTRUIR: 10.11 KM - ALCANTARILLAS: 24 UND - FILTRO FRÁNCES: 2,5 KM - No PUENTES: 0

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

El mejoramiento de la vía, comprenderá la intervención de 10,11 kilómetros lineales a través de la construcción de Placa Huella con un ancho promedio de 5 metros, en donde el ciclópeo contará con un ancho de 1.80 m, cada una de las huellas con un ancho de 90 cm, las cunetas para evacuar las aguas lluvias con un ancho de 70 cm, el espesor de 15 cm y una parrilla en acero de tres octavos de pulgada(3/8"). Adicionalmente, se realizará la construcción de 24 alcantarillas de 36 pulgadas.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO RURAL 24		
INTEGRANTES:	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S - GEO OBRAS INGENIERÍA S.A.S. - FEYMA INGENIERÍA S.A.S		
CONTRATO No.	218 DE 2023	VALOR INICIAL:	$ 17.768.988.298,00
FECHA DE INICIO:	20/12/2023	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	19/8/2024	VALOR ACUMULADO:	$ 17.768.988.298,00
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 1:	30/12/2023		
FECHA DE REINICIO No. 1:	30/1/2024		
PRORROGA No. 1:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2024		
PRORROGA No. 2:	HASTA EL 30 DE MARZO DE 2025		
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2:	17/1/2025		
FECHA DE REINICIO No. 2:	11/2/2025		
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 3:	10/4/2025		
FECHA DE REINICIO No. 3:	30/4/2025		
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	14/05/2025		

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM S.A.S.		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	4685 DE 2023	VALOR INICIAL:	$ 1.350.896.422,00
FECHA DE INICIO:	19/12/2023	VALOR ADICIONES:	$ 70.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 1.420.896.422,00
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 1:	29/12/2023	VALOR ANTICIPO:	$ -
FECHA DE REINICIO No. 1:	1/2/2024	VALOR AMORTIZADO:	$ -
PRORROGA No. 1:	HASTA EL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2024	SALDO POR AMORTIZAR:	$ -
PRORROGA No. 2:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2024		
PRORROGA No. 3:	HASTA EL 30 DE MARZO DE 2025		
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2:	17/1/2025		
FECHA DE REINICIO No. 2:	11/2/2025		
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 3:	10/4/2025		
FECHA DE REINICIO No. 3:	30/04/2025		
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	14/5/2025		

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 17.768.988.298,00			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 16.850.371.312,00			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 918.616.986,00			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.350.896.422,00	$ 70.000.000,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 1.252.815.197,20	$ 58.692.085,20		
	SALDO DE VIGENCIA	$ 98.081.224,80	$ 11.307.914,80		

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 17.510.859.558,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 17.510.859.558,00	100,00%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 17.510.859.558,00	100,00%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	0,00%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 98.747.033,00	0,56%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 17.609.606.591,00	
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 17.609.606.591,00	
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	0,00%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 15.711.970,31	0,09%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 39.708.584,39	0,23%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones: Se mide con la actualización del programa de obra de inversión ajustado de acuerdo a la nueva fecha de finalización originada por el reinicio de obra No. 3, es decir, el 14 de mayo de 2025.

INTERVENTORÍA

	$ 1.194.027.977,00	
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 1.194.027.977,00	100,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 1.194.027.977,00	100,00%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 2.426.215,72	0,20%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 5.907.770,59	0,49%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA:

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones: Se mide bajo la reprogramación No. 4 del plan de cargas, por la prórroga No. 3 concedida al contrato de interventoría.

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 7.107.595.319,00
Amortizado $	$ 6.740.148.525,00
Saldo $	$ 367.446.794,00

INDICADOR I/C	
En el mes:	7%
Acumulado:	7%

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 100,0%
Meta Física Ejecutada % 100,0%
Avance o Atraso Físico % 0,00%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia 2023	Vigencia (n)	Avance Físico	Sector 1 (K0+000 - k0+350)	Sector 2 (K5+491 - K10+458)	Sector 3 (K0+000 - K6+114)	Total	%
Estudios y diseños y Caracterización vial	lb	1	$ 126.654.852		Prog		1		1	100,0%
					Ejec		0,93		0,93	93,0%
* Placa Huella	km	10,11	$ 14.973.984.323		Prog	0,35	4,97	4,79	10,11	100,0%
					Ejec	0,35	4,97	4,79	10,11	100,0%
Alcantarillas y Filtro Francés	un	24	$ 2.211.601.896		Prog		24		24	100,0%
					Ejec		17		24	100,0%
Puente en concreto	und	0			Prog					
					Ejec					

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1: (K0+000 - k0+350)
TRAMO Y/O SECTOR 2: (K5+491 - K10+458)
TRAMO Y/O SECTOR 3: (K0+000 - K6+114)

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Motoniveladora	1	1
Vibro compactador	1	1
Retrocargador	2	1
Mezcladora de concreto	2	2
Herramienta menor	glb	glb
Volqueta	2	1

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE			
UBICACIÓN:	LA DORADA- LA DORADA CALDAS AREA: 1 PUNTO ARCIFINIO: PUENTE SOBRE EL RIO PURNIO EN LA VIA PAVIMENTADA QUE DEL MUNICIPIO DE LA DORADA CONDUCE AL MUNICIPIO DE HONDA	PERMISO MINERO:	SI x	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI x	NO	
UBICACIÓN:	Cantera ARENAS Y ROCAS VILLAMARIA SAS-TOCANCIPÁ-CUNDINAMARCA-AREA: 1 PUNTO ARCIFINIO: INTERSECCION DE LA CARRETERA TOCANCIPA - PANDE AZUCAR CON LA CARRETERA AL	PERMISO MINERO:	SI x	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI x	NO	

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO x	N/A	
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	N/A	x
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO	N/A	x
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI	x	NO	N/A	
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI	x	NO	N/A	
VERTIMIENTOS:	SI		NO x	N/A	
EMISIONES:	SI		NO x	N/A	
OTROS (Especificar cual)	SI		NO	N/A	

Observación:

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: **APROBADO**

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	62	3
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	62	3
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	0	0
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	0	0

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 65

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: **INSPECCIÓN NARANJAL**

OBSERVACIONES:

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 15/5/2025 (Día / Mes / Año)

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: 0
FICHAS PREDIALES APROBADAS: 0
AVALÚOS APROBADOS: 0
PREDIOS ADQUIRIDOS: 0

OBSERVACIONES: Para la ejecución del proyecto no se requiere la adquisición de predios

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACUMULADAS MES ANTERIOR

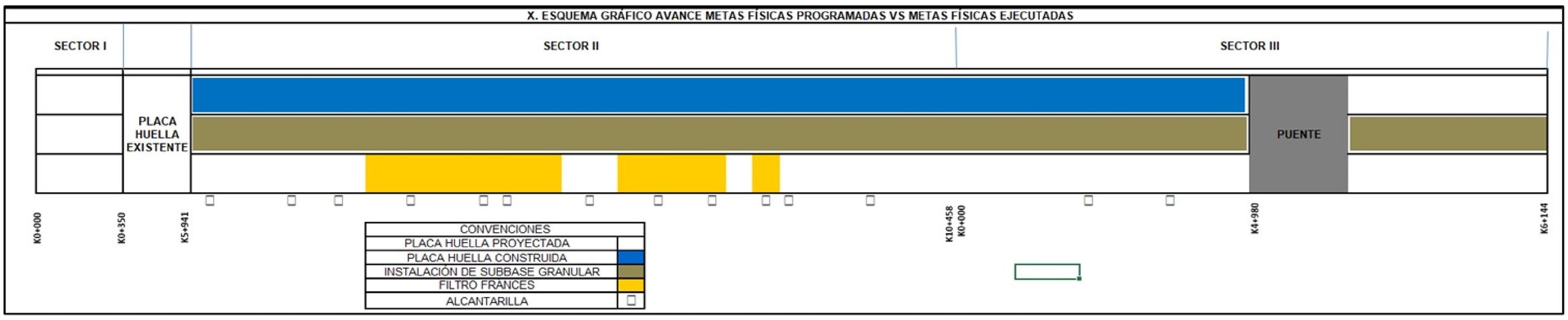
*se reinician las actividades de construcción de placa huella en el segundo tramo del proyecto que se comprende desde la inspección de naranjal k0+000 hasta el k4+800. igualmente se realizan actividades de instalaciones filtro francés en 130 metros desde el k0+550 hasta el k0+680.
* el día 12 de febrero del 2025 se presenta un deslizamiento de tierra en el k1+370 hasta k1+430 ocasionando el cierre de la vía e imposibilitando el paso continuo de volquetas que transportan el material provocando una disminución del rendimiento de las cuadrillas.
*se reinician las actividades de construcción de placa huella en el segundo tramo del proyecto que se comprende desde la inspección de naranjal k0+000 hasta el k4+800. igualmente se realizan actividades de instalaciones filtro francés en 130 metros desde el k0+550 hasta el k0+680.
* el día 12 de febrero del 2025 se presenta un deslizamiento de tierra en el k1+370 hasta k1+430 ocasionando el cierre de la vía e imposibilitando el paso continuo de volquetas que transportan el material provocando una disminución del rendimiento de las cuadrillas.
*el día 15/02/2025 se presenta en el tramo que va del k1+370 al k1+430 se presento en horas de la tarde un deslizamiento de tierra ocasionando obstrucción en la vía ocasionando la detención de el transporte de los materiales a lo largo de la vía.
*el día 14/02/2025 el contratista envía mediante correo electrónico el documento EXT- CR24-226-2024 en donde da a conocer el ESTADO CRÍTICO / ALTAS PRECIPITACIONES - DERRUMBE K1+370 HASTA EL K1+430.
*se continúan las actividades de construcción de placa huella en el segundo tramo del proyecto que se comprende desde la inspección de naranjal k0+000 hasta el k4+800. igualmente se realizan actividades de instalaciones filtro francés en 130 metros desde el k0+550 hasta el k0+680.
* el día 12 de febrero del 2025 se presenta un deslizamiento de tierra en el k1+370 hasta k1+430 ocasionando el cierre de la vía e imposibilitando el paso continuo de volquetas que transportan el material provocando una disminución del rendimiento de las cuadrillas.
*el día 15/02/2025 se presenta en el tramo que va del k1+370 al k1+430 se presento en horas de la tarde un deslizamiento de tierra ocasionando obstrucción en la vía ocasionando la detención de el transporte de los materiales a lo largo de la vía.
*el día 14/02/2025 el contratista envía mediante correo electrónico el documento EXT- CR24-226-2024 en donde da a conocer el ESTADO CRÍTICO / ALTAS PRECIPITACIONES - DERRUMBE K1+370 HASTA EL K1+430.
*el día 06/03/2025 el contratista envía por medio de correo electrónico el oficio EXT- CR24-307-2024 en donde se expresa el ESTADO CRÍTICO POSIBLE PÉRDIDA DE LA BANCA / ALTAS PRECIPITACIONES - DERRUMBE K1+370 HASTA EL K1+430.

PRESENTE SEMANA

* Vaciado de concreto para caja de encole en K3+465..
* Acero de refuerzo para cuneta en K2+696 a K2+950..
* Vaciado de concreto para cuneta y sobreancho en K5+330 a K5+645.
* Vaciado de concreto para descole de alcantarilla en K3+465.
* Vaciado de concreto para cuneta y bordillo en K4+650 a K4+960.
* Vaciado de concreto ciclópeo para sobreancho en K5+330 a K5+645.
* Finaliza la construcción del tramo en K3+990 a K4+960.
* Finaliza la construcción de la placa huella en los tres se tores que comprenden el proyecto, así como, de las alcantarillas y filtro contemplados.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



VACIADO DE CONCRETO PLACA HUELLA



VACIADO DE CONCRETO PLACA HUELLA



TEXTURIZADO PLACA HUELLA



VACIADO DE CONCRETO CUNETA



ENCOFRADO PARA CUNETA-BORDILLO



VACIADO DE CONCRETO CUNETA

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

* Mantener al instituto nacional de vías - INVIAS y al municipio de Topaipí informados de todo lo correspondiente a la liquidación del proyecto.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: CARLOS EDUARDO MOJICA CONTRERAS
Matrícula Profesional No.: 54202 - 267358 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

4.2 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

4.2.1 Maquinaria y Equipo Contrato de Obra:

La información se relaciona en el formato, MEPI-MN1-IN-15-FR-4. Adjunto en la siguiente página.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 de 1

FECHA: 2/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE TOPAPÍ / SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: 1 AL 14 DE MAYO **PROYECTO:** VÍA TOPAIPÍ-NARANJAL-YACOPÍ FASE II

CONTRATO No. 218 DE 2023 **CONTRATISTA:** CONSORCIO RURAL 24

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 4685 DE 2023 **INTERVENTORÍA:** GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM S.A.S.

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES DE ENERO																											
DESCRIPCIÓN	**MARCA / MODELO**	**CAPACIDAD**	**LOCALIZACIÓN**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**
Motoniveladora	CATERPILLAR - 160 K	18000 kg	Topaipi -naranjal	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	A	A																	
Vibrocompactador	INGERSOLL - SD-100	153 HP@2200RPM	Topaipi -naranjal	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	A	A																	
Retrocargador	JCB - 3CX	98 HP @ 1400 RPM	Topaipi -naranjal	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	A	A																	
Volqueta	KENWORTH - T800	15 m3	Topaipi -naranjal	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	A	A																	
TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO				4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL ACTIVO				4	4	4	4	4	0	4	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL EN REPARACIÓN				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL INACTIVO				0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	4	100%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	4	84%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	1	16%

CONVENCIONES: **ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.**

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado):

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA: N/A

Firma
Nombre: **NATALIE TRISTANCHO**
M.P. No. 25202-225673 CND
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO RURAL 24

Firma
Nombre: **OSCAR ORLANDO SANCHEZ ANAYA**
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: **54202 - 413301 NTS**

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

4.3 PERSONAL, CONTROL DE APORTES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

4.3.1 PERSONAL Y CONTROL DE APORTES CONTRATO DE OBRA:

Se relaciona la información correspondiente en el formato, MEPI-MN1-IN-15-FR-6. Adjunto en la siguiente página.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	1
FECHA	02/06/2025 (Día / Mes / Año)

AD EJECUTORA: ALCALDÍA DEL MUNICIPIO DE TOPAIPÍ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 218 de 2023 **CONTRATISTA:** CONSORCIO RURAL 24

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 1 AL 14 MAYO DE 2025 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VÍA TOPAIPÍ – NARANJAL – YACOPÍ FASE II, LA CUAL HACE PARTE DEL PLAN 500, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. INVIAS 2256 DE 2023

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 4685 DE 2023 **INTERVENTOR:** GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM S.A.S.

NOMBRE ARL: POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A. **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** COMPENSAR CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes (1 a 31)	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL						PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
								Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	YOFREE LEONIDAS LOPEZ MERCHAN	6.773.517	Director de Obra	$ 6.000.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Sanitas EPS	87260980	$ 178.000	COLPENSIONES	87260980	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
2	YOINER CLAVIJO AREVALO	1.091.671.526	Residente	$ 5.000.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Sanitas EPS	87260980	$ 178.000	PORVENIR	87260980	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
3	NATALIE TRISTANCHO CLEVES	53.083.215	Residente	$ 5.000.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	Independiente	$ 1.423.500	N/A	N/A	FAMISANAR EPS		$ 178.000	PORVENIR		$ 227.800	$ 28.500	N/A	N/A	
4	GUILLERMO JESUS BRITTON BARROS	8.720.809	Especialista en Geotecnia	$ 3.000.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Sanitas EPS	87260980	$ 178.000	COLPENSIONES	87260980	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
5	GUSTAVO ESPAÑOL ALBA	74.333.217	Director de Consultoria Vías	$ 3.000.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	FAMISANAR EPS	87260980	$ 178.000	COLPENSIONES	87260980	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
6	ROBINSON VILLAMIL ROJAS	79.048.393	Esp. Hidraúlica e Hidrología	$ 3.000.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Sanitas EPS	87260980	$ 178.000	COLPENSIONES	87260980	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
7	RODOLFO FELIZZOLA CONTRERAS	79.321.899	Esp. en Estructuras	$ 3.000.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Compensar EPS	87260980	$ 178.000	COLPENSIONES	87260980	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
8	ÁLVARO NIÑO GONZÁLEZ	7.169.412	Esp. Puentes	$ 3.000.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Sanitas EPS	87260980	$ 178.000	COLPENSIONES	87260980	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
9	LEYDI XILENA AMAYA	1.016.033.603	Representante Legal Suplente	$ 4.500.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Compensar EPS	87227932	$ 178.000	Proteccion (ING + Proteccion)	87227932	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
	Profesionales Adicionales																		
10	CASAS RODRIGUEZ JOSE DAVID	1.016.103.031	Personal Administrativo (vinculación de personas en condición de discapacidad)- (Criterio de asignación de puntaje)	$ 1.300.600	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Nueva EPS	87227932	$ 178.000	Proteccion (ING + Proteccion)	87227932	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
11	LAURA NATALI MENDOZA MONTEALEGRE	1.105.681.978	Profesional Social	$ 2.000.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Compensar EPS	87260980	$ 178.000	PORVENIR	87260980	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
12	CARLOS ANDRES MUÑOZ MONTAÑO	11.442.170	SOCIAL	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	FAMISANAR EPS	87260980	$ 178.000	PORVENIR	87260980	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
13	XIOMARA PIEDAD ORDOÑEZ CÁRDENAS	1.030.595.671	Ing. Ambiental	$ 3.800.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	Independiente	$ 1.600.000	$ 99.100	V	Sanitas EPS	87260980	$ 178.000	PORVENIR	87260980	$ 256.000	N/A	N/A	N/A	
14	HEYDER ALEXANDER MARINO CARRILLO	1.074.960.830	Siso 100%	$ 4.000.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	I	FAMISANAR EPS	87260980	$ 178.000	COLFONDOS	87260980	$ 227.800	N/A	N/A	N/A	
15	JHOJAN JAVIER MARTINEZ MARIN	1.077.320.131	APOYO ADM	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Salud Total EPS	87260980	$ 178.000	PORVENIR	87260980	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
16	YUSTIN ANDRES ARRIAGA BERMUDEZ	1.004.010.934	CADENERO	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	NUEVA EPS SA MOV	87260980	$ 178.000	PROTECCION	87260980	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
17	ANDERSON STIVEN SANCHEZ RODRIGUEZ	1.007.185.700	TOPOGRAFO	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	NUEVA EPS	87260980	$ 178.000	COLPENSIONES	87260980	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
18	DARWIN HARBEY JIMENEZ SUAREZ	1.003.923.288	AYUDANTE	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	COMPENSAR	87260980	$ 178.000	COLPENSIONES	87260980	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
19	HERNAN BOLAÑOS GONZALEZ	11.481.216	AYUDANTE	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Salud Total EPS	87260980	$ 178.000	PORVENIR	87260980	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
20	CRISTIAN DAVID FORERO ZIPAQUIRA	1.074.929.918	AYUDANTE	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	NUEVA EPS	87260980	$ 178.000	COLPENSIONES	87260980	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
	CUADRILLA HERNANDO CRISTANCHO																		
21	LUIS HERNANDO CRISTANCHO BELTRAN	4.241.860	MAESTRO DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	87259415	$ 178.000	PORVENIR	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
22	BRAYAN STIVEN ANZOLA MORENO	1.074.996.247	AYUDANTE DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	FAMISANAR	87259415	$ 178.000	PORVENIR	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
23	MAICOL STIVEN CURREA ESCOBAR	1.069.052.196	AYUDANTE DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Salud Total EPS	87259415	$ 178.000	PROTECCION	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
24	ORLANDO BOLAÑOS AGUIRRE	80.121.698	AYUDANTE DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	FAMISANAR	87259415	$ 178.000	COLFONDOS	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
25	SIMON FRANCO RODRIGUEZ	79.584.133	AYUDANTE DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Nueva EPS S.A. MOV	87259415	$ 178.000	COLPENSIONES	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
26	SEBASTIAN BUSTOS BATANERO	1.003.479.499	AYUDANTE DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Nueva EPS S.A. MOV	87259415	$ 178.000	PROTECCIÓN	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
27	ELISEO BUSTOS VANEGAS	3.077.990	AYUDANTE DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Nueva EPS S.A. MOV	87259415	$ 178.000	COLPENSIONES	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
	CUADRILLA AQUILEO RIOS																		
28	AQUILEO RIOS	16.223.914	MAESTRO DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	FAMISANAR	87259415	$ 178.000	COLPENSIONES	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
29	KEWIN OSVALDO BARBOSA GIRALDO	1.000.128.338	AYUDANTE DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	FAMISANAR	87259415	$ 178.000	PORVENIR	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
	SILVIO GALINDO BERNAL										87259415			87259415					
30	SILVIO GALINDO BERNAL	3.256.396	AYUDANTE DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	FAMISANAR	87259415	$ 178.000	COLPENSIONES	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
31	JUAN DAVID RUEDA BERNAL	1.000.808.779	AYUDNATE DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 949.000	$ 99.100	V	Nueva EPS S.A. MOV	87259415	$ 178.000	COLPENSIONES	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
32	JORGE ANDRES SANCHEZ TOVAR	1.074.960.330	MAESTRO DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Sanitas EPS	87259415	$ 178.000	PORVENIR	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
33	CRISTIAN FABIAN ZAMUDIO RODRIGUEZ	1.003.777.855	AYUDANTE DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Nueva EPS S.A. MOV	87259415	$ 178.000	PORVENIR	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
34	JHOANY RODRIGUEZ LEON	1.074.958.825	AYUDANTE DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Sanitas EPS	87259415	$ 178.000	PROTECCIÓN	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
	CUADRILLA ELVER NOSSA																		
35	CRISTIAN ANDRES AVENDAÑO	1.077.321.131	AYUDANE DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 569.400	$ 99.100	V	SANITAS	87259415	$ 178.000	PORVENIR	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
36	ESNEIDER HUESO BUSTOS	1.077.320.271	AYUDANE DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 949.000	$ 99.100	V	SALUD TOTAL EPS	87259415	$ 178.000	PROTECCION	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
37	ALEJANDRO OLIVARES BUSTOS	1.012.346.603	AYUDANE DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 569.400	$ 99.100	V	SALUD TOTAL EPS	87259415	$ 178.000	PROTECCION	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
38	JORGE ELIECER ORTIZ MOLANO	1.117.806.862	AYUDNATE DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 569.400	$ 99.100	V	ASMET SALUD EPS SAS	87259415	$ 178.000	PROTECCION	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
39	JHON JAIRO MARIÑO PEDRAZA	91.541.432	AYUDANTE DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Nueva EPS S.A. MOV	87259415	$ 178.000	PROTECCIÓN	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
	CUADRILLA GUILLERMO GUILLEN																		
40	GUILLERMO GUILLEN GARZON	11.481.031	MAESTRO DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Salud Total EPS	87259415	$ 178.000	Colpensiones	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
41	JOHNNY HESNEIDER CIFUENTES SANCHEZ	1.014.194.256	AYUDANTE DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 949.000	$ 99.100	V	SANITAS EPS	87259415	$ 178.000	PORVENIR	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
42	NORBEY GUILLERMO LINARES BELTRAN	1.077.320.614	AYUDANTE DE OBRA	$ 2.100.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	NUEVA EPS	87259415	$ 178.000	PORVENIR	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
43	MANUEL SEBASTIAN BERMUDEZ VIRGUEZ	1.003.923.461	AYUDANTE DE OBRA	$ 21.000.000	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S	$ 1.423.500	$ 99.100	V	Salud Total EPS	87259415	$ 178.000	PORVENIR	87259415	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	

