INSTITUCIÓN NACIONAL DE VÍAS

SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES

INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENINIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ARJONA DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL

CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

REP. LEGAL ROCIO HERRERA CARCAMO

NIT: 900.361789-5

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 5008-2023

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA

No Once (11)

MAYO DE 2025

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCION 6
DESCRIPCION DEL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO 7
Localización del proyecto 8
Municipio en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto 9
Inventario y Estado inicial 9
Características técnicas del proyecto 10
INFORMACION CONTRATO DE OBRA 11
Información general del contrato 11
ESTADO DE AVANCE 12
REPORTE EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE OBRA 14
Informes semanales 14
Seguimiento de garantías y seguros de obra 24
Estado del tiempo 26
ACTA DE INICIO 27
CONCLUSION 28
INTRODUCCION 30
DESCRIPCION DEL PROYECTO 30
INFORMACION CONTRATO DE OBRA 32
Información general del contrato 32
Situación actual del proyecto 33
Estado de avance 33
ACTA DE REINICIO 35
CONCLUSION 37

INFORMACION CONTRATO DE INTERVENTORIA 39
Información general del contrato 39
ACTA DE INICIO 40
REPORTE EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA..... 41
Informe financiero y presupuestal de interventoría 41
Seguimiento de garantías y seguros de interventoría..... 42
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES..... 44
ANEXOS..... 45
Registro fotográfico..... 45

LISTA DE CHEQUEO

	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	

Contrato de Obra No. LP 002-2024 000302202203 **Contratista:** CONSORCIO 2G CIVIL RAFAEL SANTIAGO NAAR

Contrato de Interventoría No. 5008 DE 2023 **Interventoría:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

Objeto Contrato de Obra:
INTERVENTORIA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENINIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ARJONA DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL

INFORME MENSUAL No. 11 **MES O PERIODO:** MAYO DE 2025

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA
	Lista de Chequeo Informe Mensual de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-1	1
	Resumen Mensual Estado General del Proyecto		
1	**INTRODUCCIÓN**		
2	**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**		
2.1	Localización		
2.2	Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto		
2.3	Inventario y estado inicial de la vía		
2.4	Características técnicas del proyecto		
3	**INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**		
3.1	Información general del contrato		
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		
3.3	Seguimiento Ítems no previstos		
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA**		
4.1	Informe Semanal	MEPI-MN1-IN-15-FR-3	
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra		
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra		
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra		
4.5	Estado General del Tiempo	MEPI-MN1-IN-15-FR-10	
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio		
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-12	
4.8	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra		
4.9	Otros documentos seguimiento mensual		
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo		
	• Seguimiento Programa de Obra		
	• Seguimiento Programa de Inversiones		
	• Actas de Comité de Obra		
	• Actas de Reunión		
5	**INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		
5.1	Información general del contrato		
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		
5.3	Informes especialistas y profesionales		
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC		
5.5	Informe matriz de riesgos.		
5.6	Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría		
	• Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad.		
6	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría		
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-7	
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría		
6.6	Otros documentos seguimiento mensual		
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo		
	• Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado	MEPI-MN-IN-9-FR-2	
	• Seguimiento al Plan de Cargas		
7	**Conclusiones y recomendaciones**		
8	**Anexos**		
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		
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		

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

Firma:
Nombre: ARNULFO ARIAS SAENZ
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Resolución de designación No. _____ de fecha _____

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

CAPITULO I

CONTRATO LP-002-2024

“MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL CARRETEABLE ARJONA-ROCHA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, IDENTIFICADO CON BPIN 2023130520007”

INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No 11

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 5008-2023 MAYO DE 2025

INTRODUCCION

El municipio de Arjona, ubicado en el departamento de Bolívar, presenta problemas en la movilidad en las vías terciarias, puesto que se encuentran en mal estado por lo que se vuelve intransitable, además de inseguro. Por ello, el MUNICIPIO DE ARJONA representado por GUSTAVO ADOLFO PEREZ GIRALDO, en calidad de Alcalde Municipal de Arjona celebró el **CONTRATO NO. LP 002-2024**, cuyo objeto es **"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL CARRETEABLE ARJONA-ROCHA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, IDENTIFICADO CON BPIN 2023130520007",** representado legalmente por **OMAR LORENZO DAVILA NAVARRO**, identificado con cédula de ciudadanía No. 73.207.822 de Cartagena (Bolívar) en su calidad Representante Legal, del **CONSORCIO 2G CIVIL,** con un plazo para la ejecución de CUATRO (4) MESES contados a partir de la orden de inicio otorgada el 15 de agosto de 2024. Por un valor inicial de MIL TRESCIENTOS NOVENTA MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y DOS MIL NOVENTA Y UN PESOS CON SETENTA CENTAVOS ($1.390.742.091,60).

Para la interventoría se suscribió el contrato No. 5008-2023, CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S con NIT: 900.361789-5, representado legalmente por ROCIO HERRERA CARCAMO, identificada con cedula de ciudadanía No. 30.825.065 expedida en Talaigua Nuevo, Bolívar, obrando en su nombre y representación de la empresa, cuyo objeto es: **INTERVENTORIA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENINIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ARJONA DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL,** con un plazo para la ejecución del contrato de TRES MESES (03) contados a partir de la orden de inicio otorgada el 22 de diciembre de 2023. Por un valor inicial de SETENTA Y CUATRO MILLONES CUATROSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL PESOS ($74.494.000) M/CTE suma que incluye el IVA. Dicha interventoría, presenta el informe No. 11 de la ejecución del periodo mayo de 2025, con el fin de llevar el seguimiento técnico de obra, en cuanto al cumplimiento y calidad del contrato.

DESCRIPCION DEL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

El proyecto de las obras al cual se le realizará interventoría corresponde a **“MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" VIA QUE CONDUCE AL CORREGIMIENTO DE ROCHA”** el cual se encuentra publicado en la plataforma SECOP I.

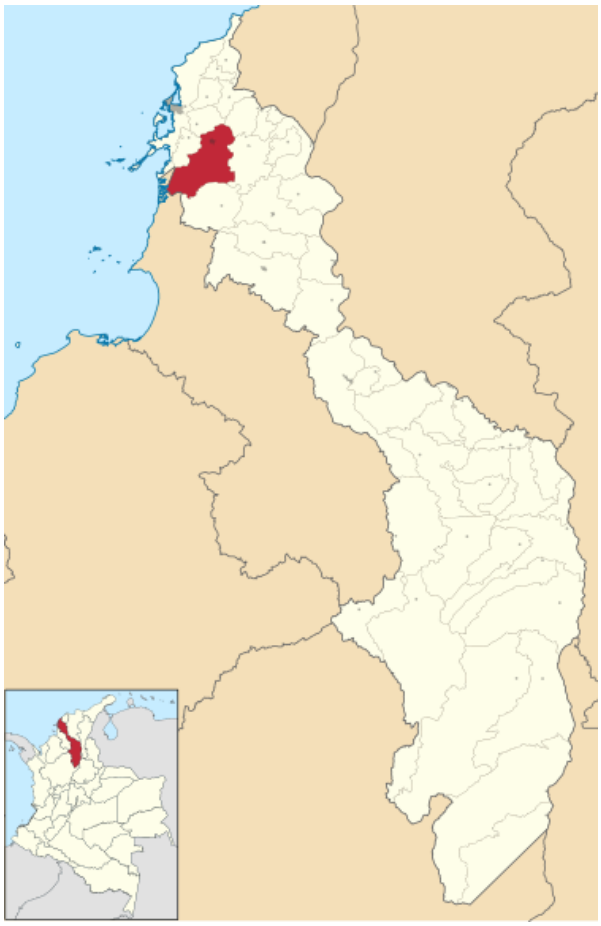
Asimismo, se da la necesidad de intervención que presenta el corredor, realizando actividades necesarias; para el mantenimiento de la vía Carreteable Arjona – Rocha, que es encuentra en material en zahorra, en regular estado, y con zonas muy deteriorada.

Esta situación hace necesaria la ejecución actividades de MEJORAMIENTO DE OBRA como EXPLANACIONES, ESTRUCTURAS DE DRENAJE BOX CULVERT, PAVIMENTO RIGIDO, CARACTERIZACIÓN VIAL, REVISIÓN Y/O AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS (Placa Huella, Pavimento y Estructuras de Drenaje), ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO, entre otras, todas estas con el fin garantizar mayor seguridad al tramo de vía en cuestión. El INVIAS tiene la responsabilidad del mantenimiento y conservación de su red vial, adelantar las acciones tendientes a garantizar condiciones de seguridad y confort a los usuarios.

Localización del proyecto

El municipio de Arjona se encuentra ubicado en la región norte del departamento de Bolívar, a una distancia aproximada de 30 km al sureste de Cartagena de Indias. Tiene una superficie total de 610 km². Arjona limita al norte con el municipio de Turbaco, al sur con el municipio de Mahates, al este con el municipio de María La Baja y al oeste con el municipio de Turbana.

En la siguiente imagen se registra la ubicación del municipio de Arjona y la localización de la vía a intervenir:



Municipio de Arjona, Bolívar



Localización de la vía a intervenir

Municipio en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto

El proyecto tiene como objetivo mejorar la vía carreteable Arjona – Rocha, una ruta clave para el municipio de Arjona, Bolívar. Esta intervención busca optimizar la conectividad entre Arjona y Rocha, brindando un acceso más seguro y eficiente para los habitantes y los vehículos que transitan por esta ruta. Con la mejora de la vía, se espera un impacto positivo en la economía local, facilitando el transporte de productos y el acceso a servicios esenciales.

Sectorización Rural

El mejoramiento de la vía Arjona – Rocha es crucial para fortalecer la infraestructura vial de la región y mejorar la calidad de vida de los residentes, asegurando una vía más transitable y segura para todos.