FECHA: 31/05/2025 (Día / Mes / Año)

| | | |

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900981285-5	GEOCONSTRUCCIONES B&X SAS		CRA 31 C N 2 02 SUR	7312231	geoconstruccionesbx@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	PRINCIPAL	PPAL	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					4	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-06	2025-05	E	10/06/2025	87227932	$2.166.400	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	534.000	0		0		0	0	0	0	534.000	3
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	178.000	0		0		0	0	0	0	178.000	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	683.400	0	0	0	0	0	0		683.400	3
25-14	Colpensiones	900336004-7	227.800	0	0	0	0	0	0		227.800	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	30.000				30.000	0	0	30.000			300	30.000	4

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	228.000	0	0	228.000	4

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
114.000	0	0	114.000	4
ICBF				
171.200	0	0	171.200	4
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	2	712.000	712.000
Pensión	2	911.200	911.200
Riesgos Laborales	1	30.000	30.000
CCF	1	228.000	228.000
ESAP	0	0	0
ICBF	1	171.200	171.200
MEN	0	0	0
SENA	1	114.000	114.000
TOTALES	8	2.166.400	2.166.400

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	900981285-5	GEOCONSTRUCCIONES B&X SAS		CRA 31 C N 2 02 SUR	7312231	geoconstruccionesbx@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SUCURSAL	C – MIPYME	PRINCIPAL	PPAL	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					4	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-06	2025-05	E	10/06/2025	87227932	$2.166.400	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	IGE	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1016033603	AMAYA USAQUEN LEYDI XILENA	1	0			N																	230201	1.423.500	227.800	0	0	0	0	EPS008	1.423.500	178.000	14-23	1.423.500	1	7.500	CCF24	1.423.500	57.000	1.423.500	28.500	42.800	0	0
2	CC	1016103031	CASAS RODRIGUEZ JOSE DAVID	1	0			N																	230201	1.423.500	227.800	0	0	0	0	EPS037	1.423.500	178.000	14-23	1.423.500	1	7.500	CCF24	1.423.500	57.000	1.423.500	28.500	42.800	0	0
3	CC	19494723	ROLDAN UMAÑA VLADIMIR	1	0			N																	25-14	1.423.500	227.800	0	0	0	0	EPS008	1.423.500	178.000	14-23	1.423.500	1	7.500	CCF24	1.423.500	57.000	1.423.500	28.500	42.800	0	0
4	CC	52222378	AMAYA USAQUEN LUCY JANETH	1	0			N																	230201	1.423.500	227.800	0	0	0	0	EPS008	1.423.500	178.000	14-23	1.423.500	1	7.500	CCF24	1.423.500	57.000	1.423.500	28.500	42.800	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900981285-5	GEOCONSTRUCCIONES B&X SAS		CRA 31 C N 2 02 SUR	7312231	geoconstruccionesbx@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	TOPAIPI ADM	06	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					19	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-06	2025-05	E	10/06/2025	87260980	$9.625.400	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
CCFC55	EPS-S Cajacopi	901543211-6	142.400	0		0		0	0	0	0	142.400	1
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	284.800	0		0		0	0	0	0	284.800	2
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	996.800	0		0		0	0	0	0	996.800	7
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	427.200	0		0		0	0	0	0	427.200	3
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	427.200	0		0		0	0	0	0	427.200	3
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	284.800	0		0		0	0	0	0	284.800	2
EPS041	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	900156264-2	142.400	0		0		0	0	0	0	142.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	182.300	0	0	0	0	0	0		182.300	1
230301	Porvenir	800224808-8	1.276.100	0	0	0	0	0	0		1.276.100	7
231001	Colfondos	800227940-6	182.300	0	0	0	0	0	0		182.300	1
25-14	Colpensiones	900336004-7	1.823.000	0	0	0	0	0	0		1.823.000	10

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	1.506.700				1.506.700	0	0	1.506.700			15.067	1.506.700	19

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	866.400	0	0	866.400	19

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900981285-5	GEOCONSTRUCCIONES B&X SAS		CRA 31 C N 2 02 SUR	7312231	geoconstruccionesbx@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	TOPAIPI ADM	06	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					19	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-06	2025-05	E	10/06/2025	87260980	$9.625.400	

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
433.200	0	0	433.200	19
ICBF				
649.800	0	0	649.800	19
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	7	2.705.600	2.705.600
Pensión	4	3.463.700	3.463.700
Riesgos Laborales	1	1.506.700	1.506.700
CCF	1	866.400	866.400
ESAP	0	0	0
ICBF	1	649.800	649.800
MEN	0	0	0
SENA	1	433.200	433.200
TOTALES	15	9.625.400	9.625.400

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	**NÚMERO**	**NOMBRE APORTANTE**		**DIRECCIÓN**	**TELÉFONO**	**CORREO**
NI	900981285-5	GEOCONSTRUCCIONES B&X SAS		CRA 31 C N 2 02 SUR	7312231	geoconstruccionesbx@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	**CLASE APORTANTE**	**NOMBRE SUCURSAL**	**CÓDIGO**	**DEPARTAMENTO**	**CIUDAD / MUNICIPIO**	
SUCURSAL	C – MIPYME	TOPAIPI ADM	06	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	**FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)**	**TIPO PLANILLA**	**FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)**	**NÚMERO PLANILLA**	**CANTIDAD**	
					EMPLEADOS	**UPC**
					19	0
PERIODO SALUD	**PERIODO PENSIONES**				**TOTAL A PAGAR**	
2025-06	2025-05	E	10/06/2025	87260980	$9.625.400	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE										INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Cólom. exterior	Exonerado	IGE	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1003923288	JIMENEZ SUAREZ DARWIN HARBEY	1	0			N		X															25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS008	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
2	CC	1004010934	ARRIAGA BERMUDEZ YUSTIN ANDRES	1	0			N		X															230201	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS041	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
3	CC	1007185700	SANCHEZ RODRIGUEZ ANDERSON STIVEN	1	0			N		X															25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS037	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
4	CC	1030595871	ORDOÑEZ CARDENAS XIOMARA PIEDAD	1	0			N		X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS005	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
5	CC	1074929918	FORERO ZIPAQUIRA CRISTIAN DAVID	1	0			N		X															25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS037	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
6	CC	1074960830	MARIÑO CARRILLO HEYDER ALEXANDER	1	0			N		X															231001	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS017	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
7	CC	6773517	LOPEZ MERCHAN YOFRE LEONIDAS	1	0			N		X															25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS005	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
8	PT	1229203	FERNANDEZ ARMAS LEONARDO RAFAEL	1	0			N		X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	CCFC55	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
9	CC	1077320131	MARTINEZ MARIN JHOJAN JAVIER	1	0			N		X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS002	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
10	CC	1091671526	CLAVIJO AREVALO YOINER	1	0			N		X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS005	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
11	CC	1105681978	MENDOZA MONTEALEGRE LAURA NATALI	1	0			N		X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS008	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
12	CC	11442170	MUÑOZ MONTAÑO CARLOS ANDRES	1	0			N		X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS017	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
13	CC	11481216	BOLAÑOS GONZALEZ HERNAN	1	0			N		X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS002	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
14	CC	74245810	VARGAS ORTIZ NELSON JOMAN	1	0			N		X															25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS005	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
15	CC	7169412	NIÑO GONZALEZ ALVARO	1	0			N		X															25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS005	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
16	CC	74333217	ESPAÑOL ALBA GUSTAVO	1	0			N		X															25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS017	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
17	CC	79048393	VILLAMIL ROJAS ROBINSON	1	0			N		X															25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS005	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
18	CC	79321899	FELIZZOLA CONTRERAS RODOLFO	1	0			N		X															25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS008	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
19	CC	8720809	BRITTON BARROS GUILLERMO JESUS	1	0			N		X															25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS005	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900981285-5	GEOCONSTRUCCIONES B&X SAS	CRA 31 C N 2 02 SUR	7312231	geoconstruccionesbx@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	TOPAIPI	02	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					46	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-06	2025-05	E	10/06/2025	87259415	$23.303.600	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	2.136.000	0		0		0	0	0	0	2.136.000	15
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	854.400	0		0		0	0	0	0	854.400	6
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	142.400	0		0		0	0	0	0	142.400	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	1.139.200	0		0		0	0	0	0	1.139.200	8
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	427.200	0		0		0	0	0	0	427.200	3
EPS041	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	900156264-2	1.281.600	0		0		0	0	0	0	1.281.600	9
EPS042	EPS COOSALUD	900226715-3	142.400	0		0		0	0	0	0	142.400	1
EPSC34	Recaudo SGP Capital Salud	900298372-9	142.400	0		0		0	0	0	0	142.400	1
EPSIC5	Entidad Promotora de Salud Mallamas	837000084-5	142.400	0		0		0	0	0	0	142.400	1
ESSC62	ASMET SALUD EPS SAS	900935126-7	142.400	0		0		0	0	0	0	142.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	2.916.800	0	0	0	0	0	0		2.916.800	16
230301	Porvenir	800224808-8	3.463.700	0	0	0	0	0	0		3.463.700	19
231001	Colfondos	800227940-6	364.600	0	0	0	0	0	0		364.600	2
25-14	Colpensiones	900336004-7	1.640.700	0	0	0	0	0	0		1.640.700	9

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	3.647.800				3.647.800	0	0	3.647.800			36.478	3.647.800	46

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	2.097.600	0	0	2.097.600	46

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900981285-5	GEOCONSTRUCCIONES B&X SAS		CRA 31 C N 2 02 SUR	7312231	geoconstruccionesbx@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	TOPAIPI	02	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					46	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-06	2025-05	E	10/06/2025	87259415	$23.303.600	

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
1.048.800	0	0	1.048.800	46
ICBF				
1.573.200	0	0	1.573.200	46
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	10	6.550.400	6.550.400
Pensión	4	8.385.800	8.385.800
Riesgos Laborales	1	3.647.800	3.647.800
CCF	1	2.097.600	2.097.600
ESAP	0	0	0
ICBF	1	1.573.200	1.573.200
MEN	0	0	0
SENA	1	1.048.800	1.048.800
TOTALES	18	23.303.600	23.303.600

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	**NÚMERO**	**NOMBRE APORTANTE**		**DIRECCIÓN**	**TELÉFONO**	**CORREO**
NI	900981285-5	GEOCONSTRUCCIONES B&X SAS		CRA 31 C N 2 02 SUR	7312231	geoconstruccionesbx@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	**CLASE APORTANTE**	**NOMBRE SUCURSAL**	**CÓDIGO**	**DEPARTAMENTO**	**CIUDAD / MUNICIPIO**	**EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD**
SUCURSAL	C – MIPYME	TOPAIPI	02	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	**FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)**	**TIPO PLANILLA**	**FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)**	**NÚMERO PLANILLA**	**CANTIDAD**	
					EMPLEADOS	**UPC**
					46	0
PERIODO SALUD	**PERIODO PENSIONES**				**TOTAL A PAGAR**	
2025-06	2025-05	E	10/06/2025	87259415	$23.303.600	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES															PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Cótom. exterior	Exonerado	IND	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1000128338	BARBOSA GIRALDO KEWIN OSVALDO	1	0			N	X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS017	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
2	CC	1000808779	RUEDA BERNAL JUAN DAVID	1	0			N	X															25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS041	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
3	CC	1002523293	LEON RUEDA JOHAN JAVIER	1	0			N	X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS041	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
4	CC	1003479499	BUSTOS BATANERO SEBASTIAN	1	0			N	X															230201	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS041	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
5	CC	1003777855	ZAMUDIO RODRIGUEZ CRISTIAN FABIAN	1	0			N	X															230201	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS041	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
6	CC	1003923461	BERMUDEZ VIRGUEZ MANUEL SEBASTIAN	1	0			N	X															230201	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS002	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
7	CC	1012346603	OLIVARES BUSTOS ALEJANDRO	1	0			N	X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS002	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
8	CC	1014194256	CIFUENTES SANCHEZ JOHNNY HESNEIDER	1	0			N	X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS005	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
9	CC	1016090211	RINCON ARIAS LUIS ALFONSO	1	0			N	X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS017	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
10	CC	1020803575	GARZON AVILA JOSE ALBEIRO	1	0			N	X															230201	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS002	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
11	CC	1045437350	GARCIA USUGA JHON FREDY	1	0			N	X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS002	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
12	CC	1045439166	VIRGUEZ LEON ANDERSON	1	0			N	X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS005	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
13	CC	1048710338	MARTINEZ SALINAS LUIS FELIPE	1	0			N	X															230201	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS002	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
14	CC	1069052196	CURREA ESCOBAR MAICOL STIVEN	1	0			N	X															230201	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS002	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
15	CC	1069052337	TORRES VIRGUEZ WALTER HERNAN	1	0			N	X															25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS002	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
16	CC	1069054623	BARRAGAN GARZON EFREN	1	0			N	X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS017	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
17	CC	1003923549	MORENO CARDENAS YIMER ANTONIO	1	0			N	X															230201	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS002	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
18	CC	1074960330	SANCHEZ TOVAR JORGE ANDRES	1	0			N	X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS005	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
19	CC	1074996247	ANZOLA MORENO BRAYAN STIVEN	1	0			N	X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS017	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
20	CC	1077320271	HUESO BUSTOS ESNEIDER	1	0			N	X															230201	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS002	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
21	CC	1077320301	VANEGAS TRIANA HAIDER ANDRES	1	0			N	X															230201	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS002	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
22	CC	1077320430	ROMERO BELTRAN ANDRES MAURICIO	1	0			N	X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPSC34	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
23	CC	1045438803	VANOY GUERRA JHAN CARLOS	1	0			N	X															231001	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS008	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
24	CC	1077321020	VIRGUEZ PEREZ JAIME	1	0			N	X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS041	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
25	CC	1077321131	AVENDAÑO BUSTOS CRISTIAN ANDRES	1	0			N	X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS005	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
26	CC	1089290041	CHECA NARVAEZ JULIO ARMANDO	1	0			N	X															230201	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPSIC5	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
27	CC	1117806862	ORTIZ MOLANO JORGE ELIECER	1	0			N	X															230201	1.138.800	182.300	0	0	0	0	ESSC62	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
28	CC	11480292	SERRATO BELTRAN REINALDO	1	0			N	X															25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS002	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
29	CC	1074958825	RODRIGUEZ LEON JHOANY	1	0			N	X															230201	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS005	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
30	CC	11480997	ESPITIA VEGA PRISCILIANO	1	0			N	X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS002	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
31	CC	11481031	GUILLEN GARZON GUILLERMO	1	0			N	X															25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS002	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
32	CC	11481231	MORENO MARROQUIN RAFAEL ANTONIO	1	0			N	X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS002	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
33	CC	16223914	RIOS AQUILEO	1	0			N	X															25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS017	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
34	CC	3077990	BUSTOS VANEGAS ELISEO	1	0			N	X															25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS041	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
35	CC	1077320614	LINARES BELTRAN NORBEY GUILLERMO	1	0			N	X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS037	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
36	CC	3256396	GALINDO BERNAL SILVIO	1	0			N	X															25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS017	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
37	CC	4241860	CRISTANCHO BELTRAN LUIS HERNANDO	1	0			N	X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS041	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
38	CC	74754037	ROJAS FONSECA LIVARDO	1	0			N	X															230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS005	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
39	CC	7711844	GONZALEZ HOYOS JORGE ENRIQUE	1	0			N	X															230201	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS037	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	**NÚMERO**	**NOMBRE APORTANTE**	**DIRECCIÓN**	**TELÉFONO**	**CORREO**	**EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD**
NI	900981285-5	GEOCONSTRUCCIONES B&X SAS	CRA 31 C N 2 02 SUR	7312231	geoconstruccionesbx@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	**CLASE APORTANTE**	**NOMBRE SUCURSAL**	**CÓDIGO**	**DEPARTAMENTO**	**CIUDAD / MUNICIPIO**	
SUCURSAL	C – MIPYME	TOPAIPI	02	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	**FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)**	**TIPO PLANILLA**	**FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)**	**NÚMERO PLANILLA**	**CANTIDAD**	
					EMPLEADOS	**UPC**
					46	0
PERIODO SALUD	**PERIODO PENSIONES**				**TOTAL A PAGAR**	
2025-06	2025-05	E	10/06/2025	87259415	$23.303.600	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	**Tipo**	**No. de Identificación**	**Apellidos y Nombres**	**Cotizante**	**Subtipo**	**Extranjero**	**Colom. exterior**	**Exonerado**	**ING**	**RET**	**TDE**	**TAE**	**TDP**	**TAP**	**VSP**	**VST**	**SLN**	**IGE**	**LMA**	**VAC**	**AVP**	**VCT**	**IRL**	**CORRECCIÓN**	**Cód. AFP**	**IBC AFP**	**Cotización**	**Voluntario Afiliado**	**Voluntario Aportante**	**Fondo pensional de solidaridad**	**Fondo pensional de subsistencia**	**Cód. EPS**	**IBC EPS**	**Cotización / Valor UPC**	**Cód. ARL**	**IBC ARL**	**Clase de Riesgo**	**Cotización**	**Código CCF**	**IBC CCF**	**Aporte CCF**	**IBC otros parafiscales**	**Aporte SENA**	**Aporte ICBF**	**Aporte ESAP**	**Aporte MEN**
40	CC	79584133	FRANCO RODRIGUEZ SIMON	1	0			N	X																25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS041	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
41	CC	11480872	ALONSO BOLAÑOS HECTOR HIGINIO	1	0			N	X																230201	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS002	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
42	CC	80121698	BOLAÑOS AGUIRRE ORLANDO	1	0			N	X																231001	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS017	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
43	CC	80223677	CORDERO VASQUEZ ANDRES	1	0			N	X																25-14	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS041	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
44	CC	80352409	DIAZ RUIZ LUIS JESUS	1	0			N	X																230201	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS017	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
45	CC	85465278	SAN JUAN MANJARRES ALFONSO JOSE	1	0			N	X																230301	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS037	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0
46	CC	91541432	MARIÑO PEDRAZA JHON JAIRO	1	0			N	X																230201	1.138.800	182.300	0	0	0	0	EPS042	1.138.800	142.400	14-23	1.138.800	5	79.300	CCF24	1.138.800	45.600	1.138.800	22.800	34.200	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

4.4 INFORME FIINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

4.4.1 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO 218 DE 2023:

Se relaciona la información correspondiente en el formato, MEPI-MN1-IN-15-FR-8. Adjunto en la siguiente página.

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

FECHA: 2/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE TOPAPÍ / SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 218 DE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO RURAL 24

MES INFORME MENSUAL: 1 AL 14 MAYO DE 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VÍA TOPAIPÍ – NARANJAL – YACOPÍ FASE II, LA CUAL HACE PARTE DEL PLAN 500, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. INVIAS 2256 DE 2023

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4685 DE 2023

INTERVENTOR: GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM S.A.S.

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior
2023	RES-2023000809	VÍA TERCIARIA CONSTRUIDA-TRANSPORTE E INFRAESTRUCRURA- RED VÍA REGIONAL	20	COFINANCIACION DEPARTAMENTAL	PRINCIPAL	$ 17.768.988.298	$ 17.768.988.298
						$ -	$ -
TOTAL						$ 17.768.988.298	$ 17.768.988.298

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 17.768.988.298,00**

ANTICIPO OTORGADO: **$ 7.107.595.319,20**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
1	ACTA PARCIAL DE OBRA	31/03/2024	$ 860.946.795,00		$ 860.946.795,00	$ 344.378.718,00	$ 516.568.077,00	$ 6.763.216.601,20	RES-2023000809 de 1/12/2023	$ 16.908.041.503,00	$ 16.908.041.503,00				
2	ACTA PARCIAL DE OBRA	30/04/2024	$ 1.392.922.007,00		$ 1.392.922.007,00	$ 557.168.802,80	$ 835.753.204,20	$ 6.206.047.798,40	RES-2023000809 de 1/12/2023	$ 15.515.119.496,00	$ 15.515.119.496,00				
3	ACTA PARCIAL DE OBRA	15/11/2024	$ 6.263.700.905,00		$ 6.263.700.905,00	$ 2.505.480.362,00	$ 3.758.220.543,00	$ 3.700.567.436,40	RES-2023000809 de 1/12/2023	$ 9.251.418.591,00	$ 9.251.418.591,00				
4	ACTA PARCIAL DE OBRA	17/12/2024	$ 6.187.166.900,00		$ 6.187.166.900,00	$ 2.474.866.760,00	$ 3.712.300.140,00	$ 1.225.700.676,40	RES-2023000809 de 1/12/2023	$ 3.064.251.691,00	$ 3.064.251.691,00				
5	ACTA PARCIAL DE OBRA	28/02/2025	$ 2.145.634.705,00		$ 2.145.634.705,00	$ 858.253.882,00	$ 1.287.380.823,00	$ 367.446.794,40	RES-2023000809 de 1/12/2023	$ 918.616.986,00	$ 918.616.986,00				
6	ACTA PARCIAL DE OBRA	14/05/2025	$ 918.616.986,00		$ 918.616.986,00	$ 367.446.794,40	$ 551.170.191,60	$ 0,00	RES-2023000809 de 1/12/2023	$ -	$ -				
TOTAL			**$ 17.768.988.298,00**	$ -	**$ 17.768.988.298,00**	**$ 7.107.595.319,20**	**$ 10.661.392.978,80**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**				

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
ACTAS PARCIALES	$ 17.768.988.298,00	$ -	**$ 17.768.988.298,00**
VALOR TOTAL	$ 17.768.988.298,00	$ -	**$ 17.768.988.298,00**

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

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

Firma
Nombre: **YOFRE LEONIDAS LÓPEZ MERCHÁN**
Director de obra
Matrícula Profesional No.: **25202-50498 CND**

Firma
Nombre: **CARLOS EDUARDO MÓJICA CONTRERAS**
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: **54202 - 267358 NTS**

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

4.5 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

4.5.1 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO CONTRATO DE OBRA:

Se relaciona la información correspondiente en el formato, MEPI-MN1-IN-15-FR-10. Adjunto en la siguiente página.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA **ESTADO GENERAL DEL TIEMPO**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-10
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 2/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE TOPAPÍ / SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 218 DE 2023 **CONTRATISTA:** CONSORCIO RURAL 24

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 1 AL 14 MAYO DE 2025 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VÍA TOPAIPÍ – NARANJAL – YACOPÍ FASE II, LA CUAL HACE PARTE DEL PLAN 500, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. INVIAS 2256 DE 2023

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 4685 DE 2023 **INTERVENTOR:** GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM S.A.S.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	DÍAS DEL MES DE MAYO																														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total
Seco	20	23	19	20	21	20	17	21	19	22	22	22	22	22																		88
Lluvias moderadas	2	0	3	3	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1																		4
Lluvias intensas	2	1	2	1	1	2	5	2	3	1	1	1	1	1																		4
Total horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24																		

EN CADA CASILLA SE DEBE INDICAR EL NÚMERO DE HORAS POR DÍA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO LAS 24 HORAS DEL DÍA.

NOTA:
Anexar Registro pluviométrico del IDEAM correspondiente a las estación ubicada en el municipio de Yacopí

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre: **NATALIE TRISTANCHO**
M.P. No. 25202-225673 CND
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO RURAL 24

Firma
Nombre: **OSCAR ORLANDO SANCHEZ ANAYA**
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: **54202 - 413301 NTS**

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

4.6 RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

4.6.1 RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO CONTRATO DE OBRA:

Se relaciona la información correspondiente en el formato, MEPI-MN1-IN-15-FR-11. Adjunto en la siguiente página.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	1 de 1

FECHA: 02/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDÍA MUNICIPAL DE TOPAIPÍ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No.: 218 DE 2023 **CONTRATISTA:** CONSORCIO RURAL 24

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 1 AL 14 MAYO 2025 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VÍA TOPAIPÍ – NARANJAL – YACOPÍ FASE II, LA CUAL HACE PARTE DEL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4685 DE 2023 **INTERVENTOR:** GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM S.A.S.

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo Fecha de Fallo Cilindros		Cumple SI o NO	Observación / Acciones	
A. ENSAYOS CONTRATO DE OBRA											
02458-25	1/05/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	22,00	Mpa	SI	K1+840	ALCANTARILLA
02458-25	2/05/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	21,00	Mpa	SI	K1+990	ALCANTARILLA
02458-25	2/05/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	22,00	Mpa	SI	K2+378	ALCANTARILLA
02458-25	3/05/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	21,00	Mpa	SI	K2+825	ALCANTARILLA
02458-25	3/05/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	22,00	Mpa	SI	K3+008,1	ALCANTARILLA
02458-25	5/05/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	22,00	Mpa	SI	K4+130	ALCANTARILLA
02458-25	5/05/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	21,00	Mpa	SI	K4+227	ALCANTARILLA
02458-25	6/05/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	21,00	Mpa	SI	K4+440	ALCANTARILLA
02458-25	6/05/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	22,00	Mpa	SI	K4+540	ALCANTARILLA
02458-25	6/05/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	22,00	Mpa	SI	K5+326,2 AL K5+443,2	PLACA HUELLA, CICLOPEO, CUNETA
02458-25	7/05/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	22,00	Mpa	SI	K5+130	ALCANTARILLA
02458-25	7/05/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	22,00	Mpa	SI	K5+755	ALCANTARILLA
02458-25	8/05/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	21,00	Mpa	SI	K0+030 AL K0+350,4	PLACA HUELLA, CICLOPEO, CUNETA
02458-25	8/05/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	22,00	Mpa	SI	K2+517 AL K2+582	PLACA HUELLA, CICLOPEO, CUNETA
02458-25	9/05/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	22,00	Mpa	SI	K7+505	MURO EN CONCRETO REFORAZO 21
02458-25	9/05/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	22,00	Mpa	SI	K5+740	MURO EN CONCRETO REFORAZO 21 ALCANTARILLA
02458-25	30/05/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	22,00	Mpa	SI	K5+443,2 DEL K5+472,7	PLACA HUELLA, CICLOPEO, CUNETA
02480-25	30/05/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	22,00	Mpa	SI	K5+443,2 DEL K5+472,7	PLACA HUELLA, CICLOPEO, CUNETA
02480-25	2/06/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	22,00	Mpa	SI	K5+472,7 DEL K5+580,1	PLACA HUELLA, CICLOPEO, CUNETA
02480-25	3/06/2025	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Cilindros de Concreto	Ensayo de Resistencia a la Compresión; NORMA INV E-410-2013	Francisco Alirio Bustos Serrato – AGREGADOS LA DORADA	2	21 Mpa	21,00	Mpa	SI	K5+740 DEL K5+780	PLACA HUELLA, CICLOPEO, CUNETA
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA											
OBSERVACIONES:											

NOTAS:

1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de contrucción y normas de ensayo.
3. Cuando el resultado del ensayo de laboratorio no cumple, el Interventor debe diligenciar en la columna "Observaciones" el procedimiento utilizado para subsanar la no conformidad y generar los reportes con los resultados de laboratorio que evidencien la corrección de
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.
5. Los laboratorios que se usen para los ensayos deben estar certificados según las normas ISO (International Organization for Standardization) vigentes que apliquen y los equipos de laboratorio que se utilicen deben estar debidamente calibrados. Certificaciones y
6. El interventor debe presentar este formato diligenciando los resultados de laboratorio de los ensayos realizados durante el periodo del informe tanto por el contratista como por la interventoría de forma separada, anexando en medio digital los resultados de laboratorio

Firma

Nombre: HERNAN GABRIEL ROJAS AMEZQUITA
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 15202-085525 BYC

Firma

Nombre:OSCAR ORLANDO SANCHEZ ANAYA
Residente de Interventoría: 54202-241055 NTS
Matrícula Profesional No.:

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

Bogotá D.C, mayo 14 de 2025

Ingeniera
LEYDI XILENA AMAYA
CONSORCIO RURAL 24
Ciudad

Informe: GEO N.º 02458/25
Obra: Contrato de Obra No. 218/2023, Objeto: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VÍA TOPAIPÍ – NARANJAL – YACOPÍ FASE II, LA CUAL HACE PARTE DEL PLAN 500, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. INVIAS 2256 DE 2023.
Tema: ENTREGA RESULTADOS DE LABORATORIO.

Respetada Ing Leydi

Adjunto a la presente estamos entregando los resultados de laboratorio a las muestras de concreto tomadas y traídas a nuestras instalaciones por el cliente de la obra en mención, cumpliendo el compromiso adquirido con ustedes en el plan de calidad de la obra en referencia, los ensayos realizados son:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	NORMA
40	Resistencia a la compresión de cilindros	INV E 410:2013

GEOCONSUL INGENIERÍA SAS
Geotecnia, Construcción y Consultoría

En espera de sus comentarios y dispuestos en aclarar cualquier duda...

Atentamente,

Wilson Juez Mora
Coordinador de Laboratorio
Elaboro: M.A.S.G.
Este documento consta de Cinco (05) paginas incluyendo esta.

GEOCONSUL INGENIERÍA SAS
Geotecnia, Construcción y Consultoría

INFORME
ENSAYO DE RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO
NORMA: I.N.V. E 410:2013

CODIGO: GEO 35

VERSION: 3

FECHA ELABORACIÓN FORMATO: 17-07-2019

EMPRESA: CONSORCIO RURAL 24

DIRECCION: CARRERA 70C 78A 69

INGENIERO (A): LEYDI XILENA AMAYA

OBRA: Contrato de Obra No. 218/2023, Objeto: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VÍA TOPAIPÍ – NARANJAL – YACOPÍ FASE II, LA CUAL HACE PARTE DEL PLAN 500, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. INVIAS 2256 DE 2023.

LOCALIZACION: TOPAIPI - CUNDINAMARCA

FECHA DE INFORME: 14-may-25

INFORME GEO Nº 02458-25

N° Cilindro interno	Tipo de Elemento Estructural	Fecha Toma Muestra	Fecha Rotura	Edad de curado	Tipo de concreto		Altura promedio	Diametro promedio	Area del Cilindro	Masa del cilindro	Densidad del cilindro	Carga Maxima Aplicada		Resistencia Nominal	Resistencia a la compresión	Resistencia	Tipo De Falla				
		Dia-mes-año	Dia-mes-año	dias	N	A	mm	mm	cm²	Kg	Kg/m³	KN	Kgf	(Kgf/cm²)	(Kgf/cm²)	%	CONO	CONO Y HENDIDURA	CONO Y CORTE	CORTE	COLUMNAR
1277	ALCANTARILLA DEL K1+750	2-abr-25	30-abr-25	28	X	-	305,8	152,8	183,40	12,456	2220	394,1	40187	210	219	**104,3**			X		
1278		2-abr-25	30-abr-25	28	X	-	306,2	152,7	183,22	12,482	2220	392,6	40036	210	219	**104,1**			X		
1281	ALCANTARILLA DEL K1+840	3-abr-25	1-may-25	28	X	-	305,7	152,7	183,24	12,472	2230	390,5	39815	210	217	**103,5**				X	
1282		3-abr-25	1-may-25	28	X	-	306,7	152,7	183,25	12,484	2220	391,9	39965	210	218	**103,9**				X	
1285	ALCANTARILLA DEL K1+990	4-abr-25	2-may-25	28	X	-	306,7	152,5	182,67	12,460	2220	377,6	38501	210	211	**100,4**				X	
1286		4-abr-25	2-may-25	28	X	-	305,3	152,9	183,50	12,540	2240	383,9	39150	210	213	**101,6**			X		
1289	ALCANTARILLA DEL K2+378	4-abr-25	2-may-25	28	X	-	305,9	152,8	183,35	12,444	2220	401,0	40889	210	223	**106,2**		X			
1290		4-abr-25	2-may-25	28	X	-	304,9	152,5	182,58	12,566	2260	385,6	39320	210	215	**102,5**			X		
1293	ALCANTARILLA DEL K2+825	5-abr-25	3-may-25	28	X	-	305,0	152,9	183,50	12,508	2240	392,9	40060	210	218	**104,0**			X		
1294		5-abr-25	3-may-25	28	X	-	304,8	152,7	183,05	12,548	2250	383,8	39138	210	214	**101,8**			X		
1297	ALCANTARILLA DEL K3+008,1	5-abr-25	3-may-25	28	X	-	306,3	152,9	183,54	12,540	2230	392,8	40050	210	218	**103,9**				X	
1298		5-abr-25	3-may-25	28	X	-	304,9	152,8	183,48	12,552	2240	387,9	39558	210	216	**102,7**				X	
1301	ALCANTARILLA DEL K4+130	7-abr-25	5-may-25	28	X	-	305,7	152,5	182,62	12,499	2240	378,3	38574	210	211	**100,6**					X
1302		7-abr-25	5-may-25	28	X	-	306,7	152,5	182,66	12,461	2220	397,7	40548	210	222	**105,7**					X
1305	ALCANTARILLA DEL K4+227	7-abr-25	5-may-25	28	X	-	305,6	152,7	183,01	12,561	2250	377,4	38484	210	210	**100,1**			X		
1306		7-abr-25	5-may-25	28	X	-	306,8	152,4	182,48	12,592	2250	387,3	39489	210	216	**103,0**			X		
1309	ALCANTARILLA DEL K4+440	8-abr-25	6-may-25	28	X	-	305,2	152,5	182,76	12,498	2240	380,1	38762	210	212	**101,0**				X	
1310		8-abr-25	6-may-25	28	X	-	306,1	152,5	182,56	12,545	2250	383,1	39062	210	214	**101,9**				X	

OBSERVACIONES: Se aclara que las muestras de concreto fueron tomados por personal de la empresa en la obra en mencion del informe y traidos a nuestras intalaciones para ejecución de ensayos.

ING. WILSON JUEZ MORA
COORDINADOR DE LABORATORIO

MIGUEL ANTONIO SERRANO GUTIERREZ
LABORATORISTA

* Los resultados corresponden unicamente a las muestras nombradas en este informe

* El laboratorio no asume responsabilidades por reproducción parcial o total del presente informe sin autorización previa generada por nuestra empresa.

GEOCONSUL INGENIERÍA SAS
Geotecnia, Construcción y Consultoría

INFORME
ENSAYO DE RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO
NORMA: I.N.V. E 410:2013

CODIGO: GEO 35
VERSION: 3
FECHA ELABORACIÓN FORMATO: 17-07-2019

EMPRESA: CONSORCIO RURAL 24
DIRECCION: CARRERA 70C 78A 69
INGENIERO (A): LEYDI XILENA AMAYA
OBRA: Contrato de Obra No. 218/2023, Objeto: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VÍA TOPAIPÍ – NARANJAL – YACOPÍ FASE II, LA CUAL HACE PARTE DEL PLAN 500, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. INVIAS 2256 DE 2023.