Inventario y Estado inicial

Actualmente, se presentan dificultades en la vía carreteable Arjona – Rocha, ya que gran parte de esta vía se encuentra en mal estado o es intransitable, lo que afecta negativamente el comercio en la zona y limita el acceso oportuno a servicios médicos. Además, el mal estado de la vía genera un aumento en los tiempos de desplazamiento, complicando las actividades diarias de la población que depende de esta conexión.

Características técnicas del proyecto

Este proyecto está enfocado en el:

"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL CARRETEABLE ARJONA-ROCHA VIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL"

Por ello, se busca mejorar la vía terciaria con el municipio de Arjona.

Se realizarán las inspecciones físicas y los trabajos en obras proyectadas tales como:

CONSTRUCCION PAVIMENTO RIGIDO

EXPLANACIONES
Demolición de estructuras (40 M3)

ESTRUCTURAS DE DRENAJE BOX CULVERT
Excavaciones varias en material común en seco (8 M3)
Concreto clase F (3,5 M3)
Concreto clase D (15 M3)
Acero de refuerzo de FY=4200 kg/cm2 (1.984 KG)

PAVIMENTO RIGIDO
Sub-base Granular Clase C (806 M3)
Concreto pavimento rígido MR 3,8 (600 M3)
Acero de refuerzo de FY=4200 kg/cm2 (8.713 KG)

CARACTERIZACION VIAL
Caracterización del corredor (5 Km)

ITEMS NO PREVISTOS
Excavaciones varias sin clasificar en material húmedo (600 M3)
Localización y replanteo (3.000 M2)
Terraplén en material seleccionado (832 M3)
Concreto clase D (210 kg/cm2 o 3000 PSI) - BORDILLOS (807,25 ML)
Plástico de separación antiadherente (3.000 M2)
Desvío alterno (1 GLB)

MANTENIMIENTO PERIODICO
Conformación de la calzada existente (594 M2)
Excavación en material común de la explanación y canales (8 M3)
Afirmado (89,10 M3)

VIA PROYECTADA

Se realizará la intervención en:

- Vía CARRETEABLE ARJONA-ROCHA

INFORMACION CONTRATO DE OBRA

Información general del contrato

CONTRATO DE OBRA NO.	➢ CONTRATO NO. LP 002-2024		
CONTRATISTA:	➢ CONSORCIO 2G CIVIL	**NIT:**	➢ 901.852.872-1
OBJETO:	➢ "MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL CARRETEABLE ARJONA-ROCHA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, IDENTIFICADO CON BPIN 2023130520007"		
FECHA DE INICIO:	➢ 14 DE AGOSTO DE 2024		SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES
VALOR INICIAL:	➢ MIL TRESCIENTOS NOVENTA MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y DOS MIL NOVENTA Y UN PESOS CON SETENTA CENTAVOS ($1.390.742.091,60)		
VALOR ADICIONES:			
ADICIÓN 1:			
ADICIÓN NN:			
VALOR ACTUAL:	➢ MIL TRESCIENTOS NOVENTA MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y DOS MIL NOVENTA Y UN PESOS CON SETENTA CENTAVOS ($1.390.742.091,60)		
ANTICIPO (20%)	➢ DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO MILLONES CIENTO CUARENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS DIECIOCHO PESOS CON TREINTA Y DOS CENTAVOS ($ 278.148.418,32)		
ANTICIPO OTORGADO:			
ANTICIPO AMORTIZADO:			
SALDO POR AMORTIZAR:			
PLAZO INICIAL:	➢ CUATRO (04) MESES		
TOTAL, PRÓRROGAS:	➢ 3		
PRÓRROGA N1:	➢ HASTA EL 15 DE MARZO DE 2025		

PRORROGA N2:	➢ HASTA EL 31 DE MAYO DE 2025
PRORROGA N3:	➢ HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2025
FECHA DE FINALIZACIÓN:	➢ 30 DE JUNIO DE 2025

ESTADO DE AVANCE

Programado: 95%

Ejecutado: 92%

El plazo de ejecución inicial del Contrato de obra es de CUATRO (4) MESES contados a partir del perfeccionamiento, legalización del contrato y suscripción del acta de inicio, durante este plazo estarán vigente todas las obligaciones contraídas por las partes.

Etapa 1: revisión: indica que el contratista presentó los estudios y diseños solicitados por la interventoría. Estos estudios comprenden los siguientes aspectos:

- **Estudios de Suelos**: Análisis geotécnicos para evaluar la capacidad de carga y las características del suelo en la zona de intervención.
- **Topografía**: Levantamiento y mapeo del terreno para asegurar la correcta implementación de los diseños.
- **Diseño Geométrico**: Incluye la planificación y el trazado de la vía, considerando elementos como alineaciones, radios de curvatura y pendientes.
- **Diseño de Pavimento**: Determinación de los materiales y espesores adecuados para la construcción del pavimento, especificando que se usará pavimento rígido.

En la intervención de la **vía carreteable Arjona**, se llevará a cabo la construcción de:

- **Pavimento Rígido**: De 475 metros lineales con un espesor de 0.20 metros (20 cm).
- **Bordillos**: Se construirán 800 metros lineales de bordillos, distribuidos 400 metros por cada lado de la vía, con medidas de 15x15 cm.
- **Box Culvert**: Se instalará un conducto rectangular tipo box Culvert de dimensiones 2x2 metros para la adecuada evacuación de aguas pluviales o drenaje.

Etapa 2: ejecución: El contratista de obra ha reportado un avance del 92% en la ejecución de los trabajos desde su inicio. Las actividades realizadas durante el periodo son:

Localización y replanteo; Excavación de material común con máquina para construcción; Retiro de Material sobrante producto de las excavaciones; Relleno, extendido y compactación de material seleccionado para conformar terraplén ; Relleno, extendido y compactación de subbase para conformar calzada. ; Fundida de concreto hidráulico para pavimento rígido. ; Acero de refuerzo. ; Acceso alterno.

META FISICA A EJECUTAR CONTRATO DE OBRA		
	PROGRAMADO	**EJECUTADO**
Meta física Pavimento Rígido:	475 ML	440 mL 92% (Falta reparación)
Meta física obras hidráulicas:	Un (01) Box Culvert 2m x 2m	100%
Avance ejecutado:	95%	92%

AVANCE FINANCIERO CONTRATO DE OBRA	
Valor inicial del contrato:	$ 1.052.189.416
% Anticipo:	20%
% Anticipo pagado:	100%
Valor total del contrato:	$1.390.742.091,6
Valor acumulado en actas parciales:	$1.159.375.706,00

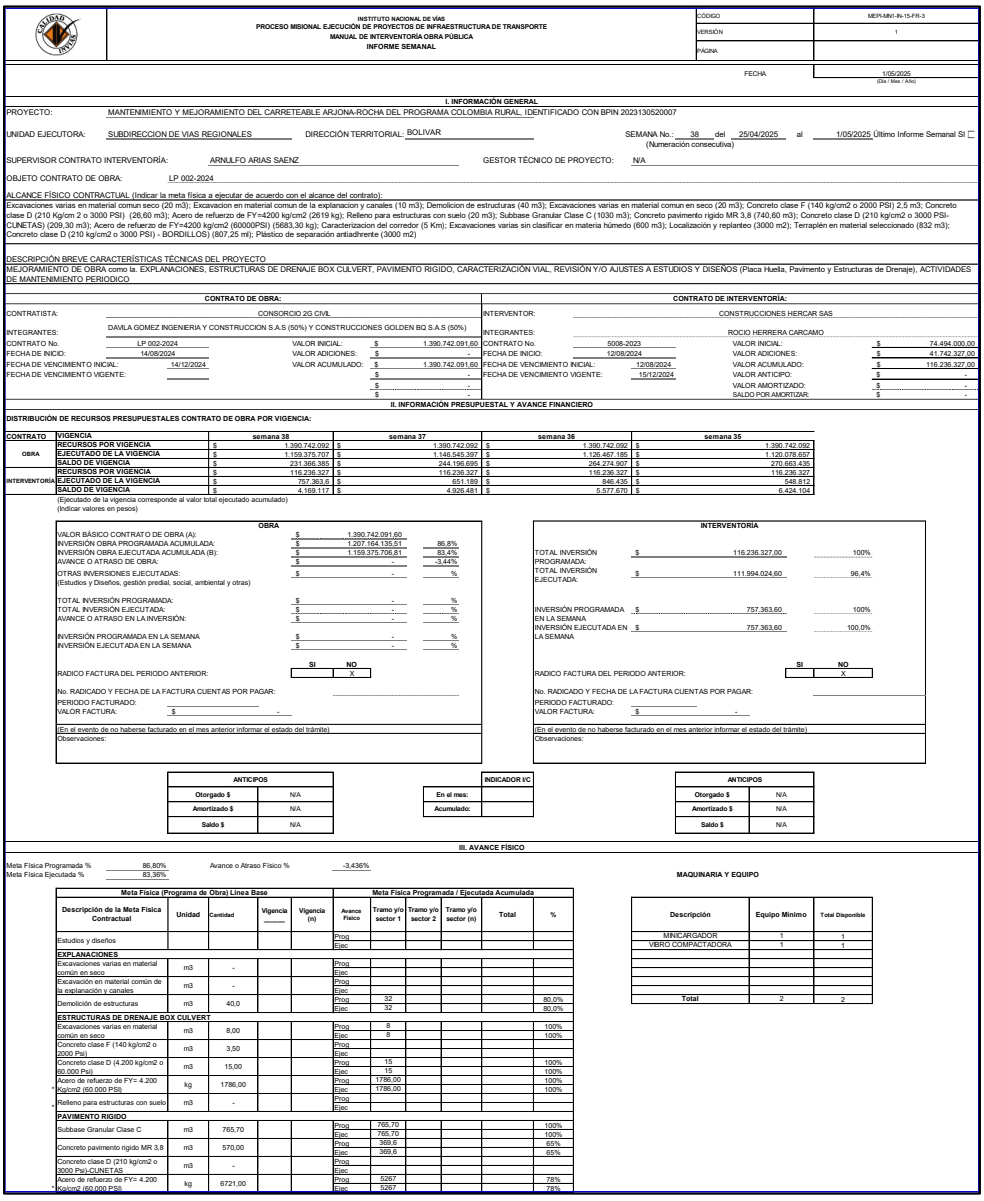
INTERVENTORIA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENINIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ARJONA DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL

CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S

REPORTE EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE OBRA

Informes semanales

SEMANA No. 38



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
INFORME SEMANAL

CÓDIGO: MEPI-MINT-IN-15-FR-3
VERSION: 1
PÁGINA:
FECHA: 1/05/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL CARRETEABLE ARJONA-ROCHA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, IDENTIFICADO CON BPIN 2023130520007

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 38 del 25/04/2025 al 1/05/2025 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS SAENZ — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: N/A

OBJETO CONTRATO DE OBRA: LP 002-2024

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
Excavaciones varias en material comun seco (20 m3); Excavacion en material comun de la explanacion y canales (10 m3); Demolicion de estructuras (40 m3); Excavaciones varias en material comun en seco (20 m3); Concreto clase F (140 kg/cm2 o 2000 PSI) 2,5 m3; Concreto clase D (210 Kg/cm 2 o 3000 PSI) (26,60 m3); Acero de refuerzo de FY=4200 kg/cm2 (2619 kg); Relleno para estructuras con suelo (20 m3); Subbase Granular Clase C (1030 m3); Concreto pavimento rigido MR 3,8 (740,60 m3); Concreto clase D (210 kg/cm2 o 3000 PSI-CUNETAS) (209,30 m3); Acero de refuerzo de FY=4200 kg/cm2 (60000PSI) (5683,30 kg); Caracterizacion del corredor (5 Km); Excavaciones varias sin clasificar en materia húmedo (600 m3); Localización y replanteo (3000 m2); Terraplén en material seleccionado (832 m3); Concreto clase D (210 kg/cm2 o 3000 PSI) - BORDILLOS) (807,25 m); Plástico de separación antiadherente (3000 m2)

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
MEJORAMIENTO DE OBRA como la. EXPLANACIONES, ESTRUCTURAS DE DRENAJE BOX CULVERT, PAVIMENTO RIGIDO, CARACTERIZACIÓN VIAL, REVISIÓN Y/O AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS (Placa Huella, Pavimento y Estructuras de Drenaje), ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO 2G CIVIL
INTEGRANTES: DAVILA GOMEZ INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S (50%) Y CONSTRUCCIONES GOLDEN BQ S.A.S (50%)
CONTRATO No. LP 002-2024 — VALOR INICIAL: $ 1.390.742.091,60
FECHA DE INICIO: 14/08/2024 — VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 14/12/2024 — VALOR ACUMULADO: $ 1.390.742.091,60
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: — $ -
$ -
$

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSTRUCCIONES HERCAR SAS
INTEGRANTES: ROCIO HERRERA CARCAMO
CONTRATO No. 5008-2023 — VALOR INICIAL: $ 74.494.000,00
FECHA DE INICIO: 12/08/2024 — VALOR ADICIONES: $ 41.742.327,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 12/08/2024 — VALOR ACUMULADO: $ 116.236.327,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 15/12/2024 — VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	semana 38	semana 37	semana 36	semana 35
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.390.742.092	$ 1.390.742.092	$ 1.390.742.092	$ 1.390.742.092
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 1.159.375.707	$ 1.146.545.397	$ 1.126.467.185	$ 1.120.078.657
	SALDO DE VIGENCIA	$ 231.366.385	$ 244.196.695	$ 264.274.907	$ 270.663.435
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 116.236.327	$ 116.236.327	$ 116.236.327	$ 116.236.327
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 757.363,6	$ 651.189	$ 846.435	$ 548.812
	SALDO DE VIGENCIA	$ 4.169.117	$ 4.926.481	$ 5.577.670	$ 6.424.104

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): $ 1.390.742.091,60
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: $ 1.207.164.135,51 — 86,8%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 1.159.375.706,81 — 83,4%
AVANCE O ATRASO DE OBRA: $ - — -3,44%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: $ - — %
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: $ - — %
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: $ - — %
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: $ - — %

INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA: $ - — %
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA: $ - — %

	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:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: $ 116.236.327,00 — 100%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: $ 111.994.024,60 — 96,4%

INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA: $ 757.363,60 — 100%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA: $ 757.363,60 — 100,0%

	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:

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 86,80% — Avance o Atraso Físico % -3,436%
Meta Física Ejecutada % 83,36%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ———	Vigencia (n)	Avance físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Estudios y diseños					Prog					
					Ejec					
EXPLANACIONES										
Excavaciones varias en material común en seco	m3	-			Prog					
					Ejec					
Excavación en material común de la explanación y canales	m3	-			Prog					
					Ejec					
Demolición de estructuras	m3	40,0			Prog	32				80,0%
					Ejec	32				80,0%
ESTRUCTURAS DE DRENAJE BOX CULVERT										
Excavaciones varias en material común en seco	m3	8,00			Prog	8				100%
					Ejec	8				100%
Concreto clase F (140 kg/cm2 o 2000 Psi)	m3	3,50			Prog					
					Ejec					
Concreto clase D (4.200 kg/cm2 o 60.000 Psi)	m3	15,00			Prog	15				100%
					Ejec	15				100%
Acero de refuerzo de FY= 4.200 Kg/cm2 (60.000 PSI)	kg	1786,00			Prog	1786,00				100%
					Ejec	1786,00				100%
Relleno para estructuras con suelo	m3	-			Prog					
					Ejec					
PAVIMENTO RIGIDO										
Subbase Granular Clase C	m3	765,70			Prog	765,70				100%
					Ejec	765,70				100%
Concreto pavimento rigido MR 3,8	m3	570,00			Prog	369,6				65%
					Ejec	369,6				65%
Concreto clase D (210 kg/cm2 o 3000 Psi)-CUNETAS	m3	-			Prog					
					Ejec					
Acero de refuerzo de FY= 4.200 Kg/cm2 (60.000 PSI)	kg	6721,00			Prog	5267				78%
					Ejec	5267				78%

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
MINICARGADOR	1	1
VIBRO COMPACTADORA	1	1
Total	2	2

CARACTERIZACION VIAL											
Caracterización del corredor	km	5,00			Prog	5					100%
					Ejec	5					100%
ITEMS NO PREVISTOS											
Excavaciones varias sin clasificar en material humedo	m3	813,60			Prog	813,60					100%
					Ejec	813,60					100%
Localizacion y replanteo	m2	3000,00			Prog	3000,00					100%
					Ejec	3000,00					100%
Terraplen en material seleccionado	m3	778,10			Prog	778,10					100%
					Ejec	778,10					100%
Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - BORDILLOS	ml	800,00			Prog						
					Ejec						
Plastico de separacion antiadherente	m2	2850,00			Prog	2394					84%
					Ejec	2394					84%
Desvio alterno	GLB	1,00			Prog	1					100%
					Ejec	1					100%

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

* 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: .....
TRAMO Y/O SECTOR (n): .....

TRAMO Y/O SECTOR 2: .....

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: NO PRESENTADO

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

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

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: .....

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: .....
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: .....
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: .....

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES: Al ser un proyecto de mejoramiento no es necesaria la adquisición de predios

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se está ejecutando la actividad de concreto clase D

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







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

1. REVISION DE LOS DOCUMENTOS CONTRACTUALES DEL CONTRATISTA
2. SUPERVISION EN EL CAMPO DURANTE EL INICIO DE LA OBRA
3. SUPERVISION FINANCIERA Y AMBIENTAL Y ACOMPAÑAMIENTO DURANTE LA EJECUCION DEL PROYECTO

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA .....
NOMBRE: JAIRO MANUEL BALSEIRO ARRIETA
Matrícula Profesional No.: 1320267045BLV

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

SEMANA No. 39

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	
FECHA	8/05/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL CARRETEABLE ARJONA-ROCHA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, IDENTIFICADO CON BPIN 2023130520007

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 39 del 2/05/2025 al 8/05/2025 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS SAENZ — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: N/A

OBJETO CONTRATO DE OBRA: LP 002-2024

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

Excavaciones varias en material comun seco (20 m3); Excavacion en material comun de la explanacion y canales (10 m3); Demolicion de estructuras (40 m3); Excavaciones varias en material comun en seco (20 m3); Concreto clase F (140 kg/cm2 o 2000 PSI) 2,5 m3; Concreto clase D (210 Kg/cm 2 o 3000 PSI) (26,60 m3); Acero de refuerzo de FY=4200 kg/cm2 (2619 kg); Relleno para estructuras con suelo (20 m3); Subbase Granular Clase C (1030 m3); Concreto pavimento rigido MR 3,8 (740,60 m3); Concreto clase D (210 kg/cm2 o 3000 PSI-CUNETAS) (209,30 m3); Acero de refuerzo de FY=4200 kg/cm2 (60000PSI) (5683,30 kg); Caracterizacion del corredor (5 Km); Excavaciones varias sin clasificar en materia húmedo (600 m3); Localización y replanteo (3000 m2); Terraplén en material seleccionado (832 m3); Concreto clase D (210 kg/cm2 o 3000 PSI) - BORDILLOS) (807,25 ml); Plástico de separación antiadherente (3000 m2)