LOCALIZACION: TOPAIPI - CUNDINAMARCA
FECHA DE INFORME: 14-may-25
INFORME GEO Nº 02458-25

N° Cilindro interno	Tipo de Elemento Estructural	Fecha Toma Muestra	Fecha Rotura	Edad de curado	Tipo de concreto		Altura promedio	Diametro promedio	Area del Cilindro	Masa del cilindro	Densidad del cilindro	Carga Maxima Aplicada		Resistencia Nominal	Resistencia a la compresión	Resistencia	Tipo De Falla				
		Dia-mes-año	Dia-mes-año	dias	N	A	mm	mm	cm²	Kg	Kg/m³	KN	Kgf	(Kgf/cm²)	(Kgf/cm²)	%	CONO	CONO Y HENDIDURA	CONO Y CORTE	CORTE	COLUMNAR
1313	ALCANTARILLA DEL K4+540	8-abr-25	6-may-25	28	X	-	305,0	152,9	183,58	12,452	2220	400,1	40800	210	222	**105,8**				X	
1314		8-abr-25	6-may-25	28	X	-	305,8	152,8	183,26	12,509	2230	394,3	40210	210	219	**104,5**				X	
1317	PLACA HUELLA, CICLOPEO, CUNETA K5+326,2 DEL K5+443,2	8-abr-25	6-may-25	28	X	-	305,2	152,5	182,65	12,548	2250	396,6	40440	210	221	**105,4**				X	
1318		8-abr-25	6-may-25	28	X	-	305,5	152,8	183,43	12,561	2240	391,5	39917	210	218	**103,6**			X		
1321	ALCANTARILLA DEL K5+130	9-abr-25	7-may-25	28	X	-	305,8	152,9	183,58	12,584	2240	384,8	39238	210	214	**101,8**			X		
1322		9-abr-25	7-may-25	28	X	-	304,9	152,4	182,53	12,563	2260	395,8	40355	210	221	**105,3**				X	
1325	ALCANTARLLA DEL K5+755	9-abr-25	7-may-25	28	X	-	306,1	152,5	182,62	12,473	2230	394,7	40251	210	220	**105,0**				X	
1326		9-abr-25	7-may-25	28	X	-	306,4	152,7	183,15	12,477	2220	384,6	39216	210	214	**102,0**			X		
1329	PLACA HUELLA, CICLOPEO, CUNETA K0+030 DEL K0+350,4	10-abr-25	8-may-25	28	X	-	304,9	152,6	182,91	12,501	2240	381,1	38858	210	212	**101,2**			X		
1330		10-abr-25	8-may-25	28	X	-	304,9	152,7	183,15	12,446	2230	379,2	38668	210	211	**100,5**				X	
1333	PLACA HUELLA, CICLOPEO, CUNETA K2+517 DEL K2+582	10-abr-25	8-may-25	28	X	-	306,4	152,9	183,52	12,548	2230	400,5	40839	210	223	**106,0**					X
1334		10-abr-25	8-may-25	28	X	-	305,7	152,6	182,87	12,451	2230	386,9	39448	210	216	**102,7**				X	
1337	MURO EN CONCRETO REFORAZO 21 K7+505	11-abr-25	9-may-25	28	X	-	305,3	152,4	182,42	12,457	2240	382,4	38997	210	214	**101,8**				X	
1338		11-abr-25	9-may-25	28	X	-	305,1	152,8	183,45	12,495	2230	401,0	40887	210	223	**106,1**					X
1341	MURO EN CONCRETO REFORAZO 21 ALCANTARILLA K5+740	11-abr-25	9-may-25	28	X	-	306,3	152,4	182,50	12,548	2240	387,2	39480	210	216	**103,0**			X		
1342		11-abr-25	9-may-25	28	X	-	304,9	152,5	182,60	12,583	2260	394,3	40207	210	220	**104,9**			X		
1343	PLACA HUELLA, CICLOPEO, CUNETA K5+443,2 DEL K5+472,7	2-may-25	30-may-25	28	X	-	306,3	152,8	183,27	12,538	2230	382,1	38959	210	213	**101,2**				X	
1344		2-may-25	30-may-25	28	X	-	305,7	152,6	182,97	12,533	2240	395,3	40305	210	220	**104,9**					X

OBSERVACIONES: Se aclara que las muestras de concreto fueron tomados por personal de la empresa en la obra en mencion del informe y traidos a nuestras intalaciones para ejecución de ensayos.

ING. WILSON JUEZ MORA
COORDINADOR DE LABORATORIO

MIGUEL ANTONIO SERRANO GUTIERREZ
LABORATORISTA

* Los resultados corresponden unicamente a las muestras nombradas en este informe
* El laboratorio no asume responsabilidades por reproducción parcial o total del presente informe sin autorización previa generada por nuestra empresa.

GEOCONSUL INGENIERÍA SAS
Geotecnia, Construcción y Consultoría

INFORME
ENSAYO DE RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO
NORMA: I.N.V. E 410:2013

CODIGO: GEO 35
VERSION: 3
FECHA ELABORACIÓN FORMATO: 17-07-2019

EMPRESA: CONSORCIO RURAL 24
DIRECCION: CARRERA 70C 78A 69
INGENIERO (A): LEYDI XILENA AMAYA
OBRA: Contrato de Obra No. 218/2023, Objeto: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VÍA TOPAIPÍ – NARANJAL – YACOPÍ FASE II, LA CUAL HACE PARTE DEL PLAN 500, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. INVIAS 2256 DE 2023.

LOCALIZACION: TOPAIPI - CUNDINAMARCA
FECHA DE INFORME: 14-may-25
INFORME GEO Nº 02458-25

N° Cilindro interno	Tipo de Elemento Estructural	Fecha Toma Muestra	Fecha Rotura	Edad de curado	Tipo de concreto		Altura promedio	Diametro promedio	Area del Cilindro	Masa del cilindro	Densidad del cilindro	Carga Maxima Aplicada		Resistencia Nominal	Resistencia a la compresión	Resistencia	Tipo De Falla				
																	CONO	CONO Y HENDIDURA	CONO Y CORTE	CORTE	COLUMNAR
		Dia-mes-año	Dia-mes-año	dias	N	A	mm	mm	cm²	Kg	Kg/m³	KN	Kgf	(Kgf/cm²)	(Kgf/cm²)	%					
1347	PLACA HUELLA, CICLOPEO, CUNETA K5+472,7 DEL K5+580,1	5-may-25	12-may-25	7	X	-	306,7	152,8	183,35	12,567	2230	388,5	39610	210	216	**102,9**			X		
1348		5-may-25	12-may-25	7	X	-	306,0	152,6	182,86	12,591	2250	389,7	39740	210	217	**103,5**			X		
1351	PLACA HUELLA, CICLOPEO, CUNETA K5+740 DEL K5+780	6-may-25	13-may-25	7	X	-	305,9	152,9	183,49	12,481	2220	383,6	39111	210	213	**101,5**				X	
1352		6-may-25	13-may-25	7	X	-	306,6	152,7	183,05	12,475	2220	382,3	38985	210	213	**101,4**				X	

PAGINA 3 DE 4

OBSERVACIONES: Se aclara que las muestras de concreto fueron tomados por personal de la empresa en la obra en mencion del informe y traidos a nuestras intalaciones para ejecución de ensayos.

ING. WILSON JUEZ MORA
COORDINADOR DE LABORATORIO

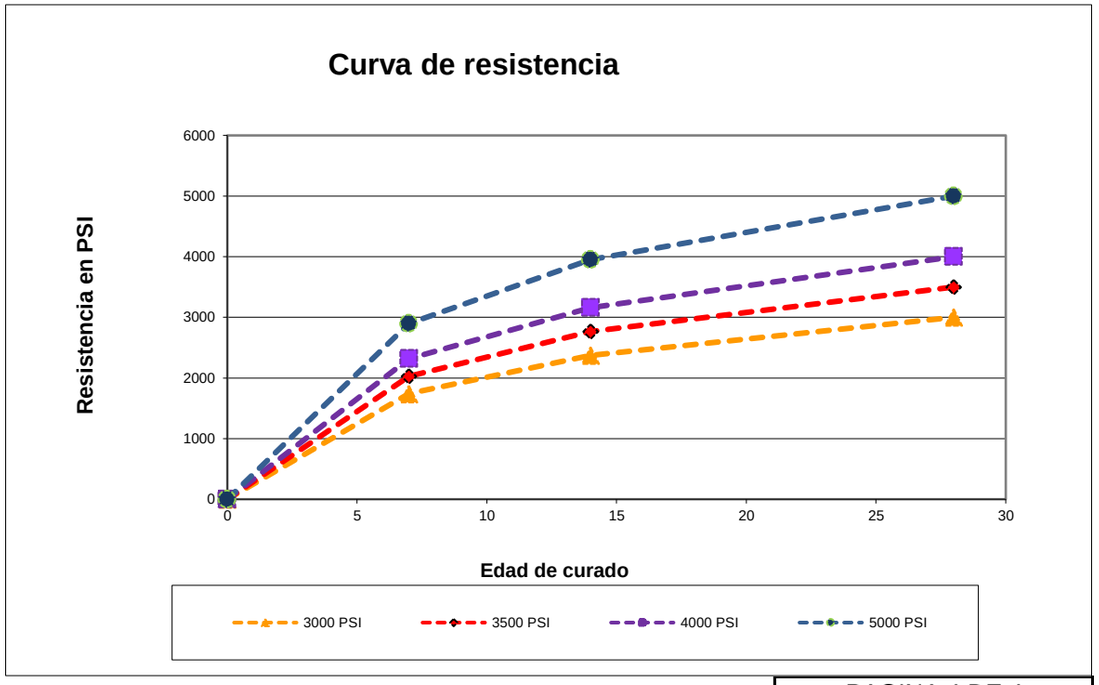
MIGUEL ANTONIO SERRANO GUTIERREZ
LABORATORISTA

* Los resultados corresponden unicamente a las muestras nombradas en este informe
* El laboratorio no asume responsabilidades por reproducción parcial o total del presente informe sin autorización previa generada por nuestra empresa.

CUADRO DE PROYECCIÓN RESISTENCIA NORMAL DEL CONCRETO

GEOCONSUL INGENIERÍA SAS
Geotecnia, Construcción y Consultoría

RESITENCIA DEL CONCRETO	EDAD DE CURADO	% DE RESISTENCIA		VALOR DE RESISTENCIA	
		MIN	MAX	MIN	MAX
3000					
	7	58	72	1740	2160
	14	79	86	2370	2580
	28	100		3000	
3500					
	7	58	72	2030	2520
	14	79	86	2765	3010
	28	100		3500	
4000					
	7	58	72	2320	2880
	14	79	86	3160	3440
	28	100		4000	
5000					
	7	58	72	2900	3600
	14	79	86	3950	4300
	28	100		5000	



OBSERVACION: **De acuerdo a lo solicitado por ustedes nos permitimos enviar la tabla de proyección de resistencia normal del concreto, el cual nos indica la edad de curado y porcentaje de acuerdo al diseño de mezcla. Teniendo en cuenta las consideraciones relativas a la durabilidad consignadas en la norma colombiana para Construcciones sismo resistentes NSR – 10.**

ING. WILSON JUEZ MORA
COORDINADOR DE LABORATORIO

Bogotá D.C, junio 04 de 2025

Ingeniera
LEYDI XILENA AMAYA
CONSORCIO RURAL 24
Ciudad

Informe: GEO N.º 02480/25
Obra: Contrato de Obra No. 218/2023, Objeto: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VÍA TOPAIPÍ – NARANJAL – YACOPÍ FASE II, LA CUAL HACE PARTE DEL PLAN 500, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. INVIAS 2256 DE 2023.
Tema: ENTREGA RESULTADOS DE LABORATORIO.

Respetada Ing Leydi

Adjunto a la presente estamos entregando los resultados de laboratorio a las muestras de concreto tomadas y traídas a nuestras instalaciones por el cliente de la obra en mención, cumpliendo el compromiso adquirido con ustedes en el plan de calidad de la obra en referencia, los ensayos realizados son:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	NORMA
06	Resistencia a la compresión de cilindros	INV E 410:2013

GEOCONSUL INGENIERÍA SAS
Geotecnia, Construcción y Consultoría

En espera de sus comentarios y dispuestos en aclarar cualquier duda...

Atentamente,

Wilson Juez Mora
Coordinador de Laboratorio
Elaboro: M.A.S.G.
Este documento consta de Tres (03) paginas incluyendo esta.

GEOCONSUL INGENIERÍA SAS
Geotecnia, Construcción y Consultoría

INFORME
ENSAYO DE RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO
NORMA: I.N.V. E 410:2013

CODIGO: GEO 35
VERSION: 3
FECHA ELABORACIÓN FORMATO: 17-07-2019

EMPRESA: CONSORCIO RURAL 24
DIRECCION: CARRERA 70C 78A 69
INGENIERO (A): LEYDI XILENA AMAYA
OBRA: Contrato de Obra No. 218/2023, Objeto: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VÍA TOPAIPÍ – NARANJAL – YACOPÍ FASE II, LA CUAL HACE PARTE DEL PLAN 500, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. INVIAS 2256 DE 2023.

LOCALIZACION: TOPAIPI - CUNDINAMARCA
FECHA DE INFORME: 4-jun-25
INFORME GEO Nº 02480-25

N° Cilindro interno	Tipo de Elemento Estructural	Fecha Toma Muestra	Fecha Rotura	Edad de curado	Tipo de concreto		Altura promedio	Diametro promedio	Area del Cilindro	Masa del cilindro	Densidad del cilindro	Carga Maxima Aplicada		Resistencia Nominal	Resistencia a la compresión	Resistencia	Tipo De Falla				
																	CONO	CONO Y HENDIDURA	CONO Y CORTE	CORTE	COLUMNAR
		Dia-mes-año	Dia-mes-año	dias	N	A	mm	mm	cm²	Kg	Kg/m³	KN	Kgf	(Kgf/cm²)	(Kgf/cm²)	%					
1345	PLACA HUELLA, CICLOPEO, CUNETA K5+443,2 DEL K5+472,7	2-may-25	30-may-25	28	X	-	306,1	152,8	183,44	12,512	2230	400,8	40867	210	223	**106,1**			X		
1346		2-may-25	30-may-25	28	X	-	305,3	152,9	183,61	12,508	2230	379,0	38646	210	210	**100,2**			X		
1349	PLACA HUELLA, CICLOPEO, CUNETA K5+472,7 DEL K5+580,1	5-may-25	2-jun-25	28	X	-	305,7	152,8	183,48	12,438	2220	379,2	38670	210	211	**100,4**				X	
1350		5-may-25	2-jun-25	28	X	-	305,4	152,7	183,06	12,512	2240	395,8	40362	210	220	**105,0**				X	
1353	PLACA HUELLA, CICLOPEO, CUNETA K5+740 DEL K5+780	6-may-25	3-jun-25	28	X	-	305,1	152,7	183,17	12,573	2250	377,8	38527	210	210	**100,2**			X		
1354		6-may-25	3-jun-25	28	X	-	305,1	152,8	183,33	12,538	2240	380,7	38816	210	212	**100,8**				X	

PAGINA 1 DE 2

OBSERVACIONES: Se aclara que las muestras de concreto fueron tomados por personal de la empresa en la obra en mencion del informe y traidos a nuestras intalaciones para ejecución de ensayos.

ING. WILSON JUEZ MORA
COORDINADOR DE LABORATORIO

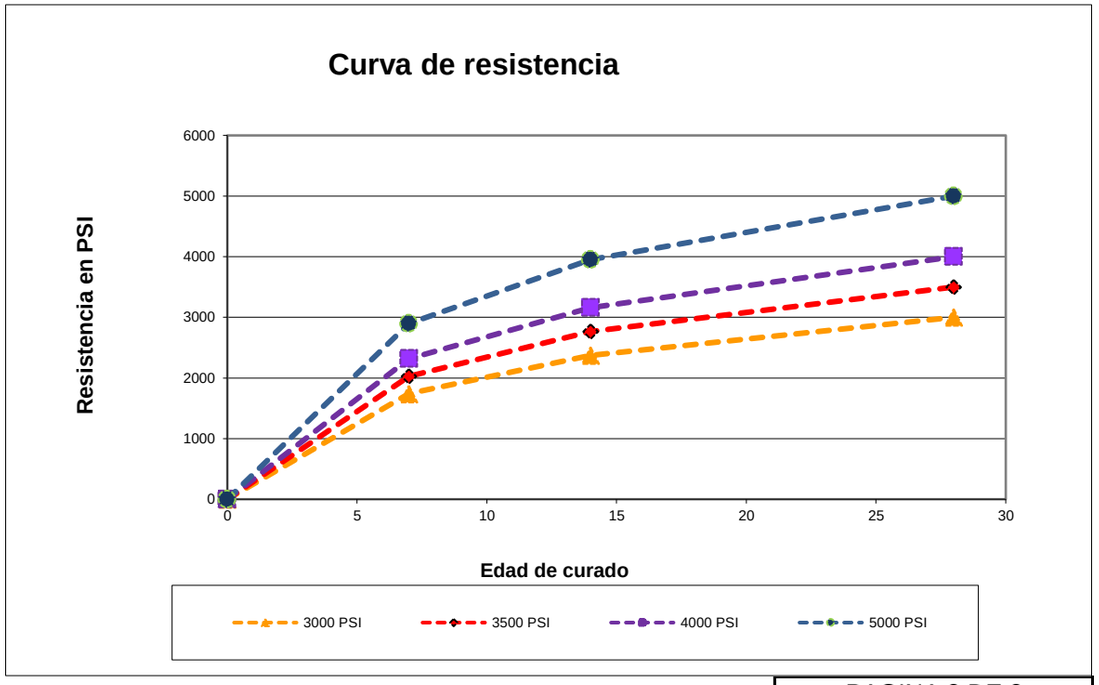
MIGUEL ANTONIO SERRANO GUTIERREZ
LABORATORISTA

* Los resultados corresponden unicamente a las muestras nombradas en este informe
* El laboratorio no asume responsabilidades por reproducción parcial o total del presente informe sin autorización previa generada por nuestra empresa.

CUADRO DE PROYECCIÓN RESISTENCIA NORMAL DEL CONCRETO

GEOCONSUL INGENIERÍA SAS
Geotecnia, Construcción y Consultoría

RESITENCIA DEL CONCRETO	EDAD DE CURADO	% DE RESISTENCIA		VALOR DE RESISTENCIA	
		MIN	MAX	MIN	MAX
3000					
	7	58	72	1740	2160
	14	79	86	2370	2580
	28	100		3000	
3500					
	7	58	72	2030	2520
	14	79	86	2765	3010
	28	100		3500	
4000					
	7	58	72	2320	2880
	14	79	86	3160	3440
	28	100		4000	
5000					
	7	58	72	2900	3600
	14	79	86	3950	4300
	28	100		5000	



OBSERVACION: **De acuerdo a lo solicitado por ustedes nos permitimos enviar la tabla de proyección de resistencia normal del concreto, el cual nos indica la edad de curado y porcentaje de acuerdo al diseño de mezcla. Teniendo en cuenta las consideraciones relativas a la durabilidad consignadas en la norma colombiana para Construcciones sismo resistentes NSR – 10.**

ING. WILSON JUEZ MORA
COORDINADOR DE LABORATORIO

4.7 SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS DE OBRA

4.7.1 SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE OBRA:

Se relaciona la información correspondiente en el formato, MEPI-MN1-IN-15-FR-12. Adjunto en la siguiente página.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 de 2

FECHA	2 (Día)	6 (Mes)	2025 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE TOPAIPI, CUNDINAMARCA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MUNICIPIO DE TOPAIPI, CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No. 218 de 2023 **CONTRATISTA:** CONSORCIO RURAL 24

OBJETO DEL CONTRATO:

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VÍA TOPAIPÍ – NARANJAL – YACOPÍ FASE II, LA CUAL HACE PARTE DEL PLAN 500, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. INVIAS 2256 DE 2023.