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

MEJORAMIENTO DE OBRA como la. EXPLANACIONES, ESTRUCTURAS DE DRENAJE BOX CULVERT, PAVIMENTO RIGIDO, CARACTERIZACIÓN VIAL, REVISIÓN Y/O AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS (Placa Huella, Pavimento y Estructuras de Drenaje), ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO 2G CIVIL
INTEGRANTES: DAVILA GOMEZ INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S (50%) Y CONSTRUCCIONES GOLDEN BQ S.A.S (50%)
CONTRATO No. LP 002-2024 — VALOR INICIAL: $ 1.390.742.091,60
FECHA DE INICIO: 14/08/2024 — VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 14/12/2024 — VALOR ACUMULADO: $ 1.390.742.091,60
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: $ -
$ -
$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSTRUCCIONES HERCAR SAS
INTEGRANTES: ROCIO HERRERA CARCAMO
CONTRATO No. 5008-2023 — VALOR INICIAL: $ 74.494.000,00
FECHA DE INICIO: 12/08/2024 — VALOR ADICIONES: $ 41.742.327,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 12/08/2024 — VALOR ACUMULADO: $ 116.236.327,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 15/12/2024 — VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	semana 39	semana 38	semana 37	semana 36
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.390.742.092	$ 1.390.742.092	$ 1.390.742.092	$ 1.390.742.092
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 1.179.451.786	$ 1.159.375.707	$ 1.146.545.397	$ 1.126.467.185
	SALDO DE VIGENCIA	$ 211.290.305	$ 231.366.385	$ 244.196.695	$ 264.274.907
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 116.236.327	$ 116.236.327	$ 116.236.327	$ 116.236.327
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 757.363,6	$ 757.364	$ 651.189	$ 846.435
	SALDO DE VIGENCIA	$ 3.411.754	$ 4.169.117	$ 4.926.481	$ 5.577.670

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 1.390.742.091,60	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 1.271.516.435,91	91,4%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 1.179.451.786,31	84,8%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	-6,62%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

	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:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 116.236.327,00	100%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 112.751.388,20	97,0%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 757.363,60	100%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 757.363,60	100,0%

	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:

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

INDICADOR IC	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 91,43% — Avance o Atraso Físico %: -6,620%
Meta Física Ejecutada %: 84,81%

Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ———	Vigencia (n)	Meta Física (Programa de Obra) Línea Base: Avance Físico	Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada: Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Estudios y diseños					Prog					
					Ejec					
EXPLANACIONES										
Excavaciones varias en material común en seco	m3	-			Prog					
					Ejec					
Excavación en material común de la explanación y canales	m3	-			Prog					
					Ejec					
Demolición de estructuras	m3	40,0			Prog	40,0				100,0%
					Ejec	40,0				100,0%
ESTRUCTURAS DE DRENAJE BOX CULVERT										
Excavaciones varias en material común en seco	m3	8,00			Prog	8				100%
					Ejec	8				100%
Concreto clase F (140 kg/cm2 o 2000 Psi)	m3	3,50			Prog	3,5				100%
					Ejec	3,5				100%
Concreto clase D (4.200 kg/cm2 o 60.000 Psi)	m3	15,00			Prog	15				100%
					Ejec	15				100%
Acero de refuerzo de FY= 4.200 Kg/cm2 (60.000 PSI)	kg	1786,00			Prog	1786,00				100%
					Ejec	1786,00				100%
Relleno para estructuras con suelo	m3	-			Prog					
					Ejec					
PAVIMENTO RIGIDO										
Subbase Granular Clase C	m3	765,70			Prog	765,70				100%
					Ejec	765,70				100%
Concreto pavimento rigido MR 3,8	m3	570,00			Prog	448				79%
					Ejec	369,6				65%
Concreto clase D (210 kg/cm2 o 3000 Psi)-CUNETAS	m3	-			Prog					
					Ejec					
Acero de refuerzo de FY= 4.200 Kg/cm2 (60.000 PSI)	kg	6721,00			Prog	6721				100%
					Ejec	6721				100%

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
MINICARGADOR	1	1
VIBRO COMPACTADORA	1	1
Total	2	2

CARACTERIZACION VIAL										
Caracterización del corredor	km	5,00			Prog	5				100%
					Ejec	5				100%
ITEMS NO PREVISTOS										
Excavaciones varias sin clasificar en material humedo	m3	813,60			Prog	813,60				100%
					Ejec	813,60				100%
Localizacion y replanteo	m2	3000,00			Prog	3000,00				100%
					Ejec	3000,00				100%
Terraplen en material seleccionado	m3	778,10			Prog	778,10				100%
					Ejec	778,10				100%
Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - BORDILLOS	ml	800,00			Prog					
					Ejec					
Plastico de separacion antiadherente	m2	2850,00			Prog	2786				98%
					Ejec	2786				98%
Desvio alterno	GLB	1,00			Prog	1				100%
					Ejec	1				100%

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

* 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: .....
TRAMO Y/O SECTOR (n): .....

TRAMO Y/O SECTOR 2: .....

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN: .....
PERMISO MINERO: SI ..... NO .....
LICENCIA AMBIENTAL: SI ..... NO .....

UBICACIÓN: .....
PERMISO MINERO: SI ..... NO .....
LICENCIA AMBIENTAL: SI ..... NO .....

DISPONIBLE

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: NO PRESENTADO

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

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

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: .....

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: .....
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: .....
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: .....

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES: Al ser un proyecto de mejoramiento no es necesaria la adquisición de predios

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se está ejecutando la actividades de Demolición de Estructuras, Concreto clase F (140 kg/cm2 ó 2000 PSI) y Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI).

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







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

1. REVISION DE LOS DOCUMENTOS CONTRACTUALES DEL CONTRATISTA
2. SUPERVISION EN EL CAMPO DURANTE EL INICIO DE LA OBRA
3. SUPERVISION FINANCIERA Y AMBIENTAL Y ACOMPAÑAMIENTO DURANTE LA EJECUCION DEL PROYECTO

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA .....
NOMBRE: JAIRO MANUEL BALSEIRO ARRIETA
Matrícula Profesional No.: 13020267045BLV

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

SEMANA No. 40

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MIN1-IN-15-FR-3
	VERSIÓN	1
	PÁGINA	

FECHA: 15/05/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL CARRETEABLE ARJONA-ROCHA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, IDENTIFICADO CON BPIN 2023130520007

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 40 del 9/05/2025 al 15/05/2025 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS SAENZ — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: N/A

OBJETO CONTRATO DE OBRA: LP 002-2024

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

Excavaciones varias en material comun seco (20 m3); Excavacion en material comun de la explanacion y canales (10 m3); Demolicion de estructuras (40 m3); Excavaciones varias en material comun en seco (20 m3); Concreto clase F (140 kg/cm2 o 2000 PSI) 2,5 m3; Concreto clase D (210 Kg/cm 2 o 3000 PSI) (26,60 m3); Acero de refuerzo de FY=4200 kg/cm2 (2619 kg); Relleno para estructuras con suelo (20 m3); Subbase Granular Clase C (1030 m3); Concreto pavimento rigido MR 3,8 (740,60 m3); Concreto clase D (210 kg/cm2 o 3000 PSI-CUNETAS) (209,30 m3); Acero de refuerzo de FY=4200 kg/cm2 (60000PSI) (5683,30 kg); Caracterizacion del corredor (5 Km); Excavaciones varias sin clasificar en materia húmedo (600 m3); Localización y replanteo (3000 m2); Terraplén en material seleccionado (832 m3); Concreto clase D (210 kg/cm2 o 3000 PSI) - BORDILLOS) (807,25 ml); Plástico de separación antiadhrente (3000 m2)

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

MEJORAMIENTO DE OBRA como la. EXPLANACIONES, ESTRUCTURAS DE DRENAJE BOX CULVERT, PAVIMENTO RIGIDO, CARACTERIZACIÓN VIAL, REVISIÓN Y/O AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS (Placa Huella, Pavimento y Estructuras de Drenaje), ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO 2G CIVIL
INTEGRANTES: DAVILA GOMEZ INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S (50%) Y CONSTRUCCIONES GOLDEN BQ S.A.S (50%)
CONTRATO No. LP 002-2024 — VALOR INICIAL: $ 1.390.742.091,60
FECHA DE INICIO: 14/08/2024 — VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 14/12/2024 — VALOR ACUMULADO: $ 1.390.742.091,60
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSTRUCCIONES HERCAR SAS
INTEGRANTES: ROCIO HERRERA CARCAMO
CONTRATO No. 5008-2023 — VALOR INICIAL: $ 74.494.000,00
FECHA DE INICIO: 12/08/2024 — VALOR ADICIONES: $ 41.742.327,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 12/08/2024 — VALOR ACUMULADO: $ 116.236.327,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 15/12/2024 — VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	semana 40	semana 39	semana 38	semana 37
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.390.742.092	$ 1.390.742.092	$ 1.390.742.092	$ 1.390.742.092
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 1.271.516.436	$ 1.179.451.786	$ 1.159.375.707	$ 1.146.545.397
	SALDO DE VIGENCIA	$ 119.225.656	$ 211.290.305	$ 231.366.385	$ 244.196.695
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 116.236.327	$ 116.236.327	$ 116.236.327	$ 116.236.327
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 757.363,6	$ 757.364	$ 757.364	$ 651.189
	SALDO DE VIGENCIA	$ 2.654.390	$ 3.411.754	$ 4.169.117	$ 4.926.481

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 1.390.742.091,60	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 1.297.029.065,91	93,3%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 1.271.516.435,91	91,4%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:		-1,83%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

	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:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 116.236.327,00	100%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 113.508.751,80	97,7%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 757.363,60	100%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 757.363,60	100,0%

	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:

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 93,26% — Avance o Atraso Físico % -1,834%
Meta Física Ejecutada % 91,43%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Estudios y diseños					Prog					
					Ejec					
EXPLANACIONES										
Excavaciones varias en material común en seco	m3	-			Prog					
					Ejec					
Excavación en material común de la explanación y canales	m3	-			Prog					
					Ejec					
Demolición de estructuras	m3	40,0			Prog	40,0				100,0%
					Ejec	40,0				100,0%
ESTRUCTURAS DE DRENAJE BOX CULVERT										
Excavaciones varias en material común en seco	m3	8,00			Prog	8				100%
					Ejec	8				100%
Concreto clase F (140 kg/cm2 o 2000 Psi)	m3	3,50			Prog	3,5				100%
					Ejec	3,5				100%
Concreto clase D (4.200 kg/cm2 o 60.000 Psi)	m3	15,00			Prog	15				100%
					Ejec	15				100%
Acero de refuerzo de FY= 4.200 Kg/cm2 (60.000 PSI)	kg	1786,00			Prog	1786,00				100%
					Ejec	1786,00				100%
Relleno para estructuras con suelo	m3	-			Prog					
					Ejec					
PAVIMENTO RIGIDO										
Subbase Granular Clase C	m3	765,70			Prog	765,70				100%
					Ejec	765,70				100%
Concreto pavimento rigido MR 3,8	m3	570,00			Prog	448				79%
					Ejec	448				79%
Concreto clase D (210 kg/cm2 o 3000 Psi)-CUNETAS	m3	-			Prog					
					Ejec					
Acero de refuerzo de FY= 4.200 Kg/cm2 (60.000 PSI)	kg	6721,00			Prog	6721				100%
					Ejec	6721				100%

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
MINICARGADOR	1	1
VIBRO COMPACTADORA	1	1
Total	2	2

CARACTERIZACION VIAL										
Caracterización del corredor	km	5,00			Prog	5				100%
					Ejec	5				100%
ITEMS NO PREVISTOS										
Excavaciones varias sin clasificar en material humedo	m3	813,60			Prog	813,60				100%
					Ejec	813,60				100%
Localizacion y replanteo	m2	3000,00			Prog	3000,00				100%
					Ejec	3000,00				100%
Terraplen en material seleccionado	m3	778,10			Prog	778,10				100%
					Ejec	778,10				100%
Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - BORDILLOS	ml	800,00			Prog	300				39%
					Ejec					
Plastico de separacion antiadherente	m2	2850,00			Prog	2786				98%
					Ejec	2786				98%
Desvío alterno	GLB	1,00			Prog	1				100%
					Ejec	1				100%

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

* 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:
TRAMO Y/O SECTOR (n):

TRAMO Y/O SECTOR 2:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: NO PRESENTADO

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

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

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES: Al ser un proyecto de mejoramiento no es necesaria la adquisición de predios

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se está ejecutando la actividad de Concreto pavimento rígido MR 3,8

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







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

1. REVISION DE LOS DOCUMENTOS CONTRACTUALES DEL CONTRATISTA
2. SUPERVISION EN EL CAMPO DURANTE EL INICIO DE LA OBRA
3. SUPERVISION FINANCIERA Y AMBIENTAL Y ACOMPAÑAMIENTO DURANTE LA EJECUCION DEL PROYECTO

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: JAIRO MANUEL BALSEIRO ARRIETA
Matrícula Profesional No.: 1320267045BLV

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

SEMANA No. 41

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
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	
FECHA	22/05/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL CARRETEABLE ARJONA-ROCHA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, IDENTIFICADO CON BPIN 2023130520007

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 41 del 16/05/2025 al 22/05/2025 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS SAENZ — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: N/A

OBJETO CONTRATO DE OBRA: LP 002-2024

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

Excavaciones varias en material comun seco (20 m3); Excavacion en material comun de la explanacion y canales (10 m3); Demolicion de estructuras (40 m3); Excavaciones varias en material comun en seco (20 m3); Concreto clase F (140 kg/cm2 o 2000 PSI) 2,5 m3; Concreto clase D (210 Kg/cm 2 o 3000 PSI) (26,60 m3); Acero de refuerzo de FY=4200 kg/cm2 (2619 kg); Relleno para estructuras con suelo (20 m3); Subbase Granular Clase C (1030 m3); Concreto pavimento rigido MR 3,8 (740,60 m3); Concreto clase D (210 kg/cm2 o 3000 PSI-CUNETAS) (209,30 m3); Acero de refuerzo de FY=4200 kg/cm2 (60000PSI) (5683,30 kg); Caracterizacion del corredor (5 Km); Excavaciones varias sin clasificar en materia húmedo (600 m3); Localización y replanteo (3000 m2); Terraplén en material seleccionado (832 m3); Concreto clase D (210 kg/cm2 o 3000 PSI) - BORDILLOS) (807,25 ml); Plástico de separación antiadhrente (3000 m2)

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

MEJORAMIENTO DE OBRA como la. EXPLANACIONES, ESTRUCTURAS DE DRENAJE BOX CULVERT, PAVIMENTO RIGIDO, CARACTERIZACIÓN VIAL, REVISIÓN Y/O AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS (Placa Huella, Pavimento y Estructuras de Drenaje), ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO 2G CIVIL
INTEGRANTES: DAVILA GOMEZ INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S (50%) Y CONSTRUCCIONES GOLDEN BQ S.A.S (50%)
CONTRATO No. LP 002-2024 — VALOR INICIAL: $ 1.390.742.091,60
FECHA DE INICIO: 14/08/2024 — VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 14/12/2024 — VALOR ACUMULADO: $ 1.390.742.091,60
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: $ -
$ -
$

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSTRUCCIONES HERCAR SAS
INTEGRANTES: ROCIO HERRERA CARCAMO
CONTRATO No. 5008-2023 — VALOR INICIAL: $ 74.494.000,00
FECHA DE INICIO: 12/08/2024 — VALOR ADICIONES: $ 41.742.327,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 12/08/2024 — VALOR ACUMULADO: $ 116.236.327,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 15/12/2024 — VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	semana 41	semana 40	semana 39	semana 38
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.390.742.092	$ 1.390.742.092	$ 1.390.742.092	$ 1.390.742.092
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 1.297.029.066	$ 1.271.516.436	$ 1.179.451.786	$ 1.146.545.397
	SALDO DE VIGENCIA	$ 93.713.026	$ 119.225.656	$ 211.290.305	$ 244.196.695
INTERVENTORIA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 116.236.327	$ 116.236.327	$ 116.236.327	$ 116.236.327
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 757.363,6	$ 757.364	$ 757.364	$ 651.189
	SALDO DE VIGENCIA	$ 1.897.027	$ 2.654.390	$ 3.411.754	$ 4.926.481

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 1.390.742.091,60	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 1.300.320.884,31	93,5%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 1.297.029.065,91	93,3%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:		-0,24%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

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:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 116.236.327,00	100%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 114.266.115,40	98,3%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 757.363,60	100%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 757.363,60	100,0%

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:

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 93,50% — Avance o Atraso Físico %: -0,237%
Meta Física Ejecutada %: 93,26%

Meta Física (Programa de Obra) Linea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia _____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Estudios y diseños					Prog					
					Ejec					
EXPLANACIONES										
Excavaciones varias en material común en seco	m3	-			Prog					
					Ejec					
Excavación en material común de la explanación y canales	m3	-			Prog					
					Ejec					
Demolición de estructuras	m3	40,0			Prog	40,0				100,0%
					Ejec	40,0				100,0%
ESTRUCTURAS DE DRENAJE BOX CULVERT										
Excavaciones varias en material común en seco	m3	8,00			Prog	8				100%
					Ejec	8				100%
Concreto clase F (140 kg/cm2 o 2000 Psi)	m3	3,50			Prog	3,5				100%
					Ejec	3,5				100%
Concreto clase D (4.200 kg/cm2 o 60.000 Psi)	m3	15,00			Prog	15				100%
					Ejec	15				100%
Acero de refuerzo de FY= 4.200 Kg/cm2 (60.000 PSI)	kg	1786,00			Prog	1786,00				100%
					Ejec	1786,00				100%
Relleno para estructuras con suelo	m3	-			Prog					
					Ejec					
PAVIMENTO RIGIDO										
Subbase Granular Clase C	m3	765,70			Prog	765,70				100%
					Ejec	765,70				100%
Concreto pavimento rigido MR 3,8	m3	570,00			Prog	448				79%
					Ejec	448				79%
Concreto clase D (210 kg/cm2 o 3000 Psi)-CUNETAS	m3	-			Prog					
					Ejec					
Acero de refuerzo de FY= 4.200 Kg/cm2 (60.000 PSI)	kg	6721,00			Prog	6721				100%
					Ejec	6721				100%

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
MINICARGADOR	1	1
VIBRO COMPACTADORA	1	1
Total	2	2

CARACTERIZACION VIAL										
Caracterización del corredor	km	5,00			Prog	5				100%
					Ejec	5				100%
ITEMS NO PREVISTOS										
Excavaciones varias sin clasificar en material humedo	m3	813,60			Prog	813,60				100%
					Ejec	813,60				100%
Localizacion y replanteo	m2	3000,00			Prog	3000,00				100%
					Ejec	3000,00				100%
Terraplen en material seleccionado	m3	778,10			Prog	778,10				100%
					Ejec	778,10				100%
Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - BORDILLOS	ml	800,00			Prog	300				39%
					Ejec	300				39%
Plastico de separacion antiadherente	m2	2850,00			Prog	2850,00				100%
					Ejec	2786				98%
Desvio alterno	GLB	1,00			Prog	1				100%
					Ejec	1				100%

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

* 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:
TRAMO Y/O SECTOR (n):

TRAMO Y/O SECTOR 2:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN:
PERMISO MINERO: SI ____ NO ____
LICENCIA AMBIENTAL: SI ____ NO ____
DISPONIBLE

UBICACIÓN:
PERMISO MINERO: SI ____ NO ____
LICENCIA AMBIENTAL: SI ____ NO ____

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: NO PRESENTADO

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

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

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: ____

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: ____
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: ____
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: ____

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES: Al ser un proyecto de mejoramiento no es necesaria la adquisición de predios

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se está ejecutando la actividad de Concreto pavimento rigido MR 3,8

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







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

1. REVISION DE LOS DOCUMENTOS CONTRACTUALES DEL CONTRATISTA
2. SUPERVISION EN EL CAMPO DURANTE EL INICIO DE LA OBRA
3. SUPERVISION FINANCIERA Y AMBIENTAL Y ACOMPAÑAMIENTO DURANTE LA EJECUCION DEL PROYECTO

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: JAIRO MANUEL BALSEIRO ARRIETA
Matrícula Profesional No.: 1320267045BLV

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

SEMANA No. 42

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

FECHA: 29/05/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL CARRETEABLE ARJONA-ROCHA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, IDENTIFICADO CON BPIN 2023130520007

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 42 del 23/05/2025 al 29/05/2025 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS SAENZ — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: N/A

OBJETO CONTRATO DE OBRA: LP 002-2024

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

Excavaciones varias en material comun seco (20 m3); Excavacion en material comun de la explanacion y canales (10 m3); Demolicion de estructuras (40 m3); Excavaciones varias en material comun en seco (20 m3); Concreto clase F (140 kg/cm2 o 2000 PSI) 2,5 m3; Concreto clase D (210 Kg/cm 2 o 3000 PSI) (26,60 m3); Acero de refuerzo de FY=4200 kg/cm2 (2619 kg); Relleno para estructuras con suelo (20 m3); Subbase Granular Clase C (1030 m3); Concreto pavimento rigido MR 3,8 (740,60 m3); Concreto clase D (210 kg/cm2 o 3000 PSI-CUNETAS) (209,30 m3); Acero de refuerzo de FY=4200 kg/cm2 (60000PSI) (5683,30 kg); Caracterizacion del corredor (5 Km); Excavaciones varias sin clasificar en materia húmedo (600 m3); Localización y replanteo (3000 m2); Terraplén en material seleccionado (832 m3); Concreto clase D (210 kg/cm2 o 3000 PSI) - BORDILLOS) (807,25 ml); Plástico de separación antiadhrente (3000 m2)

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

MEJORAMIENTO DE OBRA como la. EXPLANACIONES, ESTRUCTURAS DE DRENAJE BOX CULVERT, PAVIMENTO RIGIDO, CARACTERIZACIÓN VIAL, REVISIÓN Y/O AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS (Placa Huella, Pavimento y Estructuras de Drenaje), ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO

CONTRATO DE OBRA:			CONTRATO DE INTERVENTORÍA:		
CONTRATISTA:	CONSORCIO 2G CIVIL		INTERVENTOR:	CONSTRUCCIONES HERCAR SAS	
INTEGRANTES:	DAVILA GOMEZ INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S (50%) Y CONSTRUCCIONES GOLDEN BQ S.A.S (50%)		INTEGRANTES:	ROCIO HERRERA CARCAMO	
CONTRATO No.	LP 002-2024	VALOR INICIAL: $ 1.390.742.091,60	CONTRATO No.	5008-2023	VALOR INICIAL: $ 74.494.000,00
FECHA DE INICIO:	14/08/2024	VALOR ADICIONES: $ -	FECHA DE INICIO:	12/08/2024	VALOR ADICIONES: $ 41.742.327,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	14/12/2024	VALOR ACUMULADO: $ 1.390.742.091,60	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	12/08/2024	VALOR ACUMULADO: $ 116.236.327,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:		$ -	FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	15/12/2024	VALOR ANTICIPO: $ -
		$ -			VALOR AMORTIZADO: $ -
		$ -			SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	semana 42	semana 41	semana 40	semana 39
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.390.742.092	$ 1.390.742.092	$ 1.390.742.092	$ 1.390.742.092
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 1.300.320.884	$ 1.297.029.066	$ 1.271.516.436	$ 1.179.451.786
	SALDO DE VIGENCIA	$ 90.421.207	$ 93.713.026	$ 119.225.656	$ 211.290.305
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 116.236.327	$ 116.236.327	$ 116.236.327	$ 116.236.327
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 757.363,6	$ 757.364	$ 757.364	$ 757.364
	SALDO DE VIGENCIA	$ 1.139.663	$ 1.897.027	$ 2.654.390	$ 3.411.754

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 1.390.742.091,60	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 1.300.320.884,31	93,5%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 1.300.320.884,31	93,5%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:		
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

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:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 116.236.327,00	100%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 115.023.479,00	99,0%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 757.363,60	100%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 757.363,60	100,0%

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:

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 93,50%
Meta Física Ejecutada %: 93,50%
Avance o Atraso Físico %:

Meta Física (Programa de Obra) Linea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Estudios y diseños					Prog					
					Ejec					
EXPLANACIONES										
Excavaciones varias en material común en seco	m3	-			Prog					
					Ejec					
Excavación en material común de la explanación y canales	m3	-			Prog					
					Ejec					
Demolición de estructuras	m3	40,0			Prog	40,0				100,0%
					Ejec	40,0				100,0%
ESTRUCTURAS DE DRENAJE BOX CULVERT										
Excavaciones varias en material común en seco	m3	8,00			Prog	8				100%
					Ejec	8				100%
Concreto clase F (140 kg/cm2 o 2000 Psi)	m3	3,50			Prog	3,5				100%
					Ejec	3,5				100%
Concreto clase D (4.200 kg/cm2 o 60.000 Psi)	m3	15,00			Prog	15				100%
					Ejec	15				100%
Acero de refuerzo de FY= 4.200 Kg/cm2 (60.000 PSI)	kg	1786,00			Prog	1786,00				100%
					Ejec	1786,00				100%
Relleno para estructuras con suelo	m3	-			Prog					
					Ejec					
PAVIMENTO RIGIDO										
Subbase Granular Clase C	m3	765,70			Prog	765,70				100%
					Ejec	765,70				100%
Concreto pavimento rigido MR 3,8	m3	570,00			Prog	448				79%
					Ejec	448				79%
Concreto clase D (210 kg/cm2 o 3000 Psi)-CUNETAS	m3	-			Prog					
					Ejec					
Acero de refuerzo de FY= 4.200 Kg/cm2 (60.000 PSI)	kg	6721,00			Prog	6721				100%
					Ejec	6721				100%

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
MINICARGADOR	1	1
VIBRO COMPACTADORA	1	1
Total	2	2

CARACTERIZACION VIAL										
Caracterización del corredor	km	5,00			Prog	5				100%
					Ejec	5				100%
ITEMS NO PREVISTOS										
Excavaciones varias sin clasificar en material humedo	m3	813,60			Prog	813,60				100%
					Ejec	813,60				100%
Localizacion y replanteo	m2	3000,00			Prog	3000,00				100%
					Ejec	3000,00				100%
Terraplen en material seleccionado	m3	778,10			Prog	778,10				100%
					Ejec	778,10				100%
Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - BORDILLOS	ml	800,00			Prog	300				39%
					Ejec	300				39%
Plastico de separacion antiadherente	m2	2850,00			Prog	2850,00				100%
					Ejec	2850,00				100%
Desvío alterno	GLB	1,00			Prog	1				100%
					Ejec	1				100%

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

* 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: .....
TRAMO Y/O SECTOR (n): .....

TRAMO Y/O SECTOR 2: .....

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI ..... NO .....
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI ..... NO .....
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI ..... NO .....
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI ..... NO .....

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: NO PRESENTADO

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER.
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: .....

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: .....
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: .....
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: .....

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES: Al ser un proyecto de mejoramiento no es necesaria la adquisición de predios

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se está ejecutando la actividad de Concreto pavimento rígido MR 3,8

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







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

1. REVISION DE LOS DOCUMENTOS CONTRACTUALES DEL CONTRATISTA
2. SUPERVISION EN EL CAMPO DURANTE EL INICIO DE LA OBRA
3. SUPERVISION FINANCIERA Y AMBIENTAL Y ACOMPAÑAMIENTO DURANTE LA EJECUCION DEL PROYECTO

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: JAIRO MANUEL BALSEIRO ARRIETA
Matrícula Profesional No.: 132026704SBLV

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

INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No 11

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 5008-2023 MAYO DE 2025

Seguimiento de garantías y seguros de obra

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

FECHA: 3/06/2025

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

CONTRATO DE OBRA No. LP 002-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO 2G CIVIL

OBJETO DEL CONTRATO:
MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL CARRETEABLE ARJONA-ROCHA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, IDENTIFICADO CON BPIN 2023130520007

FECHA DE INICIO: 14 de agosto de 2024
PLAZO INICIAL: CUATRO (04) MESES
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30/06/2025 (Incluye prórrogas y suspensiones)
VALOR INICIAL: $ 1.390.742.091,60
VALOR ACUMULADO: $ 1.390.742.091,60 (Incluye adiciones)
VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ -
VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 5008-2023 **INTERVENTOR:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
CUMPLIMIENTO	10%	$ 139.074.209,20	22/7/2024	22/3/2025
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	100%	$ 278.148.418,40	22/7/2024	22/3/2025
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E IND	20%	$ 278.148.418,40	22/7/2024	22/11/2027
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	30%	$ 417.222.627,60	Ver nota aclaratoria	
CALIDAD DEL SERVICIO	30%	$ 4.738.247,00	22/11/2024	22/11/2029

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 540-47-994000031345
Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)
Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA
Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10%	$ 260.000.000,00	22/7/2024	22/11/2024
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 540 74 994000006621 **OTRAS PÓLIZAS No.**
Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)
Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA
Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

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.:** .....

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
CUMPLIMIENTO	10%	$ 139.074.209,20	14	8	2024	14	7	2025
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	100%	$ 278.148.418,40	14	8	2024	14	7	2025
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E IND	20%	$ 278.148.418,40	14	8	2024	14	3	2028
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	30%	$ 417.222.627,60	Ver nota aclaratoria					
CALIDAD DEL SERVICIO	30%	$ 4.738.247,00	14	12	2024	14	3	2030

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 540-47-994000031345

Certificado de modificación o anexo No.: 2
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

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

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.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10%	$ 260.000.000,00	14	12	2024	14	3	2025
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 540 74 994000006621 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No.: 2
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

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: JAIRO BALSEIRO ARRIETA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 1320267045 BLV

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

Estado del tiempo

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	

FECHA: 3/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

CONTRATO DE OBRA No: LP 002-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO 2G CIVIL

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: may-25 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL CARRETEABLE ARJONA-ROCHA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, IDENTIFICADO CON BPIN 2023130520007

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 5008-2023 **INTERVENTOR:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	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	Total
Seco	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		720
Lluvias moderadas																																0
Lluvias intensas																																0
Total horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	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 la Estación más cercana al Proyecto.