FECHA DE INICIO: 20/12/2023

PLAZO INICIAL: OCHO (08) MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 14/05/2025
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 17.768.988.298,00

VALOR ACUMULADO: $ 17.768.988.298,00
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 118.969.236,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 98.747.033,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4685 DE 2023 **INTERVENTOR:** GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento del Contrato	10%	$ 1.776.898.829,80	1 12 2023	1 12 2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 7.107.595.319,20	1 12 2023	1 12 2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	20%	$ 3.553.797.659,60	1 12 2023	1 8 2027
Calidad del Servicio	30%	$ 29.624.109,90	1 12 2023	1 12 2028
Estabilidad y Calidad de Obra	30%	$ 5.330.696.489,40	5 años, 0 meses y 0 días	5 años, 0 meses y 0 días

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 39-44-101157762

Certificado de modificación o anexo No.: Anexo 1
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: Seguros del Estado S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: No Aplica

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Predios Labores y Operaciones	10%	$ 888.449.414,90	1 12 2023	1 8 2024
Contratistas y Subcontratistas	10%	$ 888.449.414,90	1 12 2023	1 8 2024
Vehiculos Propios y No Propios	10%	$ 888.449.414,90	1 12 2023	1 8 2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 39-40-101041272 **OTRAS PÓLIZAS No.** 39-40-101041272

Certificado de modificación o anexo No.: Anexo 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: Seguros del Estado S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: No Aplica

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: **PRÓRROGA No.:** **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:** 3

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 de 2

FECHA: 2 (Día) 6 (Mes) 2025 (Año)

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 1.776.898.829,80	20	12	2023	24	9	2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 7.107.595.319,20	20	12	2023	24	8	2025
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	20%	$ 3.553.797.659,60	20	12	2023	14	5	2028
Calidad del Servicio	30%	$ 29.624.109,90	20	12	2023	20	12	2028
Estabilidad y Calidad de Obra	30%	$ 5.330.696.489,40	20	8	2024	20	8	2029

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 39-44-101157762

Certificado de modificación o anexo No.: Anexo 11
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: Seguros del Estado S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: No Aplica

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: **PRÓRROGA No.:** **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:** 3

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Predios Labores y Operaciones	10%	$ 888.449.414,90	20	12	2023	14	5	2025
Contratistas y Subcontratistas	10%	$ 888.449.414,90	20	12	2023	14	5	2025
Vehiculos Propios y No Propios	10%	$ 888.449.414,90	20	12	2023	14	5	2025

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 39-40-101041272 **OTRAS PÓLIZAS No.** 39-40-101041272

Certificado de modificación o anexo No. Anexo 7
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: Seguros del Estado S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: No Aplica

OBSERVACIONES:

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.

2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).

Firma

Nombre: CARLOS E. MOJICA C.
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-267358

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

4.8 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD DE LOS CONTRATOS DE OBRA

4.8.1 SEGUIMIENTO PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA:

Se relaciona la información correspondiente en el formato, MEPI-MN1-IN-15-FR-14. Adjunto en la siguiente página.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-14
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA: 2/06/2025 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE TOPAPÍ / SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No. 218 DE 2023 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VÍA TOPAIPÍ-NARANJAL-YACOPÍ FASE II, LA CUAL HACE PARTE DEL PLAN 500, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. INVIAS 2256 DE 2023.

CONTRATISTA: CONSORCIO RURAL 24

FECHA DE INICIO: 20/12/2023 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** 14 MESES Y 12 DÌAS **FECHA DE VENCIMIENTO:** 14/05/2025 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 4685 DE 2023 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM S.A.S.

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI X NO ---------- APROBADO: SI X NO ------ VERSIÓN No. 1 FECHA DE VERSIÓN: **12/02/2024**

OBSERVACIONES:

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI X NO ----------

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ---------- NO X

No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: 1
No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: 0

FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: N/A
FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: POR DETERMINAR

OBSERVACIONES:

3. PLAN DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (PIMyE)

PRESENTADO: SI X NO ---------- APROBADO: SI X NO ------ FECHA DE APROBACIÓN: **20/02/2024**

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: **6** No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: **6**

CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI X N ------

OBSERVACIONES:

El plan de Inspección, medición y ensayo debe cumplir en un todo con las exigencias contractuales, las normas de ensayos y las especificaciones de construcción del Instituto Nacional de Vías.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en las exigencias del PIMyE y en la obra que se ejecute.
La cantidad de ensayos realizados debe responder a las exigencias del PIMyE y de la obra ejecutada.

4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

No. de No Conformidades reportadas en el mes: 0
No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes: 0
No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: 0
No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato: 0
No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: 0

OBSERVACIONES:

NO APLICA PARA EL PERIODO DEL PRESENTE INFORME.

5. QUEJAS Y RECLAMOS

No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: 0
No. De quejas y reclamos atendidas en el mes: 0
No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: 0
No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato: 0
No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 0
No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato: 0

OBSERVACIONES:

No hay observaciones para el presente periodo.

Las quejas y reclamos tienen como origen fundamental a los usuarios del proyecto y a la comunidad de la zona.

6. ÍNDICES DE GESTIÓN IG (Para cada objetivo de calidad del Plan de Calidad se debe establecer al menos un índice de gestión que permita evaluar su estado de cumplimiento)

FECHA 2/06/2025
(Día) (Mes) (Año)

Título indicador de Gestión:	Valor del IG mes	Comentarios sobre Indicador de gestión (Aclarar fórmula y consideraciones en la definición del IG)
AVANCE DE OBRA EJECUTADA	**90**	**AVANCE EN EL CUMPLIMIENTO**
PERSONAL DE OBRA REQUERIDO	**90**	**TIEMPO DE EJECUCIÓN Y CUMPLIMIENTO DE LA PROGRAMACIÓN**
TRAZABILIDAD DE LOS ENSAYOS REALIZADOS	**100**	**CUMPLIMIENTO DEL PERSONAL**
IMPLEMENTACIÓN DEL PACAS	**100**	**CUMPLIMIENTO DE ESPECIFÍCACIONES**

Para cada indicador de gestión se debe definir un título representativo del mismo.

OBSERVACIONES:

7. CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO. (Se debe relacionar todo el equipo que requiera de calibración).

No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios
1	ESTACIÓN TOTAL	SOKKIA SET-610	200215	15/082024	15/08/2024	15/02/2025	
2	NIVEL AUTOMATICO	FOIF AL-132	T218628	11/09/2024	11/08/2024	11/03/2025	

OBSERVACIONES:

El contratista aun no proporciona la informacion solicitada. En tal virtud, se notificará el presunto incumplimiento de las obligaciones contractuales del contratista de obra.

NOTA:

Siempre que alguna de las respuestas de este formato sea "NO", el Interventor debe indicar en el espacio de observaciones las acciones tomadas para dar cumplimiento a la obligación.

Firma
Nombre: **YOFRE LEONIDAS LÓPEZ MERCHÁN**
Director de obra
Matrícula Profesional No.: **25202-50498 CND**

Firma
Nombre: **YESSICA TENJO**
Profesional en Calidad Contrato de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: **CARLOS EDUARDO MÓJICA CONTRERAS**
Director de la Interventoría
Matrícula Profesional No.: **54202 - 267358 NTS**

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

4.9 OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

4.9.1 CONTRATO DE OBRA:

Seguimiento a la inversión del anticipo:

El contratista de obra cumplió con los requisitos exigidos para el buen manejo de los recursos otorgados como anticipo y se generaron los rendimientos financieros correspondientes, los cuales fueron girados a la cuenta del municipio de TOPAIPÍ. En tal virtud, no aplica la presentación de los formatos, MEPI-MN1-IN-2-FR-1 y MEPI-MN1-IN-2-FR-2.

A continuación se anexan los soportes del pago de los rendimientos financieros.

- **SEGUIMIENTO PROGRAMA DE OBRA:**

Interventoría realiza seguimiento de las actividades realizadas conforme el programa de obra presentado por el contratista de obra.

- **SEGUIMIENTO PROGRAMA DE INVERSIONES:**

Se relaciona la información en los formatos, MEPI-MN1-IN-6-FR-1 y MEPI-MN1-IN-6-FR-2. Adjuntos en la siguiente página.

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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1

FECHA: 30/04/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Municipio de Tocaipí / Subdirección de Vías Regionales

DIRECCIÓN TERRITORIAL: Cundinamarca

PROGRAMA DE INVERSIONES "

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 4
(Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: 218 de 2023.

OBJETO:
Mejoramiento y mantenimiento de la vía Topaipí – Naranjal – Yacopí fase II, la cual hace parte del plan 500, en el departamento de Cundinamarca en el marco del convenio interadministrativo No. INVIAS 2256 de 2023.

CONTRATISTA: Consorcio Road 25

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4686 de 2023

INTERVENTOR: Geotecnia y Cimientos Ingeniería S.A.S.

PLAZO INICIAL: Ocho (8) meses (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: Dieciseis (16) meses y veintiseis (26) días (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 20/12/2023 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 14/05/2025 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 19/04/2025 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: 30/04/2025 (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 17.760.988.298,00 (Pesos colombianos nominales)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ -
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 17.760.988.298,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	1		2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		dic-23	ene-24	feb-24	mar-24	abr-24	may-24	jun-24	jul-24	ago-24	sep-24	oct-24	nov-24	dic-24	ene-25	feb-25	mar-25	abr-25	may-25	
EXPLANACIONES	$118.502.107,91	0,68%	0,48%	% P	0,00%		0,00%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,00%	0,00%	0,00%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	100%
	$118.502.107,91	0,68%	$84.673.497,000	$ P	$ -		$0	$12.773.482,000	$12.773.482,000	$12.773.482,000	$12.773.482,000	$12.773.482,000	$12.773.482,000	$0,000	$18.462.6262	$0,0000	$8.014.142,89	$8.014.142,8940	$8.014.142,8940	$8.014.142,8940	$8.014.142,8940	$1.772.038,4240	
				$ E	$ -		$13.528.858,000	$13.528.858,000	$438.558,500	$438.558,500	$12.751.274,000	$12.751.274,000	$12.751.274,000	$0,0000	$12.751.274,0000	$0,0000	$5.733.568,00	$0,0000	$0	$0	$0	$0	
				% E	0,00%		4,28%	8,57%	8,80%	8,80%	11,36%	13,71%	16,07%	16,07%	16,07%	16,07%	16,07%	16,07%	16,07%	16,07%	16,07%	16,07%	0,00%
PLACA HUELLA (11551 ML)	$12.157.686.488,81	69,43%	69,30%	% P	0,00%		4,22%	4,22%	4,22%	4,22%	4,22%	4,22%	4,22%	4,22%	4,22%	5,83%	7,04%	7,04%	1,99%	0,00%	7,04%	1,61%	75%
	$12.157.686.488,81	69,43%	$12.134.803.532,000	$ P	$ -		$738.722.652,000	$738.722.652,000	$738.722.652,000	$738.722.652,000	$738.722.652,000	$738.722.652,000	$738.722.652,000	$738.722.652,000	$738.722.652,000	$1.021.401.036,000	$1.232.839.032,500	$973.942.513,581	$347.886.027,162	$1.217.597.595,067	$1.232.839.032,500	$282.678.384,000	
				$ E	$ -		$738.722.652,000	$738.722.652,000	$738.722.652,000	$738.722.652,000	$738.722.652,000	$738.722.652,000	$738.722.652,000	$738.722.652,000	$738.722.652,000	$1.021.401.036,000	$1.232.839.032,500	$1.232.839.032,500	$1.232.839.032,500	$1.232.839.032,500	$1.232.839.032,500	$282.678.384,000	
				% E	0,00%		4,22%	4,22%	4,22%	4,22%	4,22%	4,22%	4,22%	4,22%	4,22%	5,83%	15,79%	4,90%	1,99%	0,00%	7,04%	0,00%	
ALCANTARILLAS (36UND) y FILTRO FRANCES (9800 m)	$1.635.503.388,85	9,34%	6,23%	% P	0,00%		0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,00%	0,00%	1,35%	0,00%	0,44%	0,87%	1,02%	1,02%	1,02%	50%
	$1.635.503.388,85	9,34%	$1.138.272.908,220	$ P	$ -		$5.020.867,000	$5.020.867,000	$5.020.867,000	$5.020.867,000	$5.020.867,000	$5.020.867,000	$5.020.867,000	$0,000	$0,000	$236.000.000,000	$607.863.672,000	$76.386.364,785	$152.778.729,570	$178.241.851,165	$178.241.851,165	$178.241.851,165	
				$ E	$ -		$87.489.403,110	$87.489.403,110	$29.934.403,500	$29.934.403,500	$47.470.228,300	$47.470.228,300	$47.470.228,300	$47.470.228,300	$47.470.228,300	$237.351.141,500	$162.903.958,000	$132.909.527,000	$132.909.527,000				
				% E	0,00%		0,50%	0,50%	0,17%	0,17%	0,27%	0,27%	0,27%	0,27%	0,27%	1,36%	0,93%	0,76%	0,76%	0,00%	0,00%	0,00%	
PUENTE EN CONCRETO (12ML)	$250.619.570,16	1,43%	0,00%	% P	0,00%		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,43%	
	$250.619.570,16	1,43%	$0,000	$ P	$ -		$0	$0	$0	$0,00	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0,000	$0,000	$0,000	$250.619.570,000	
				$ E	$ -		$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0,000	$0	$0	$0	
				% E	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%	
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$58.216.969,00	0,33%	0,00%	% P	0,00%		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,33%	
	$58.216.969,00	0,33%	$0,000	$ P	$ -		$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0,000	$0,000	$0,000	$58.216.969,000	
				$ E	$ -		$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0,000	$0,000	$0,000	
				% E	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%	
TRANSPORTES	$16.304.632,18	0,09%	0,09%	% P	0,00%		0,0011%	0,0011%	0,0011%	0,0011%	0,0011%	0,0011%	0,0011%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0857%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	25%
	$16.304.632,18	0,09%	$16.293.795,080	$ P	$ -		$185.346,000	$185.346,000	$185.346,000	$185.346,000	$185.346,000	$185.346,000	$185.346,000	$0	$0	$0	$0	$15.907,210	$0	$0	$0	$0	
				$ E	$ -		$648.710,040	$648.710,040	$0,000	$0,000	$73.931,667	$73.931,667	$73.931,667	$0	$0	$0	$0	$14.774,580	$0	$0	$0	$0	
				% E	0,00%		0,0037%	0,0037%	0,0000%	0,0000%	0,0004%	0,0004%	0,0004%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0844%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	
NO PREVISTOS	$3.274.026.219,76	18,70%	18,47%	% P	0,00%		0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	14,6232%	3,6558%	0,1380%	0,1673%	0,0564%	0,0564%	0,0000%	
	$3.274.026.219,76	18,70%	$3.234.568.169,000	$ P	$ -		$0,000	$0,000	$0,000	$0,000000	$0,00	$0,00	$0,00	$0	$0	$2.560.644.777	$640.161.194	$24.162.682	$29.288.099	$9.884.734	$9.884.734	$0	
				$ E	$ -		$0,000	$0,000	$0,000	$0,000000	$0,00	$0,00	$0,00	$0	$0	$1.639.657.156	$1.462.401.782	$66.254.616	$66.254.616				
				% E	0,00%		0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	9,2837%	8,3614%	0,3784%	0,3784%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0%
VALOR BASICO DE OBRA (A)	**$ 17.510.859.555,000**	**100,00%**	**94,58%**																				
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 17.510.859.555,000**	**100,00%**	**$ 16.608.611.901,300**																				

SUSPENSIÓN No. 1 | SUSPENSIÓN No. 2 | SUSPENSIÓN No. 3

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,00%		4,25%	4,32%	4,32%	4,32%	4,32%	4,32%	4,32%	4,22%	4,22%	21,80%	14,17%	1,70%		3,07%	8,07%	8,16%		4,41%	
	VALOR (Miles de Pesos)	$0		$743.928.865,000	$756.702.347,000	$756.702.347,000	$756.702.347,000	$756.702.347,000	$756.702.347,000	$756.702.347,000	$738.722.652,000	$738.741.114,626	$3.818.045.813,032	$1.841.316.847,394	$297.515.913,255		$537.965.999,014	$1.413.738.322,669	$1.428.979.760,102		$771.528.812,589	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,00%		4,25%	8,57%	12,89%	17,21%	21,53%	25,86%	30,18%	34,40%	38,61%	60,42%	74,59%	76,29%		79,36%	87,43%	95,59%		4,41%	
	VALOR (Miles de Pesos)	$0		$743.928.865,000	$1.500.631.212,000	$2.257.333.559,000	$3.014.035.906,000	$3.770.738.253,000	$4.527.440.600,000	$5.284.142.947,000	$6.022.865.599,000	$6.761.606.713,626	$10.579.652.526,658	$12.420.969.374,052	$12.718.485.287,307		$13.256.451.286,321	$14.670.189.608,991	$16.099.160.369,093		$771.528.812,589	
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,00%		4,80%	4,80%	4,39%	4,39%	4,56%	4,56%	4,56%	4,49%	4,29%	16,55%	25,01%	6,12%		6,04%	0,00%	0,00%		0,00%	
	VALOR (Miles de Pesos)	$0		$840.389.623,150	$840.389.623,150	$769.095.614,000	$769.095.614,000	$799.018.085,967	$799.018.085,967	$799.018.085,967	$786.192.880,300	$798.844.154,300	$2.898.459.333,500	$4.379.395.757,000	$1.072.209.812,000		$1.057.435.232,000	$0,000	$0,000		$0,000	
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0,00%		4,80%	9,60%	13,99%	18,38%	22,95%	27,51%	32,07%	36,56%	40,85%	57,40%	82,41%	88,54%		94,58%	94,58%	94,58%		0,00%	
	VALOR (Miles de Pesos)	$0		$840.389.623,150	$1.680.779.246,300	$2.449.874.860,300	$3.219.970.474,300	$4.017.988.560,267	$4.817.006.646,233	$5.616.024.732,200	$6.402.217.612,500	$7.201.161.766,800	$10.099.571.100,300	$14.478.966.857,300	$15.551.176.669,300		$16.608.611.901,300	$16.608.611.901,300	$16.608.611.901,300		$0,000	

SUSPENSIÓN No. 1 | SUSPENSIÓN No. 2 | SUSPENSIÓN No. 3

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

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS	VALOR INICIAL VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
CARACTERIZACIÓN VIAL	$ 7.685.616,000	$ -	%
COMPLEMENTACIÓN Y AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS BASE	$ 98.747.033,000	$ 98.747.033,00	100%
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS	$ 131.473.888,000	$ 108.260.780,00	82%
VALOR BASICO COMPLEMENTACIÓN Y AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS BASE Y CARACTERIZACIÓN VIAL	$ 106.432.649,000	$ 98.747.033,00	93%
VALOR IVA ACTIVIDADES DE CONSULTORIA (19%)	$ 20.222.203,310	$ 18.761.936,27	93%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 250.443.124,000	$ 225.769.749,270	90%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ -		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 17.761.302.682,000**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 17.761.302.682,000**		

NOTAS:

1. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la gráfica.
2. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
3. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
4. 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".
5. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA). En consecuencia, no son aceptables programaciones
6. El porcentaje correspondiente al valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o el Valor Básico de Obra Actualizado (A').
7. El Programa de Inversiones o la Reprogramación al Programa de Inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
8. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

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

OBSERVACIONES:

La presente reprogramación se suscribe por la legalización de la prorroga del contrato de obra hasta el 30 de marzo de 2025.

Aprueba Firma:

Nombre: **LEYDI XIMENA AMAYA USAQUEN**
Representante legal
Matrícula Profesional No.: 25202-301664 CND

Aprueba Firma:

Nombre: **CARLOS EDUARDO MOJICA CONTRERAS**
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-267358 NTS

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

- **ACTAS DE COMITÉ DE OBRA:**

Se adjuntan los comités suscritos durante el periodo del presente informe.

- **ACTAS DE REUNIÓN:**

No se realizaron actas de reunión en el presente periodo.

5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

El Instituto Nacional de Vías – INVIAS, mediante resolución No. 4166 del 20 de noviembre de 2023, adjudico la Interventoría a GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM SAS, suscribiendo el contrato de interventoría No. 4685 de 2023, previo concurso de méritos abierto No CMA-DEO-SVR-077-2023.

A continuación, se presenta la información general del contrato de interventoría.