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre:
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: DANELIS DEL CARMEN HERRERA ALDANA
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 031037-0599141 BLV

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

ACTA DE INICIO

- **Orden de iniciación Contrato No. LP 002-2024**



ALCALDIA MUNICIPAL DE ARJONA BOLIVAR
NIT: 890480254-1

ACTA DE INICIO DEL CONTRATO LP 002 - 2024

Numero:	LP 002 - 2024	Fecha:	22 de julio 2024
CONTRATANTE:	ALCALDÍA MUNICIPAL DE ARJONA		
CONTRATISTA:	CONSORCIO 2G CIVIL		
OBJETO	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL CARRETEABLE ARJONA - ROCHA VIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, IDENTIFICADO CON EL CÓDIGO BPIN 2023130520007		
VALOR	($1.390.742.091,60) MIL TRESCIENTOS NOVENTA MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y DOS MIL NOVENTA Y UN PESOS CON SESENTA CENTAVOS.		
PLAZO DE EJECUCIÓN	CUATRO (4) MESES.		
FECHA DE INICIO	14 DE AGOSTO 2024		
SUPERVISOR:	SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS		

En Arjona Bolívar, a los catorce días del mes de agosto del año 2024, se reunieron los siguientes: El actual suscrito SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS, **ROMER ALBERTO POLO PUERTA**, identificado con la cédula de ciudadanía N° 73.560.458 de Arjona, Bolívar. En calidad de Supervisor del Contrato y **OMAR LORENSO DÁVILA NAVARRO**, identificado con cédula de Ciudadanía No.73.207.822 de Cartagena, Bolívar.
Con el fin de dar inicio a la ejecución del Contrato No. **LP – 002-2024** de fecha del 22 de julio 2024.

Para constancia se firma por las partes en el Municipio de Arjona – Bolívar, a los 14 días del mes de agosto de 2024.

Arq. Romer A. Polo P.

ROMER ALBERTO POLO PUERTA
Secretaría de Planeación y Obras Públicas
Supervisor del contrato

OMAR DAVILA NAVARRO
C.C. 73.207.822 de Cartagena
Contratista

Palacio Municipal
Carrera 40 Sector Plaza Principal
Tel: 6284094 E-mail: alcaldia@arjona-bolivar.gov.co
www.arjona-bolivar.gov.co

CONCLUSION

Durante el mes de mayo de 2025, el Contratista de Obra presenta un avance físico acumulado del 92%, luego de haberse otorgado una prórroga por un (1) mes, con fecha límite al 30 de junio de 2025. Pese al progreso significativo observado, aún se evidencian actividades pendientes por ejecutar, como la terminación de bordillos y la reparación de algunas placas de concreto previamente construidas, las cuales son fundamentales para dar por finalizada la obra a satisfacción.

La interventoría ha hecho seguimiento permanente al desarrollo del proyecto, recomendando al contratista redoblar esfuerzos en la ejecución de las actividades restantes, con el fin de cumplir los nuevos plazos establecidos. Es prioritario garantizar que los trabajos pendientes se culminen bajo los estándares técnicos y de calidad exigidos por el contrato, de manera que se logre el cierre exitoso del proyecto dentro del tiempo prorrogado.

CAPITULO II

Contrato No. 000302202203

MANTENIMIENTO Y MEORAMIENTO DE VIAS RURALES DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL"

INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No 11

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 5008-2023 MAYO DE 2025

INTRODUCCION

Se celebró el CONTRATO NO. 000302202203, cuyo objeto es MANTENIMIENTO Y MEORAMIENTO DE VIAS RURALES DEL PROGRAMA “COLOMBIA RURAL”, representado legalmente por RAFAEL SANTIAGO NAAR, identificado con cédula de ciudadanía No. 15.679.252. dicho contrato se encontraba suspendido, por lo que se dio el reinicio el día 15 de octubre de 2024. Asimismo, se asignó la interventoría CONSTRUCCIONES HERCAR con contrato No 5008-2023, a la cual se le dio una adición en recursos de CUARENTA Y UN MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS VEINTISIETE PESOS ($ 41.742.327,00) M/CTE suma que incluye el IVA. Todo esto con el fin de que la interventoría cumpla con su labor de supervisar la obra, garantizando el cumplimiento de los términos del contrato, la calidad de los trabajos realizados, y dando continuidad a las actividades ya ejecutadas hasta el momento.

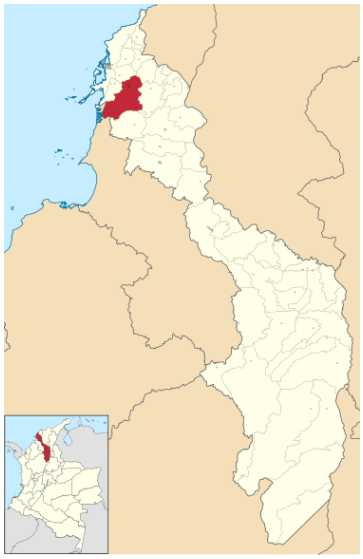
DESCRIPCION DEL PROYECTO

El contrato establece las siguientes metas físicas para la ejecución de la obra:

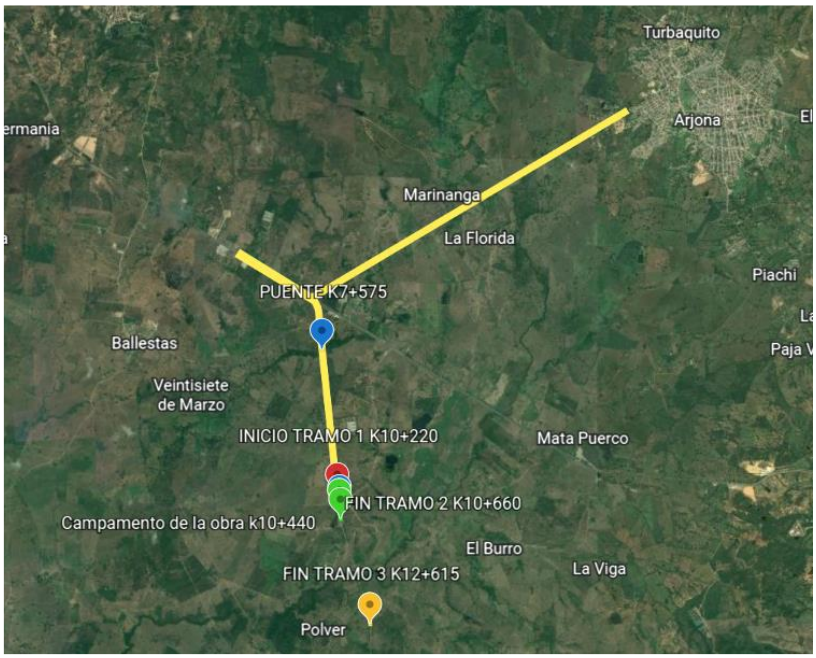
- Se contempla la construcción de 440 metros lineales de Placa Huella, con un ancho de vía de 6 metros. Esta estructura se utiliza para mejorar la transitabilidad en zonas rurales, proporcionando una base sólida para vehículos, especialmente en condiciones de clima y terrenos difíciles.
- Se incluye la construcción de un box Culvert triple de 4 metros de ancho por 4 metros de altura y una longitud de 9.3 metros. Este sistema de drenaje subterráneo tiene como objetivo facilitar el paso de aguas pluviales o corrientes subterráneas sin causar daños a la infraestructura vial, contribuyendo a la conservación de la vía.

Estas metas físicas se corresponden con los trabajos que deben ser ejecutados conforme al contrato, y son esenciales para la mejora y mantenimiento de las vías rurales en el marco del programa "Colombia Rural".

Localización del proyecto



Municipio de Arjona, Bolívar



zona a intervenir

INFORMACION CONTRATO DE OBRA

Información general del contrato

DATOS GENERALES DEL CONTRATO DE OBRA	
Contrato de obra N°:	000302202203
Contratista:	RAFAEL SANTIAGO NAAR
Objeto:	MANTENIMIENTO Y MEORAMIENTO DE VIAS RURALES DEL PROGRAMA “COLOMBIA RURAL”
Fecha de inicio del contrato:	06 de abril de 2022
Valor inicial del contrato de obra:	MIL CINCUENTA Y DOS MILLONES CIENTO OCHENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS DIECISEIS PESOS M/CTE ($ 1.052.189.416)
Adicional 01:	CIENTO TREINTA Y TRES MILLONES QUINIENTOS CINCO MIL TRESCIENTOS DOCE PESOS CON VEINTE CENTAVOS M/C ($133.505.312,20).
Valor total del contrato:	MIL CIENTO OCHENTA Y CINCO MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS CON VEINTE CENTAVOS M/CTE (1.185.694.782,20).
Plazo de ejecución inicial del contrato de obra:	Siete (07) meses / Hasta 05 de noviembre de 2022
Prorroga No 1.	Siete (08) meses y veintisiete (27) días/ Hasta 31 de diciembre de 2022
Acta de suspensión No.1:	12 de noviembre de 2022
Acta de Prorroga No.1 a la suspensión No.1	12 de diciembre de 2022
Acta de Ampliación No.1 a la suspensión No.1	12 de enero de 2023
Acta de Ampliación No.2 a la suspensión No.1	23 de enero de 2023
Acta No.1 de Reinicio	01 de febrero de 2023
Prorroga No 2.	Siete (07) meses y veintiséis (26) días/ Hasta 15 de noviembre de 2023
Prorroga No 3.	CUARENTA Y SEIS DIAS
Prorroga No 4.	CINCUENTA Y SEIS DIAS
Prorroga No 5.	TRES MESES
Prorroga No 6.	SETENTA Y CINCO DIAS
Prorroga No 7.	UN MES

Situación actual del proyecto

El contratista Rafael Santiago Naar no ha avanzado en la ejecución del proyecto conforme a lo establecido en el cronograma contractual, incurriendo en un claro incumplimiento de sus obligaciones. Esta situación ha generado preocupación frente al adecuado desarrollo del objeto contractual, el uso eficiente de los recursos públicos y el impacto esperado en la comunidad beneficiaria.