Tabla 10 Información general contrato de interventoría

Contratante:	Instituto Nacional de Vías – INVIAS
Contrato No.	4685 de 2023
Objeto:	Interventoría Técnica, Administrativa, Financiera y Ambiental Para el Mejoramiento y Mantenimiento de las Vías Terciarias en el Municipio de Topaipí por el Programa de "Colombia Rural" en el Departamento de Cundinamarca.
Contratista:	Geotecnia y Cimientos Ingeocim S.A.S..
Representante Legal:	Camilo Adolfo Náged Rodríguez
Nit:	800.155.100 – 6
Valor Inicial:	$1.350.896.422
Adiciones:	$ 70.000.000
Valor Acumulado:	$1.450.896.422
Fecha acta de inicio:	19 de diciembre de 2023
Plazo Inicial:	Hasta el 31 de diciembre de 2024
Fecha de suspensión No. 1; No. 2 y No. 3:	29 de diciembre de 2023; 17 de enero de 2025 y 10 de abril de 2025
Fecha de reinicio No.:	30 de abril de 2025
Prórroga No. 1 y Prórroga No. 2	Hasta el 19 de septiembre de 2024 y Hasta el 31 de diciembre de 2024
Prórroga No. 3	3 meses
Fecha de terminación actual:	14 de mayo de 2025
Dirección:	Carrera. 15 No. 98 – 26 Oficina: 503. Bogotá D.C
Correo electrónico:	interv.topaipi2023@gmail.com
Número de Teléfono:	6910842

Fuente (Elaboración Propia Ingeocim SAS)

5.2.DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR

- La interventoría realizo el control y seguimiento exhaustivo a las actividades constructivas que ejecuto el CONSORCIO RURAL 24, en los tres sectores que comprendían el proyecto, entregando así:
  10.11 km de placa huella con un ancho promedio de 5.20 metros incluyendo cuneta y bordillo; 24 alcantarillas de 36" de diámetro; 2.5 km de filtro francés y 10.11 km de caracterización vial.
- Elaboración de los informes semanales del No. 64 al No. 66.

5.3.INFORMES ESPECIALISTAS

En el presente periodo no se requirió la participación de los especialistas de la interventoría.

5.4.INFORME DEL PROGRAMA ANUAL DE CAJA – PAC

En el siguiente cuadro se puede apreciar el valor programado y ejecutado durante el periodo.

PERIODO	VALOR PROGRAMADO	VALOR EJECUTADO
Mayo 2025	$ 11.307.914,80	$ 11.307.914,80

5.5.INFORME MATRIZ DE RIESGOS

5.6. INFORMACIÓN OTROS PROGRAMAS Y APLICATIVOS

Se está en proceso de actualización de la información en el aplicativo CIFRA para las semanas 64 a la 66.

6. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.1.EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Esta información se encuentra consignada en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-5, adjunto en la siguiente página.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-5
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 2/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA

CONTROL DIARIO DE EQUIPOS Y VEHÍCULOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: 1 AL 14 DE MAYO DE 2025 **PROYECTO:** VÍA TOPAIPÍ-NARANJAL-YACOPÍ FASE II

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 4685 DE 2023 **INTERVENTORÍA:** GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM S.A.S.

CONTRATO DE OBRA No. 218 DE 2023 **CONTRATISTA:** CONSORCIO RURAL 24

EQUIPOS Y VEHÍCULOS	DESCRIPCIÓN	DÍAS DEL MES																													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA	ESTACIÓN TOTAL LEICA TCR 805, INCLUYE TRÍPODE, BASTÓN, PRISMA Y DEMÁS ACCESORIOS	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A																
MOTOCICLETA	MOTOCICLETA BAJAJ PULSAR 200NS MODELO 2014	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A																

CONVENCIONES: ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.

OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: EL CONTRATO FINALIZO EL 14 DE MAYO DE 2025.

RELACIONAR FECHA DE VENCIMIENTO DE CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS Y FECHA DE MANTENIMIENTO DE LOS VEHÍCULOS:

EL INTERVENTOR MANIFIESTA QUE HA CUMPLIDO CON LA DISPONIBILIDAD DE LOS EQUIPOS Y VEHÍCULOS EXIGIDOS CONTRACTUALMENTE PARA EL CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL PROYECTO.

Firma
Nombre: **CARLOS EDUARDO MÓJICA CONTRERAS**
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: **54202 - 267358 NTS**

Firma
Nombre: **GUSTAVO ADOLFO CEPEDA OCAMPO**
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.: **25202-248533 CND**

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

6.2.PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Esta información se relaciona en el formato, MEPIMN1-IN-15-FR-7, adjunto en la siguiente página.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA** **PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	**CÓDIGO**	MEPI-MN1-IN-15-FR-7
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA 2/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4685-2023 **INTERVENTOR:** GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM S.A.S.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 1 AL 14 DE MAYO DE 2025 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE TOPAIPÍ POR EL PROGRAMA DE "COLOMBIA RURAL." EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.

CONTRATO DE OBRA No.: 218-2023 **CONTRATISTA:** CONSORCIO RURAL 24

NOMBRE ARL: COLMENA VIDA Y RIESGOS **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** COLSUBSIDIO

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salario / Honorarios	Días del Mes																													% Dedicación en el mes	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31				Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	CARLOS EDUARDO MOJICA CONTRERAS	1.093.746.342	DIRECTOR	$ 1.380.000												X	X	X																10%	INGEOCIM S.A.S.	$ 8.450.000,00	$ 588.200	V	SANITAS	87057403	$ 338.000	PORVENIR	87057403	$ 1.352.000	$ 338.000	$ -	$ -	
2	OSCAR ORLANDO SANCHEZ ANAYA	1.090.388.389	RESIDENTE	$ 5.150.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X																47%	INGEOCIM S.A.S.	$ 2.575.000,00	$ 179.300	V	SANITAS	77611646	$ 103.000	PORVENIR	77611646	$ 412.000	$ 158.800	$ -	$ -	
3	NUBIA ALEXANDRA RINCON SOCHA	46.379.850	TOPOGRAFO	$ 1.687.500					X	X							X	X																13%	INGEOCIM S.A.S.	$ 3.156.000,00	$ 219.700	V	SANITAS	77611646	$ 126.300	PORVENIR	77611646	$ 505.000	$ 126.300	$ -	$ -	
	TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES			$ 8.217.500,00																																							

El Interventor adjunta la certificación de fecha viernes, 6 de junio de 2025 a la que se refiere la nota 9 del presente formato.

NOTAS:

1. El Interventor debe relacionar el personal profesional (incluido los especialistas), técnico, auxiliar y administrativo utilizado durante el mes para la ejecución del contrato. Solo se reconoce el pago del personal efectivamente utilizado y relacionado. Este formato es soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva.
2. El Interventor debe justificar en la casilla "Observaciones" los días no laborados por el personal cuando no este tiempo completo.
3. Es responsabilidad de la Interventoría diligenciar en el presente formato la disponibilidad del personal exigido contractualmente; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique y con la verificación efectuada por la supervisión del contrato en las visitas realizadas y los documentos soportes de novedades.
4. Es responsabilidad del Supervisor del contrato de interventoría verificar la disponibilidad del personal, así como que el personal profesional esté debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
5. En el evento en que el Interventor no cumpla con la disponibilidad del personal requerido, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
6. El interventor es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Interventor o por uno de los integrantes del Interventor en el caso de Consorcio o Unión Temporal.

7. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
8. El Supervisor del contrato de interventoría es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Interventoría.
9. El Interventor es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la interventoría, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual presentará la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual debe relacionar los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.

10. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma
Nombre: **CARLOS EDUARDO MOJICA CONTRERAS**
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: **54202 - 267358 NTS**

Firma
Nombre: **GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO**
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: **25202-248533 CND**

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

6.3. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Esta información se relaciona en el formato, MEPI-MN1-IN-15-FR-9, adjunto en la siguiente página.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-9
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 02/06/2025 (Día / Mes / Año)

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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4685-2023 **INTERVENTOR:** GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM S.A.S.

MES INFORME MENSUAL: 1 AL 14 DE MAYO 2025 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE TOPAIPÍ POR EL PROGRAMA DE "COLOMBIA RURAL" EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.

CONTRATO DE OBRA No: 218-2023 **CONTRATISTA:** CONSORCIO RURAL 24

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES CONTRATO INTERVENTORÍA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación	Indicar si es Contrato Principal o No. De Adicional	Valor	Saldo del Acta Anterior
2023	1327923	C-2402-0600-12-0-2402041-02	10	NACIÓN	PRINCIPAL	$ 1.080.717.138,00	$ -
2023	1327923	C-2402-0600-12-0-2402112-02	10	NACIÓN	PRINCIPAL	$ 270.179.284,00	$ 98.081.224,80
2024	RES-2024000606	2402		1.2.4.3.03-SGP PROPOSITO GENERAL LIBRE INVERSIÓN-MUNICIPIO DE TOPAPÍ	ADICIÓN No. 1	$ 9.200.000,00	$ -
2024	RES-2024000606	2402		1.3.3.8.04-R.B. SGP PROPOSITO GENERAL LIBRE INVERSIÓN-MUNICIPIO DE TOPAPÍ	ADICIÓN No. 1	$ 60.800.000,00	$ 11.307.914,80
			TOTAL			$ 1.420.896.422,00	$ 11.307.914,80

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 1.420.896.422**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Acta No.	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Observaciones
1	**dic-23**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.350.896.422,00	$ 1.420.896.422,00		
2	**feb-24**	$ 64.573.200,00	$ 12.268.908,00	$ 76.842.108,00	$ -	$ 76.842.108,00	$ -		$ 1.274.054.314,00	$ 1.344.054.314,00		
3	**mar-24**	$ 64.783.200,00	$ 12.308.808,00	$ 77.092.008,00	$ -	$ 77.092.008,00	$ -		$ 1.196.962.306,00	$ 1.266.962.306,00		
4	**abr-24**	$ 76.780.800,00	$ 14.588.352,00	$ 91.369.152,00	$ -	$ 91.369.152,00	$ -		$ 1.105.593.154,00	$ 1.175.593.154,00		
5	**may-24**	$ 86.298.500,00	$ 16.396.715,00	$ 102.695.215,00	$ -	$ 102.695.215,00	$ -		$ 1.002.897.939,00	$ 1.072.897.939,00		
6	**jun-24**	$ 97.756.300,00	$ 18.573.697,00	$ 116.329.997,00	$ -	$ 116.329.997,00	$ -		$ 886.567.942,00	$ 956.567.942,00		
7	**jul-24**	$ 89.864.500,00	$ 17.074.255,00	$ 106.938.755,00	$ -	$ 106.938.755,00	$ -		$ 779.629.187,00	$ 849.629.187,00		
8	**ago-24**	$ 99.653.780,00	$ 18.934.218,20	$ 118.587.998,20	$ -	$ 118.587.998,20	$ -		$ 661.041.188,80	$ 731.041.188,80		
9	**sep-24**	$ 93.463.500,00	$ 17.758.065,00	$ 111.221.565,00	$ -	$ 111.221.565,00	$ -		$ 549.819.623,80	$ 619.819.623,80		
10	**oct-24**	$ 89.654.500,00	$ 17.034.355,00	$ 106.688.855,00	$ -	$ 106.688.855,00	$ -		$ 443.130.768,80	$ 513.130.768,80		
11	**nov-24**	$ 114.355.600,00	$ 21.727.564,00	$ 136.083.164,00	$ -	$ 136.083.164,00	$ -		$ 307.047.604,80	$ 377.047.604,80		
12	**dic-24**	$ 175.602.000,00	$ 33.364.380,00	$ 208.966.380,00	$ -	$ 208.966.380,00	$ -		$ 98.081.224,80	$ 168.081.224,80		Del RP inicial fenecieron $98.081.224,8
	Registro Presupuestal No. RES-2024000606											
13	**ene-25**	$ 10.457.860,00	$ 1.986.993,40	$ 12.444.853,40	$ -	$ 12.444.853,40	$ -		$ 57.555.146,60	$ 155.636.371,40		RP de los recursos adicionados por el municipio de Topaipí
14	**feb-25**	$ 11.758.980,00	$ 2.234.206,20	$ 13.993.186,20	$ -	$ 13.993.186,20	$ -		$ 43.561.960,40	$ 141.643.185,20		
15	**mar-25**	$ 19.624.300,00	$ 3.728.617,00	$ 23.352.917,00	$ -	$ 23.352.917,00	$ -		$ 20.209.043,40	$ 118.290.268,20		
16	**abr-25**	$ 7.479.940,00	$ 1.421.188,60	$ 8.901.128,60	$ -	$ 8.901.128,60	$ -		$ 11.307.914,80	$ 109.389.139,60		
17	**may-25**	$ 9.502.449,41	$ 1.805.465,39	$ 11.307.914,80		$ 11.307.914,80	$ -		$ -	$ 98.081.224,80		
	TOTALES	**$ 1.111.609.409,41**	**$ 211.205.787,79**	**$ 1.322.815.197,20**	**$ -**	**$ 1.311.507.282,40**	**$ -**		**$ -**	**$ 98.081.224,80**		

Todas las Actas aprobadas por el Supervisor del Contrato de Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
ACTA DE COSTOS	$ 1.111.609.409,41	$ 211.205.787,79	$ 1.322.815.197,20
VALOR TOTAL	**$ 1.111.609.409,41**	**$ 211.205.787,79**	**$ 1.322.815.197,20**

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

Firma
Nombre: **CARLOS EDUARDO MONCA CONTRERAS**
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: **54202 - 267358 NTS**

Firma
Nombre: **GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO**
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: **25202-248533 CND**

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

6.4. SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

A continuación, la información se relaciona en el formato, MEPI-MN1-IN-15-FR-13, adjunto en la siguiente página.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÌAS CONTRATO DE INTERVENTORÌA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA: 2/06/2025
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4685 DE 2023 **INTERVENTOR:** GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM S.A.S.

OBJETO DEL CONTRATO:

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE TOPAIPÍ POR EL PROGRAMA DE “COLOMBIA RURAL” EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.

FECHA DE INICIO: 19/12/2023

PLAZO INICIAL: HASTA 31/12/2023

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 14 DE MAYO DE 2025
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 1.350.896.422,00

VALOR ACUMULADO: $ 1.420.896.422,00
(Incluye adiciones)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10	$ 135.089.642,2	27	11	2023	HASTA LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO		
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	17	$ 227.041.415,5	27	11	2023	HASTA LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO		
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20	$ 270.179.284,4	27	11	2023	31	12	2026
Calidad del servicio	30	$ 405.268.926,6	31	12	2023	31	12	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 14-44-101199272

Certificado de modificación o anexo No.: 3
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 27/12/2023

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA: 2/06/2025
(Día / Mes / Año)

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10	$ 142.089.642,2	19	12	2023	14	11	2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	17	$ 227.041.415,5	19	12	2023	14	11	2025
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20	$ 284.179.284,4	19	12	2023	14	5	2028
Calidad del servicio	30	$ 426.268.926,6	14	5	2025	14	5	2030

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 14-44-101199272

Certificado de modificación o anexo No.: 20
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre: **CARLOS EDUARDO MÓJICA CONTRERAS**
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: **54202 - 267358 NTS**

Firma
Nombre: **GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO**
Supervisor Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: **25202-248533 CND**

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

6.5. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Esta información se relaciona en el formato, MEPI-MN1-IN-15-FR-15, adjunto en la siguiente página.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MINFRA-MN1-IN-15-FR-15
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA: 2/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4685 DE 2023 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE TOPAIPÍ POR EL PROGRAMA DE "COLOMBIA RURAL" EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.

INTERVENTOR: GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM S.A.S.

FECHA DE INICIO: 19/12/2023 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** HASTA 31/12/2023 **FECHA DE VENCIMIENTO:** 14/05/2025 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE OBRA No: 218 DE 2023 (Indicar número y año) **CONTRATISTA:** CONSORCIO RURAL 24

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI ------X NO ------ APROBADO: SI ------ NO ------ VERSIÓN No. ..... FECHA DE VERSIÓN: .....

OBSERVACIONES:

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ------ NO ---------- No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: ..... FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: .....

No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: ..... FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: .....

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ------ NO ----------

OBSERVACIONES:

3. PLAN DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (PIMyE)

PRESENTADO: SI ------x NO ------ APROBADO: SI ------ NO ------ FECHA DE APROBACIÓN: .....

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: 0 No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: 0

CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI ------ NO ------

OBSERVACIONES:

El plan de Inspección, medición y ensayo de la Interventoría corresponde al control de calidad efectuado de manera independiente al PIMyE desarrollado como autrocontrol de calidad por parte del Contratista de Obra.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en el PIMyE aplicado por el Contratista de obra durante el mes.

4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

No. de No Conformidades reportadas en el mes: 0 **No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes:** 0

No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: 0 **No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato:** 0

No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: 0

OBSERVACIONES:

5. QUEJAS Y RECLAMOS

No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: 0 **No. De quejas y reclamos atendidas en el mes:** 0

No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato:** 0

No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato:** 0

OBSERVACIONES:

Las quejas y reclamos tienen como origen fundamental a los usuarios del proyecto y a la comunidad de la zona.

FECHA: 2/06/2025 (Día / Mes / Año)

6. ÍNDICES DE GESTIÓN IG (Para cada objetivo de calidad del Plan de Calidad se debe establecer al menos un índice de gestión que permita evaluar su estado de cumplimiento)

Título indicador de Gestión:	Valor del IG mes	Comentarios sobre Indicador de gestión (Aclarar fórmula y consideraciones en la definición del IG)
IG1: Índice de gestión 1 =		
IG2: Índice de gestión 2 =		
IG3: Índice de gestión 3 =		
IG4: Índice de gestión 4 =		
IG5: Índice de gestión 5 =		
IGn: Índice de gestión n =		

Para cada indicador de gestión se debe definir un título representativo del mismo.

OBSERVACIONES:

7. CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (Se debe relacionar todo el equipo que requiera de calibración).

No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios
1	TCR805	LEICA	252326	10/08/2024	252826-1002202	10/02/2025	Se presentara el nuevo certificado de calibración para el proximo mes.

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre: **CARLOS EDUARDO MÓJICA CONTRERAS**
Director de la Interventoría
Matrícula Profesional No.: **54202 - 267358 NTS**

Firma
Nombre:
Profesional en Calidad Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: **GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO**
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: **25202-248533 CND**

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

6.6. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

6.6.1. SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO

No aplica la presentación de los formatos MEPI-MN1-IN-3-FR-1 y MEPI-MN1-IN-3-FR-2, dado que la interventoría decidió renunciar al anticipo, mediante la comunicación T-006-2023-139-OFC, de fecha 9 de octubre de 2024.

6.6.2. PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS APROBADO

Esta información se relaciona en el formato, MEPI-MN1-IN-9-FR-2, adjunto en la siguiente página.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

PROCESO MISIONAL E ESCUELA DE PRODUCTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE

GESTIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE

PROYECTO DE PLAN DE CARGAS Y REPROGRAMACIÓN DE PLAN DE CARGAS

MEP-MN1-IN-9-FR-2

1

1 de 1

VERSIÓN 2

(DÍA/ MES / AÑO)

PLAN DE CARGAS INICIAL X

REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS No. 2

Por numeración consecutiva según el caso de forma consecutiva conforme al Acta de Inicio/Aprobación/Cargas respectivo

PLAN DE CARGAS FINAL

UNIDAD EJECUTORA: SUPERVISIÓN VIAS RURALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 6885 DE 2023

OBJETO: "INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE TOPAIPI POR EL PROGRAMA DE "COLOMBIA RURAL" EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA"

INTERVENTOR: ISPITECNIA Y CIMENTOS INGENIERIA SAS

SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORIA: JAUTENIO ALFONSO CRUZ OCAMPO

RESOLUCIÓN No.: ___ DE ___

(Nombre del Interventor) (Nombre del Supervisor)

CONTRATO DE OBRA No.: 318 de 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO VIALES 2024

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 (En número según acta de inicio principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 05/12/2023 (Según Acta de Inicio)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 29/12/2023 (Indique la suspensión que corresponda en el periodo de acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA): $ 1.604.795.452,00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA): $ 1.420.896.471,00 (Según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 14 MESES Y 3 DIAS

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30 DE MARZO DE 2025

FECHA DE REANUDACIÓN: 3 DE FEBRERO DE 2024

VALOR APORTES (incluido IVA): $ 73.999.981,00

No. de Ordes	Cantidad	CARGO / OFICIO	CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA				ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. 2 de fecha 10/05/2024		AÑO 2023										AÑO 2024																AÑO 2025						TOTAL	
			Costos de Personal	Prima Regional	Total Dedicación Recurso Humano (hse)	Valor Total ($)	Costos de Personal	Prima Regional	Participación (h-mes)	Valor Total ($)	DICIEMBRE		ENERO - SUSPENSIÓN		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO		JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE		ENERO		FEBRERO		MARZO			
											H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR
		COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL																																						
		Director de Interventoria	$ 9.900.000,00		4,0	$ 27.600.000,00			0,5	$ 3.450.000,00	0,5	$ 3.450.000,00			0,5	$ 3.450.000,00	0,5	$ 3.450.000,00	0,5	$ 3.450.000,00	0,5	$ 3.450.000,00	0,5	$ 3.450.000,00	0,5	$ 3.450.000,00	0,5	$ 3.450.000,00	0,5	$ 3.450.000,00	0,5	$ 3.450.000,00	0,5	$ 3.450.000,00	1,0	$ 6.900.000,00	0,2	$ 1.380.000,00	0,2	$ 1.380.000,00	0,2	$ 1.380.000,00	6,60	$ 45.540.000,00
		Ingeniero Residente de Interventoria	$ 5.150.000,00		14,0	$ 62.400.000,00			10,90	$ 102.485.000,00	$ -	$ -			1,0	$ 5.150.000,00	1,0	$ 5.150.000,00	1,96	$ 10.041.500,00	2,0	$ 10.300.000,00	2,0	$ 10.300.000,00	2,0	$ 10.300.000,00	2,0	$ 10.300.000,00	2,0	$ 10.300.000,00	2,0	$ 10.300.000,00	2,0	$ 10.300.000,00	2,0	$ 10.300.000,00	1,0	$ 5.150.000,00	1,0	$ 5.150.000,00	1,0	$ 5.150.000,00	22,86	$ 118.192.500,00
		Profesional Social	$ 3.750.000,00		8,0	$ 30.000.000,00			11,0	$ 41.250.000,00	$ -	$ -			1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00							11,00	$ 41.250.000,00
		Profesional Ambiental	$ 3.750.000,00		8,0	$ 30.000.000,00			11,0	$ 41.250.000,00	$ -	$ -			1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00	1,0	$ 3.750.000,00							11,00	$ 41.250.000,00
		Ingeniero Auxiliar de Interventoria	$ 2.000.000,00		8,0	$ 16.000.000,00			7,9	$ 22.000.000,00	$ -	$ -																													7,90	$ 22.000.000,00
		MONTO ADOTNAL/E DE ESPECIALISTAS				$ 24.000.000,00			4,14	$ 59.721.388,63	$ -																														4,14	$ 59.204.779,36
		Especialista en Pavimentos y/o Vias	$ 6.100.000,00			$ -																																			-	$ -
		Especialista en Estructuras	$ 6.100.000,00			$ -			0,33	$ 2.006.668,67	$ 0,33	$ 2.006.668,67																															-	$ -
		Especialista en Geologia y Geotecnia	$ 6.100.000,00			$ -																																			-	$ -
		Especialista Ambiental	$ 6.100.000,00			$ -			0,33	$ 2.006.668,67	$ 0,33	$ 2.006.668,67																															-	$ -
		Especialista en Hidraulica e Hidrologia	$ 6.100.000,00			$ -																																			-	$ -
		Especialista en Diseño Geometrico	$ 6.100.000,00			$ -			0,33	$ 2.006.668,67	$ 0,33	$ 2.006.668,67																															-	$ -
		PERSONAL TÉCNICO				$ -																																				
		Inspector	$ 2.000.000,00		16,0	$ 32.000.000,00			16	$ 36.000.000,00	$ -	$ -			1,0	$ 2.000.000,00	1,0	$ 2.000.000,00	1,0	$ 2.000.000,00	2,0	$ 4.000.000,00	2,0	$ 4.000.000,00	2,0	$ 4.000.000,00	2,0	$ 4.000.000,00	2,0	$ 4.000.000,00	2,0	$ 4.000.000,00	2,0	$ 4.000.000,00	2,0	$ 4.000.000,00							19,0	$ 38.000.000,00
		Inspector SST	$ 2.200.000,00		8,0	$ 17.600.000,00			9	$ 19.800.000,00	$ -	$ -							1,0	$ 2.200.000,00	1,0	$ 2.200.000,00	1,0	$ 2.200.000,00	1,0	$ 2.200.000,00	1,0	$ 2.200.000,00	1,0	$ 2.200.000,00	1,0	$ 2.200.000,00	1,0	$ 2.200.000,00	1,0	$ 2.200.000,00							9,0	$ 19.800.000,00
		PERSONAL ADMINISTRATIVO	$ -		0	$ -																																			-	$ -
		Técnico administrativo	$ 1.250.000,00		8,0	$ 10.000.000,00			9	$ 11.250.000,00	$ -	$ -									1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00							9,0	$ 11.250.000,00
		FRENTE DE OBRA ADICIONAL																																							
		Inspector técnico	$ 2.000.000,00							$ -																															2,0	$ 4.000.000,00
		Inspector SST	$ 2.200.000,00							$ -																															1,0	$ 2.200.000,00
		Técnico administrativo	$ 1.300.000,00							$ -																															1,0	$ 1.300.000,00
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						$ 277.600.000,00				$ 412.206.388,63	$ -	$ -			$ 24.150.000,00	$ 24.150.000,00	$ 35.442.500,00	$ 35.442.500,00	$ 30.200.000,00	$ 30.200.000,00	$ 31.700.000,00	$ 31.700.000,00	$ 31.700.000,00	$ 31.700.000,00	$ 31.700.000,00	$ 31.700.000,00	$ 31.700.000,00	$ 31.700.000,00	$ 31.700.000,00	$ 31.700.000,00	$ 31.700.000,00	$ 31.700.000,00	$ 31.700.000,00	$ 31.700.000,00	$ 67.452.542,37	$ 67.452.542,37	$ 4.530.000,00	$ 4.530.000,00	$ 4.530.000,00	$ 4.530.000,00	$ 4.530.000,00	$ 4.530.000,00	$ 406.487.276,36	
FACTOR MULTIPLICADOR						2,36				2,36					2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						$ 655.334.000,00				$ 972.897.677	$ -	$ -			$ 56.922.300,00	$ 56.922.300,00	$ 83.564.300,00	$ 83.564.300,00	$ 71.272.000,00	$ 71.272.000,00	$ 74.812.000,00	$ 74.812.000,00	$ 74.812.000,00	$ 74.812.000,00	$ 74.812.000,00	$ 74.812.000,00	$ 74.812.000,00	$ 74.812.000,00	$ 74.812.000,00	$ 74.812.000,00	$ 74.812.000,00	$ 74.812.000,00	$ 74.812.000,00	$ 74.812.000,00	$ 159.187.999,98	$ 159.187.999,98	$ 10.686.000,00	$ 10.686.000,00	$ 10.686.000,00	$ 10.686.000,00	$ 10.686.000,00	$ 10.686.000,00	$ 1.011.229.977	

No. de Ordes	Cantidad	CONCEPTO	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	Valor Total ($)	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	Valor Total ($)	AÑO 2023 DICIEMBRE		ENERO - SUSPENSIÓN		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO		JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE		TOTAL	
											H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR
		OTROS COSTOS DIRECTOS																																				
		VIÁTICOS																																				
		Viaticos Director y/o Especialistas	$ 210.000,00	Dia	10,0	$ 2.100.000,00			10,0	$ 2.100.000,00	$ -	$ -					1,0	$ 210.000,00	1,0	$ 210.000,00	1,0	$ 210.000,00	1,0	$ 210.000,00	1,0	$ 210.000,00	1,0	$ 210.000,00					1,0	$ 210.000,00	1,0	$ 210.000,00							9,0	$ 1.890.000,00
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA									$ -																														0,0	
		Vehiculo tipo campero ó camioneta (incluye peajes, conductor y combustible) y cuy o modelo sea hasta diez (10) años anteriores al año de suscripción del contrato.	$ 6.750.000,00	Mes	8,0	$ 46.000.000,00			11,0	$ 63.250.000,00	$ -				1,0	$ 6.750.000,00	1,0	$ 6.750.000,00	1,0	$ 6.750.000,00	1,0	$ 6.750.000,00	1,0	$ 6.750.000,00	1,0	$ 6.750.000,00	1,0	$ 6.750.000,00	1,0	$ 6.750.000,00	1,0	$ 6.750.000,00	1,0	$ 6.750.000,00	1,0	$ 6.750.000,00							11,0	$ 63.250.000,00
		Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, incluye combustible y SOAT)	$ 650.000,00	Mes	16,0	$ 10.400.000,00			15,0	$ 9.750.000,00	$ -								1,0	$ 650.000,00	2,0	$ 1.300.000,00	2,0	$ 1.300.000,00	2,0	$ 1.300.000,00	2,0	$ 1.300.000,00	2,0	$ 1.300.000,00	2,0	$ 1.300.000,00	2,0	$ 1.300.000,00	1,0	$ 650.000,00	1,0	$ 650.000,00	1,0	$ 650.000,00	1,0	$ 650.000,00	20,0	$ 13.000.000,00
		Trabajo de topografi (incluye personal, equipo y transporte)	$ 6.250.000,00	Según comprobante por mes	8,0	$ 50.000.000,00			8,0	$ 50.000.000,00	$ -								1,0	$ 6.250.000,00	1,0	$ 6.250.000,00	1,0	$ 6.250.000,00	1,0	$ 6.250.000,00	1,0	$ 6.250.000,00	1,0	$ 6.250.000,00	1,0	$ 6.250.000,00	1,0	$ 6.250.000,00	1,0	$ 6.250.000,00	0,27	$ 1.687.500,00	0,27	$ 1.687.500,00	0,27	$ 1.687.500,00	9,81	$ 61.312.500,00
		Ensayos de laboratorios de suelos, pavimentos y concretos.	$ 600.000,00	Según comprobante por mes	8,0	$ 4.800.000,00			8,0	$ 4.800.000,00	$ -																														5,0	$ 3.000.000,00
		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	$ 1.250.000,00	Según comprobante por mes	8,0	$ 10.000.000,00			11,0	$ 13.750.000,00	$ -				1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	1,0	$ 1.250.000,00	14,0	$ 17.500.000,00
		OTROS COSTOS																																					0,0	$ -
		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)	$ 1.350.000,00	Según comprobante por mes	2,0	$ 2.700.000,00			6,0	$ 8.100.000,00	$ -																														2,0	$ 2.700.000,00
		Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografias, videos, etc.	$ 500.000,00	Según comprobante por mes	8,0	$ 4.000.000,00			7,0	$ 3.500.000,00	$ -																														2,0	$ 1.000.000,00
		Comunicaciones (telefonia fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	$ 650.000,00	Según comprobante por mes	8,0	$ 5.200.000,00			11,00	$ 7.150.000,00	$ -				1,0	$ 650.000,00	1,0	$ 650.000,00	0,41	$ 266.500,00	0,41	$ 266.500,00	0,41	$ 266.500,00	0,41	$ 266.500,00	0,41	$ 292.500,00	0,45	$ 292.500,00	0,45	$ 292.500,00	0,45	$ 292.500,00	1,0	$ 650.000,00	1,0	$ 650.000,00	0,04	$ 26.000,00			7,07	$ 4.599.500,00
		Vivedurla Técnica Comunitaria	$ 150.000,00	Según comprobante por mes	8,0	$ 1.200.000,00					$ -																														0,0	
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA FRENTE DE OBRA ADICIONAL																																					0,0	
		Vehiculo tipo campero ó camioneta (incluye peajes, conductor y combustible) y cuy o modelo sea hasta diez (10) años anteriores al año de suscripción del contrato.	$ 6.750.000,00	Mes						$ -																														1,0	$ 6.750.000,00
		Trabajo de topografi (incluye personal, equipo y transporte)	$ 6.250.000,00	Según comprobante por mes						$ -																														1,0	$ 6.250.000,00
		Ensayos de laboratorios de suelos, pavimentos y concretos.	$ 600.000,00	Según comprobante por mes						$ -																														1,0	$ 600.000,00
		Comunicaciones (telefonia fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	$ 650.000,00	Según comprobante por mes						$ -																														1,0	$ 650.000,00
		Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, incluye combustible y SOAT)	$ 650.000,00	Según comprobante por mes						$ -																														2,0	$ 1.300.000,00
		SUMA EL PERSONAL VALOR PERMANENTE																																						
		SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (5) = (6)				$ 136.400.000,00				$ 162.400.000,00	$ -				$ 7.650.000,00	$ 7.650.000,00	$ 14.376.500,00	$ 14.376.500,00	$ 15.026.500,00	$ 15.026.500,00	$ 15.052.500,00	$ 15.052.500,00	$ 15.052.500,00	$ 15.052.500,00	$ 14.842.500,00	$ 14.842.500,00	$ 17.660.000,00	$ 17.660.000,00	$ 32.410.000,00	$ 32.410.000,00	$ 4.213.500,00	$ 4.213.500,00	$ 4.187.500,00	$ 4.187.500,00	$ 4.156.129,00	$ 4.156.129,00	$ 162.799.030,00	
		SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS = (4) + (6) = (C)				$ 791.734.000,00				$ 1.135.297.677,10	$ -				$ 64.573.200,00	$ 64.573.200,00	$ 98.290.800,00	$ 98.290.800,00	$ 86.298.500,00	$ 86.298.500,00	$ 89.864.500,00	$ 89.864.500,00	$ 89.864.500,00	$ 89.864.500,00	$ 89.654.500,00	$ 89.654.500,00	$ 177.047.999,98	$ 177.047.999,98	$ 195.339.797,31	$ 195.339.797,31	$ 19.624.500,00	$ 19.624.500,00	$ 19.598.300,00	$ 19.598.300,00	$ 19.606.929,00	$ 19.606.929,00	$ 1.194.027.977,00	
		PROVISIÓN PARA AJUSTES Y/O FRENTE ADICIONAL = D				$ 343.482.277,00																																		
		SUBTOTAL COSTOS BÁSICOS = (C) + (D) = (S)				$ 1.135.297.677,10				$ 1.135.297.677,10	$ -				$ 64.573.200,00	$ 64.573.200,00	$ 98.290.800,00	$ 98.290.800,00	$ 86.298.500,00	$ 86.298.500,00	$ 89.864.500,00	$ 89.864.500,00	$ 89.864.500,00	$ 89.864.500,00	$ 89.654.500,00	$ 89.654.500,00	$ 177.047.999,98	$ 177.047.999,98	$ 195.339.797,31	$ 195.339.797,31	$ 19.624.500,00	$ 19.624.500,00	$ 19.598.300,00	$ 19.598.300,00	$ 19.606.929,00	$ 19.606.929,00	$ 1.194.027.977,00	
		IVA = 19% * (E) = (F)				$ 215.606.348,35				$ 12.268.800,00	$ -				$ 14.568.312,00	$ 14.568.312,00	$ 18.675.497,00	$ 18.675.497,00	$ 17.074.204,00	$ 17.074.204,00	$ 17.708.065,00	$ 17.708.065,00	$ 17.534.355,00	$ 17.534.355,00	$ 32.635.125,00	$ 32.635.125,00	$ 37.112.661,49	$ 37.112.661,49	$ 3.728.677,00	$ 3.728.677,00	$ 3.723.677,00	$ 3.723.677,00	$ 3.784.176,51	$ 3.784.176,51	$ 226.966.215,34	
		COSTO TOTAL = (N) + (F)				$ 1.350.896.452,45				$ 1.150.896.452,45	$ -				$ 79.842.108,00	$ 79.842.108,00	$ 77.866.308,00	$ 77.866.308,00	$ 91.366.152,00	$ 91.366.152,00	$ 102.695.215,00	$ 102.695.215,00	$ 116.329.987,00	$ 116.329.987,00	$ 106.938.750,00	$ 106.938.750,00	$ 118.187.998,24	$ 118.187.998,24	$ 232.443.646,80	$ 232.443.646,80	$ 23.353.017,00	$ 23.353.017,00	$ 23.321.977,00	$ 23.321.977,00	$ 23.335.135,51	$ 23.335.135,51	$ 1.420.993.292,69	

Todos conceptos deben corresponder a los relacionados en la ensenada económica aprobada.

CAUSALES ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS Y REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS TRAMITADAS Y APROBADAS

CAUSALES DE APROBACIÓN (Marque con una X la causal que aplica para el presente Plan de Cargas y Flujo de Fondos)

En virtud de que el contratista presentó una solicitud de prórroga por un termino de tres (3) meses a través del comunicado EXT-CR24-007-2024, y teniendo en cuenta el aporte financiero que el municipio de Topaipi realizará por un valor de SETENTA MILLONES DE PESOS ($70.000.000) MCTE, respaldados con el CDP DIS-2024000553 para financiar los costos del contrato de interventoria desde el 01/01/2025 hasta el 30/03/2025, se hace la presente modificación para garantizar el debido acompañamiento y seguimiento a las actividades contractuales que ejecutará el Consorcio Rural 24.

NOTAS:

1. Para realizar el Plan de Cargas Inicial el Interventor deberá tener aprobado el Programa de Obra y el Programa de Inversiones, con base en estos documentos presenta un esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, información que le permite identificar la projección de la dedicación del personal y otros costos, optimizando sus recursos de acuerdo con la ejecución del proyecto.

2. Para la Reprogramación del Plan de Cargas el Interventor debe presentar actualizado el esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, actualizando las dedicaciones y costos de los meses anteriores de acuerdo con las actas de costos tramitadas para cada periodo, e identifica y prioriza que su personal y otros costos para los siguientes periodos, optimizando sus recursos de acuerdo con las necesidades de ejecución del proyecto.

3. La utilización de personal y otros costos requeridos en contratista e incorporado al proyecto previa aprobación del Supervisor del contrato de interventoria.
4. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo total de suspensión debe reflejarse en la reprogramación al plan de cargas.
5. El Plan de Cargas Final debe contener los recursos y valores ejecutados en cada periodo del plazo contractual y debe corresponder con el valor total ejecutado según la última Acta de Costos tramitada.
6. La utilización (pre-la autorización por parte de la supervisión del contrato de interventoria) de recursos dependerá directamente de la necesidad del proyecto, así como del avance del contrato de obra. (Nota Invisa)
7. El presente plan de cargas es una primera versión y podrá ajustarse en estre las partes. (Nota Invisa)

Para constancia de lo anterior se firma el presente Plan de Cargas

FIRMA
Nombre: ALEXANDRA LILIANA RICON ROJAS
Representante Legal o su Apoderado/Interventor
Matrícula Profesional No.: 25202-182628 CND

FIRMA
Nombre: GUSTAVO ALFONSO CAMPOS OCAMPO
Supervisor de Contrato de Interventoria
Matrícula Profesional No.: 25202-208503 CND

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventoria, Gerencia, Unidades Técnicas.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Una vez analizada la información de presente informe se concluye que, el contratista de obra alcanzo la inversión de obra ejecutada acumulada de $17.510.859.558,00 equivalente al 100.00% del valor básico del contrato, por lo cual, se cumplió con la ejecución total de las metas físicas establecidas.
- El contrato de obra presenta un estado financiero de $ 16.850.371.312,00 de acuerdo con el acta parcial de obra No. 5 aprobada por la interventoría, por lo cual, actualmente hay un saldo financiero de $ 918.616.986,00; que se desembolsaran contra la suscripción del acta de recibo definitivo de obra y su posterior liquidación del contrato de obra.
- La interventoría estará atenta a que la liquidación de los contratos inmiscuidos en la ejecución del proyecto, se lleve a cabo dentro de los plazos establecidos.

7. ANEXOS

7.1.RELACION DE CORRESPONDENCIA

Durante el periodo no hubo cruce de correspondencia, en tal virtud, no aplica la presentación de los formatos.

7.1. REGISTRO FOTOGRAFICO.

	
TEXTURIZADO CONCRETO DE PLACA HUELLA	TEXTURIZADO CONCRETO PARA HUELLA
	
VACIADO CONCRETO PARA CUNETA	VACIADO CONCRETO CAJA ENCOLE
	
VACIADO DE CONCRETO PARA HUELLA	VACIADO CONCRETO DESCOLE

	
ACERO DE REFUERZO PLACA HUELLA	VACIADO DE CONCRETO PLACA HUELLA
	
ACERO DE REFUERZO PLACA HUELLA	VACIADO DE CONCRETO CUNETA
	
VACIADO CONCRETO PLACA HUELLA	ACERO DE REFUERZO CAJA ENCOLE

	
VACIADO DE CONCRETO HUELLA	ACERO DE REFUERZO HUELLA
	
VACIADO CONCRETO PLACA HUELLA	DESENCOFRADO CAJA DE ENCOLE
	
TEXTURIZADO CONCRETO PLACA HUELLA	ENCOFRADO PARA CUNETA

	
VACIADO CONCRETO CUNETA	VACIADO CONCRETO PLACA HUELLA
	
REMOCIÓN DERRUMBE	REMOCIÓN DERRUMBE
	
ENCOFRADO CUNETA-BORDILLO	VACIADO CONCRETO CUNETA-BORDILLO

	
VACIADO DE CONCRETO PLACA HUELLA	VACIADO DE CONCRETO PLACA HUELLA
	
VACIADO CONCRETO CUNETA	VACIADO CONCRETO CUNETA
	
VACIADO CONCRETO CUNETA	VACIADO CONCRETO PLACA HUELLA

7.2.REGISTRO FOTOGRAFICO Y VIDEOS DE LAS ACTIVIDADES AMBIENTALES, SOCIALES, PREDIALES Y SOSTENIBILIDAD

- **REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES AMBIENTALES**

- **REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES SOCIALES**

7.3.BITACORA DEL MES

Se anexa la bitácora correspondiente al periodo del 1 al 14 de mayo de 2025.

- Jueves 01 de mayo de 2025.
- Clima: Nublado.
- Personal: 1 residente de obra, 1 director de obra, 1 inspector de interventoría, 1 residente de interventoría, 1 residente SST, 1 op de Camex, 2 op retrocargador, 1 op rodocompactador, 1 op motocargero, 2 op minicargador, 3 cond de volquetas, 1 Cadenero de 1a, 1 cadenero de 2a, 14 maestros, 17 oficiales, 75 ayudantes.
- Maquinaria y equipos: 1 Camex, 2 retrocargador, 1 rodocompactador, 1 motocargero, 2 minicargador, 1 motoniveladora, 2 volqueetas, 1 nivel de precisión, 1 est. de topografía, 11 mezcladoras de concreto, 11 vibradores de concreto, herramienta menor.
- Actividades:
- Construccion de filtro francés en frente de obra K1+070 - K1+534. Sector. pantanos.
- Vaciado para cuneta en V.B. en frente de obra. K0+000 - K0+355. Sector topaipi.
- Vaciado para huella reforzada. en frente de obra. K0+180 - K0+430. Sector. Naranjal.
- Vaciado para ciclópeo Central en frente de obra. K1+534 - K1+750.
- Vaciado para huella y sobre ancho. der. en frente de obra. K2+994 - K3+365.
- Vaciado para Ciclópeo Central en frente de obra. K0+813 - K1+070.
- Se produce derrumbe de gran magnitud en K1+250. Caida de Roca.
- Vaciado para huella y sobre ancho. en frente de obra. K3+785 - K3+960.

Residente de obra. Residente de interventoría.

Viernes 02 de mayo de 2025.
-Clima: mañana soleado-tarde lluvioso
-Personal: 1 residente de obra, 1 director de obra, 1 inspector de interventoría, 1 SST, 1 op de Comex, 2 op retrocargador, 1 op Vibro Compactador, 1 op motocargueo, 2 op minicargador, 3 Cond de Volqueta, 1 Cadenero de 1ª, 1 Cadenero de 2ª, 11 maestros, 17 oficiales, 74 ayudantes.
-Maquinaria y equipos: 1 Comex, 2 retrocargador, 1 Vibro Compactador, 1 motocargueo, 2 Minicargador, 3 Volquetas, 1 nivel de presición, 1 est de topografía, 11 mezcladoras de Concreto, 11 Vibrad de Concreto, herramienta menor.
-Actividades:
-Remoción de derrumbe. K1+250. Lector pantanos
-Se alterna con la Construcción de Cuneta con bordillo en frente de obra. K0+000-K0+355.
-Vaciado para Cuneta en y en frente de obra. K0+180- K0+430. Lector. Naranjal.
-Vaciado para Cicloped Central en frente de obra. K0+813-K1+070.
-Vaciado para Huella y Sobre ancho Izq. en frente de obra. K1+534-K1+750.
-Vaciado para Huella y Sobre ancho en frente de obra. K2+994-K3+365.
-Vaciado para Huella y Sobre ancho der. en frente de obra. K3+365-K3+528.
-Se realiza Vaciado para estructura en Concreto para alcantarilla. K3+008.

Residente de obra. Residente de interventoría.

- Sábado 03 de mayo de 2025
- Clima: mañana Nublado, tarde despejado
- Personal: 1 residente de obra, 1 director de obra, 1 inspector de intervención, 1 SST, 1 op de Comix, 2 retrocargador, 1 op Vibro-Compactador, 3 Cond de Volquetas, 1 Cadenero de 1º, 1 Cadenero de 2º, 11 maestros, 17 oficiales, 74 ayudantes.
- Maquinaria y equipos: 1 Comix, 2 retrocargador, 1 Vibro compactador, 1 motoconformadora, 2 minicargador, 3 Volquetas, 1 nivel de precisión, 1 est. de topografía, 4 mezcladoras de Concreto, 11 Vibradores de Concreto, herramienta menor.
- Actividades:
- El día sábado no se realizan actividades en la mayoría de las cuadrillas debido a las fuertes lluvias solo se utiliza maquinaria y Volquetas para habilitar vía. removiendo derrumbes en K4+200, K1+250 y K10+400.

- Las cuadrillas realizan actividades de corte y figurado de acero de refuerzo en campamentos de obra.

Residente de obra. Residente de interventoría.

- Domingo 04 de mayo de 2025.

Nota: No se laboró.

Residente de obra. Residente de interventoría.

-Lunes 05 de mayo de 2025.
- Clima: despejado.
- Personal: 1 residente de obra, 1 director de obra, 1 inspector de interventoría, 1 SST, 1 op de Cargox, 2 op retrocargador, 1 op Vibrocompactador, 1 op motoconformadora, 2 op minicargador, 3 Cond de Volquetes, 1 Cadenero de 1º, 1 Cadenero de 2º, 11 maestros, 17 oficiales, 74 ayudantes.
- Maquinaria y equipos: 1 Cargox, 2 retrocargador, 1 Vibrocompactador, 1 motoconformadora, 2 minicargador, 3 Volquetas, 1 nivel de precisión, 1 est. de topografía, 1 mezclador de Concreto, 1 Vibrador de Concreto, herramienta menor.
- Actividades:
- Se realiza instalación de acero de refuerzo para Cuneta en V. frente de obra. K0+000-K0+3
- Vaciado de 50m de huella reforzada. en frente de obra. K0+180-K0+430.
- Vaciado de 105m de huella y sobre anchos. izq. en frente de obra. K0+813-K0+
- Figurado e instalación de acero de refuerzo para Cuneta Con bordillo en frente de obra. K1+534-K1+750.
- Vaciado para huella y sobre cuneta der. en frente de obra. K2+994-K3+365 y frente de obra. K3+365-K3+528.
- Vaciado para huella y sobre cuneta der. en frente de obra. K3+785-K3+960.
- Vaciado para Cuneta en V. en frente de obra. K3+990-K4+240.
- Se Continua Con la remoción de derrumbe. en K1+250.

Residente de obra. Residente de interventoría

-Martes 06 de mayo de 2025.
-Clima: Mañana Nublado, tarde despejado
-personal: 1 residente de obra, 1 director de obra, 1 Inspector de Interventoría, 1 SST, 1 op de Comex, 2 retrocargador, 1 op Vibrocompactador, 1 op motoconformo, 2 op mini cargador, 3 cond de Volquetas, 1 cadenero de 1ª, 1 cadenero de 2ª, 11 maestros, 17 oficiales, 74 dependientes.
-Maquinaria y equipos: 1 Comex, 2 retrocargador, 1 Vibrocompactador, 1 motoconformo, 2 mini cargador, 3 Volquetas, 1 malla de protección, 1 est de topografía, 11 mezcladoras de Concreto, 11 Vibradores de Concreto, herramienta menor.
-Actividades:
- Se realiza el figueado, instalación y encofrado para Cuneta Con bordillo en frente de obra. K0+000 - K0+355. Topapi.
- Se realiza instalación de 50 m de acero de refuerzo para ~~Box~~ Cuneta en V. en frente de obra. K0+180 - K0+430.
- Vaciado de. 80 m de huella y sobre ancho. 12g. en frente de obra. K0+813 - K1+070.
- Vaciado para huella y sobre ancho. 12g. en frente de obra. K1+534 - K1+750.
- Se continúa Con la fundida de huella y sobre ancho der. en frente de obra. K2+994 hasta. K3+960. 3 frentes de obra. En dicho trayecto se tiene un avance del 87%.
- Se continúa Con la remoción de derrumbe en K1+250.

Residente de obra. Residente de interventoría.

-Miercoles 07 de mayo de 2025.
- Clima: mañana despejado, tarde nublado.
- Personal: 1 residente de obra, 1 director de obra, 1 inspector de intervención, 1 SST, 1 op de Comix, 2 op retroCargador, 1 op VibroCompactador, 1 op motoconformo, 2 op miniCargador, 3 Cuad. de Volquetes, 1 Cadenero de 1ª, 1 Cadenero de 2ª, 11 maestros, 16 oficiales, 75 ayudantes.
- Maquinaria y equipos: 1 Comix, 2 retroCargador, 1 VibroCompactador, 1 motoconformo, 2 miniCargador, 3 Volquetas, 1 nivel de precisión, 1 est. de topografía, 11 mezcladoras de concreto, herramienta menor.
- Actividades:
- Se realiza excavación con maquinaria e instalación de tubería para el Contorilla K3+465.
- Se realiza vaciado para Cuneta V. ~~con bordillo~~ y se finaliza la Construcción de tramo. K3+580-K3+19
- Se realiza la Construcción de 110 m. de filtro francés en frente de obra. K0+180-K0+430.
- Vaciado para Cuneta en V. der. en frente de obra. K3+365-K3+528.
- Instalación de acero de refuerzo para huella y Viga viseta. der. en frente de obra. K2+994-K3+365.
- Se realiza replanteo y excavaciones manuales sin clasificar en frente de obra. K5+330-K5+645.
- Se realiza mejoramiento de vía en sector Jabá. Para facilitar el ingreso de materiales hacia los frentes de obra.

Residente de obra. Residente de interventoría.

-Jueves 08 de mayo de 2025
-Clima: Mañana Soleado, tarde Lluvia.
-Personal: 1 residente de obra, 1 director de obra, 1 inspector de intervención, 1 residente de intervención, 1 SST, 1 op de Comex, 2 op retroexcavadora, 1 op vibrocompactador, 1 op motoconformadora, 2 op minicargador, 3 Cond de volquetas, 1 Cadenero de 1a, 1 Cadenero de 2a, 11 maestros, 16 oficiales, 75 ayudantes.
-Maquinaria y equipos: 1 Comex, 2 retroexcavadora, 1 vibrocompactador, 1 motoconformadora, 2 minicargador, 3 volquetas, 1 nivel de precisión, 1 eq de topografía, 1 mezcladora de concreto, 1 vibrador de concreto, herramienta menor.
-Actividades:
-figurado e instalación de acero de refuerzo para encole de alcantarilla K3+465.
-Se realiza vaciado para Cuneta con bordillo en frente de obra. K0+000-K0+355.
-Vaciado para Cuneta con bordillo en frente de obra. K0+813-K1+070.
-Remoción de derrumbe. K1+250.
-Vaciado para Cuneta con bordillo en frente de obra. K1+534-K1+750.
-Vaciado para huella y sobre ancho der en frente de obra. K2+994-K3+365.
-Vaciado para Cuneta en V. en frentes de obra. K3+365-K3+528, K3+785-K3+960.
-Excavación para viga riostra e instalación de acero de refuerzo. en frente de obra. K3+330-K3+645.

Residente de obra. Residente de interventoría.

- Viernes 09 de mayo de 2025.
- Clima: mañana lluvia, tarde soleada
- Personal: 1 residente de obra, 1 inspector de interventoría, 1 SST, 1 op de comix, 2 op de retrocargador, 1 op vibrocompactador, 1 op motoniveladora, 2 op mini cargador, 3 cond de volqueta, 1 cadenero de 1a, 1 cadenero de 2a, 10 maestros, 14 oficiales, 68 ayudantes.
- Maquinaria y equipos: 1 comix, 2 retrocargador, 1 vibrocompactador, 1 motoniveladora, 2 mini cargador, 3 volqueta, 1 nivel de precisión, 1 est de topografía, 10 mezcladoras de concreto, 10 vibradores de concreto, herramienta menor.
- Actividades:
- Vaciado para caja encole para alcantarilla. K3+465. Acero refuerzo para descole.
- Se realiza excavaciones varias para clasificar en tramo critico reforzado en frente de obra K0+180 - K0+430.
- Se realiza remoción de derrumbe en K1+250 y mejoramiento de vía en sector. Pantanos.
- Se realiza instalación de acero de refuerzo en cuneta reforzada en 6 módulos de huella. en frente de obra. K2+696 - K2+950.
- Se realiza excavación para cuneta en V en frente de obra. K2+994 - K3+365.
- Se realiza instalación de acero de refuerzo para cuneta con bordillo en frente de obra. K4+650 - K4+960.
- Vaciado de 105m de cuneta y sobre ancho en frente de obra. K8+330 - K8+845.

Residente de obra. Residente de interventoría

- Sábado 10 de mayo de 2025.
- Clima: mañana despejado, tarde lluvia.
- Personal: 1 residente de obra, 1 inspector de interventoría, 1 SST, 1 op de Comix, 2 op retrocargador, 1 op Vibrocompactador, 1 op motoconformo, 2 op minicargador, 3 cond de volqueta, 1 cadenero de 1ª, 1 cadenero de 2ª, 9 maestros, 14 oficiales, 64 ayudante.
- Maquinaria y equipos: 1 Comix, 2 retrocargador, 1 Vibrocompactador, 1 motoconformo, 2 minicargador, 3 volquetas, 1 malla de protección, 1 Est. de topografía, 9 mezcladoras de concreto, 9 vibradores de concreto, herramienta menor.
- Actividades:
- Se realiza vaciado para descole de alcantarillo. K3+465.
- Se realiza el vaciado para cuneta con bordillo en frente de obra. K0+000 - K0+355.
- Remoción de derrumbe en K8+730 para habilitar el ingreso de materiales.
- Se realiza el vaciado de cuneta con bordillo en frente de obra. K4+650 - K4+960.
- Se realiza el vaciado para huella y sobre ancho. Izq. en frente de obra. K5+330 - K5+645
- Se realiza instalación de acero de refuerzo para cuneta en V. en frente de obra. K3+785 - K3+960.
- Se finaliza la construcción de trama, desde K3+990 - K4+960. Solo quedan pendientes la construcción de ventanas de alcantarillas.

- Domingo. 11 mayo de 2025: No se laboró.

Residente de obra. Residente de interventoría.

-Lunes 12 de mayo de 2025.
-Clima: Soleado.
-Personal: 1 residente de obra, 1 inspector de intervencion, 1 director de obra, 1 SST, 1 op de Comex, 2 op retrocargador, 1 op motoconformo, 2 op Minicargador, 3 Cond de Volqueta, 1 cadenero de 1°, 1 Cadenero de 2°, 8 maestro, 12 oficiales, 61 ayudantes.
-Maquinaria y equipos: 1 Comex, 2 retrocargador, 1 motoconformo, 2 minicargador, 3 Volqueta, 1 nivel de precision, 1 est de topografia, 8 mezcladoras de concreto, 8 vibradores de concreto, herramienta menor.
-Actividades:
-Excavación para alcantarilla. K3+264, e instalación de tubería de 36". Se realiza excavación en roca.
-Se realiza el vaciado para huella en frente de obra. K0+180 - K0+430.
-Vaciado para Cuneta en V. en frente de obra. K0+813 - K1+070.
-Vaciado para Ciclópeo central. en frente de obra. K1+334 - K1+750.
-excavación para Cuneta en V. e instalación de acero de refuerzo en frente de obra. K2+994 - K3+365.
-Se realiza el vaciado para huella y sobre ancho. izq. en frente de obra. K5+330 - K5+645.

Residente de obra

Residente de interventoría.

- Martes 13 de mayo de 2025.
- Clima: Soleado.
- Personal: 1 residente de obra, 1 director de obra, 1 inspector de interventoría, 1 residente de interventoría, 1 SST, 1 op. de camix, 2 op. retrocargador, 1 op. motoconformadora, 2 op. minicargador, 3 cond. de volquetas, 1 cadenero de 1ª, 1 cadenero de 2ª, 8 maestros, 12 oficiales, 60 ayudantes.
- Maquinaria y equipos: 1 camix, 2 retrocargador, 1 motoconformadora, 2 minicargador, 3 volquetas, 1 malla de protección, 1 est. de topografía, herramienta menor.
- Actividades:
- Se avanza en un 90% la construcción del tramo. K0+000 - K0+355. Sector Tapaipi. quedando pendiente la ventana por construcción de alcantarilla.
- Vaciado para cuneta con bordillo en frente de obra. K0+180 - K0+430.
- instalación de acero de refuerzo para huella y sobre ancho. Izq. en frente de obra. K1+534 - K1+750.
- Vaciado para cuneta con bordillo. en frente de obra. K1+534 - K1+750.
- Vaciado para cuneta en V en frente de obra. K0+813 - K1+070.
- Instalación de acero de refuerzo para 100 m. de huella y viga maestra en frente de obra. K5+330 - K5+695.
- Acero de refuerzo y vaciado para capa sobre ancho. Alcantarilla. K3+264.

Residente de obra. Residente de interventoría.

- Miércoles 14 de mayo de 2025.
- Clima: Soleado.
- Personal: 1 residente de obra, 1 director de obra, 1 inspector de interventoría, 1 JST, 1 op de Comix, 2 op retrocargadores, 1 op motocargueo, 3 cond de volquetas, 1 cadenero de 1º, 1 cadenero de 2º, 7 maestros, 11 oficiales, 52 ayudantes.
- Maquinaria y equipos: 1 Comix, 2 retrocargadores, 1 motocargueo, 2 mini cargadores, 3 volquetas, 1 nivel de precisión, 1 est. de topografía, 7 mezcladoras de concreto, 7 vibradores de concreto, herramienta menor.
- Instalación de acero de refuerzo para descole de alcantarilla. K3+264. y Vaciado de la misma
- Vaciado para Huella y sobre ancho en frente de obra. K0+000 - K0+355. Ventana de alcantarilla. Sector. Toparpi.
- Vaciado para Cuneta. Con bordillo en frente de obra. K0+180 - K0+430. Sector Naranjal.
- Vaciado para Cuneta en V en frente de obra. K3+385 - K3+528.
- Excavación para Cuneta en V en frente de obra. K2+994 - K3+365.
- Se finaliza la Construcción del tramo. K3+580 - K3+960. solo queda pendiente la Construcción de 12m, de Ventana de alcantarilla.
- Se realiza Vaciado de 80 m de Huella y sobre ancho en frente de obra. K5+330 - K5+645.