El contrato de obra N.º 000302202203, cuyo objeto es el mantenimiento y mejoramiento de las vías rurales en el municipio de Arjona, Bolívar, presenta a la fecha un avance físico del 56,5%, frente a un 90% programado, lo que representa un retraso del 33,5%. Aunque se ha finalizado la construcción de la totalidad de la placa huella, aún se encuentran pendientes las reparaciones correspondientes. En cuanto al box culvert, únicamente se han ejecutado actividades de excavación y parcialmente la instalación de acero y vaciado de concreto.

Cabe destacar que el contrato fue prorrogado hasta el 30 de junio de 2025, como última medida para permitir el cumplimiento del plazo contractual. Sin embargo, el bajo nivel de avance actual confirma un incumplimiento persistente por parte del contratista, sobre el cual ya se ha iniciado un proceso sancionatorio conforme a lo establecido en la normatividad vigente.

Estado de avance

Programado: 90%

Ejecutado: 56,5%

A la fecha, el proyecto presenta un avance físico ejecutado del 56,5%, frente a un avance programado del 90%, lo que refleja un retraso del 33,5% respecto al cronograma establecido en el contrato. Este desfase evidencia un incumplimiento significativo en los tiempos de ejecución previstos, afectando el normal desarrollo de las actividades y comprometiendo la finalización oportuna del contrato, incluso con la prórroga concedida hasta el 30 de junio de 2025.

AVANCE CONTRATO DE OBRA		
	PROGRAMADO	EJECUTADO
Meta física placa huella:	440 ML	440 ML (Faltan reparaciones)
Meta física obras hidráulicas:	Un (01) Box Culvert triple 4m x 4m – L= 9,3 m	21%
Avance programado:	90%	56,5%

AVANCE FINANCIERO CONTRATO DE OBRA	
Valor inicial del contrato:	$ 1.052.189.416
% Anticipo:	20%
% Anticipo pagado:	100%
Valor adicional:	$133.505.312,20
Valor total del contrato:	$1.185.694.782,20
Valor acumulado en actas parciales:	$583.348.410,56
% Acumulado	49.19%

ACTA DE REINICIO



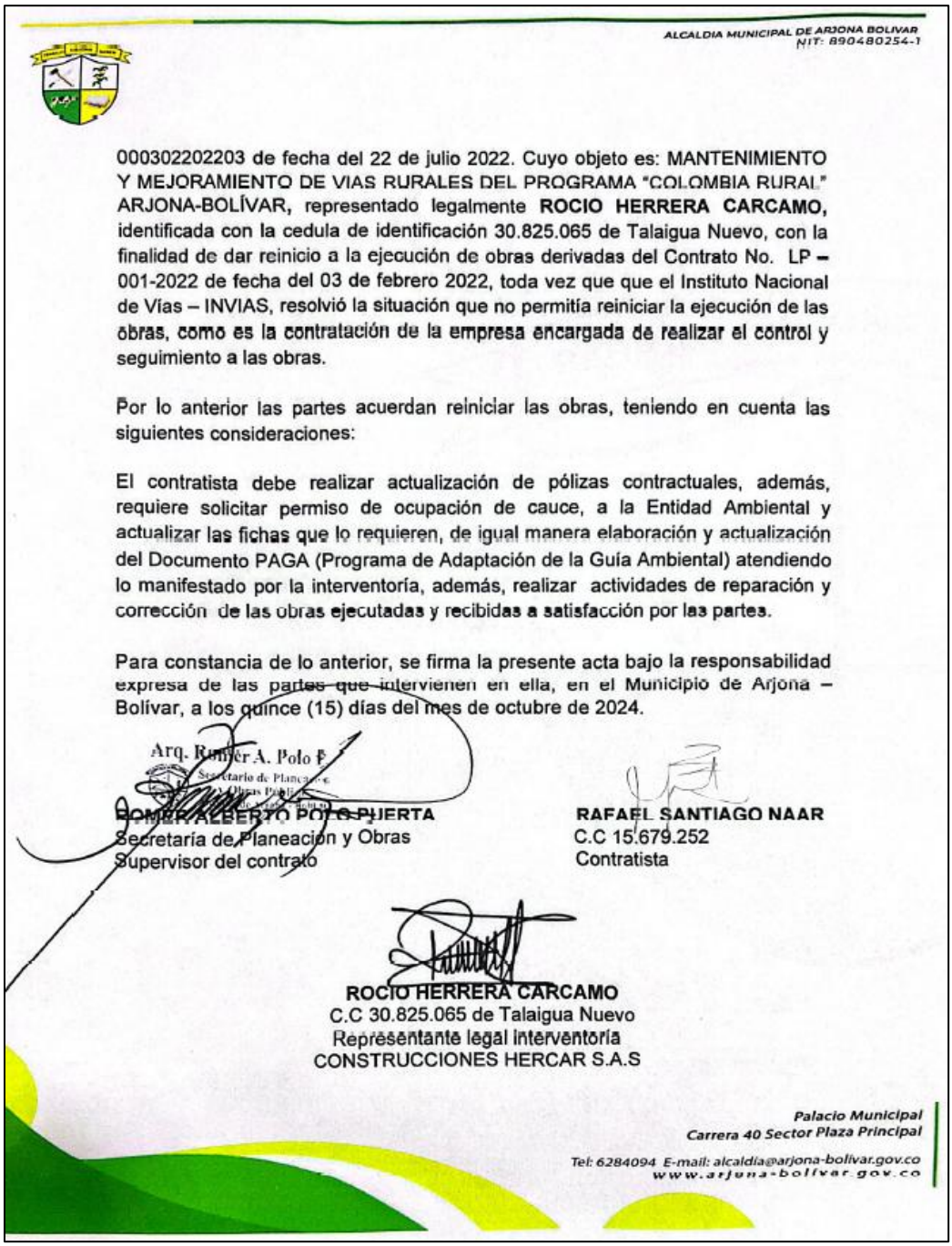
ALCALDIA MUNICIPAL DE ARJONA BOLIVAR
NIT: 890480254-1

ACTA DE REINICIO DEL CONTRATO LP 001 – 2022

NÙMERO:	000302202203	Del Año:	2022
CONTRATANTE:	ALCALDÍA MUNICIPAL DE ARJONA		
CONTRATISTA:	RAFAEL SANTIAGO NAAR, C.C. 15.679.252		
OBJETO	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" ARJONA-BOLÍVAR.		
FECHA DEL CONTRATO	FEBRERO 03 DEL 2022		
FECHA DEL ADICIONAL	NOVIEMBRE 14 DE 2023		
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	MIL CINCUENTA Y DOS MILLONES CIENTO OCHENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS DIECISEIS PESOS MLC ($1.052.189.416,00)		
VALOR ADICIONAL DEL CONTRATO	CIENTO TREINTA Y TRES MILLONES QUINIENTOS CINCO MIL TRESCIENTOS DOCE PESOS CON VEINTE CENTAVOS MLC ($133.505.312,20)		
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO	7 MESES		
PLAZO FINAL DE EJECUCIÓN	18 MESES Y 09 DÍAS		
FECHA DE INICIO	7 DE ABRIL DE 2022		
FECHA DE SUSPENSIÓN N°2	27 DE DICIEMBRE DE 2023		
INTERVENTORÍA	CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S		
SUPERVISOR:	SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS		

En Arjona Bolívar, a los quince (15) días del mes de octubre del año 2024, se reunieron los siguientes: El actual suscrito **SECRETARIO DE PLANEACION Y OBRAS**, **ROMER ALBERTO POLO PUERTA**, identificado con la cédula de ciudadanía N° 73.560.458 de Arjona, Bolívar, en calidad de Supervisor del Contrato; **RAFAEL SANTIAGO NAAR**, identificado con cédula de Ciudadanía No. 15.679.252, quien actúa como contratista de obra y **CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S** el cual ejerce como interventoría de obras, del Contrato No.

Palacio Municipal
Carrera 40 Sector Plaza Principal
Tel: 6284094 E-mail: alcaldia@arjona-bolivar.gov.co
www.arjona-bolivar.gov.co



ALCALDIA MUNICIPAL DE ARJONA BOLIVAR
NIT: 890480254-1

000302202203 de fecha del 22 de julio 2022. Cuyo objeto es: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" ARJONA-BOLÍVAR, representado legalmente **ROCIO HERRERA CARCAMO,** identificada con la cedula de identificación 30.825.065 de Talaigua Nuevo, con la finalidad de dar reinicio a la ejecución de obras derivadas del Contrato No. LP – 001-2022 de fecha del 03 de febrero 2022, toda vez que que el Instituto Nacional de Vías – INVIAS, resolvió la situación que no permitía reiniciar la ejecución de las obras, como es la contratación de la empresa encargada de realizar el control y seguimiento a las obras.

Por lo anterior las partes acuerdan reiniciar las obras, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

El contratista debe realizar actualización de pólizas contractuales, además, requiere solicitar permiso de ocupación de cauce, a la Entidad Ambiental y actualizar las fichas que lo requieren, de igual manera elaboración y actualización del Documento PAGA (Programa de Adaptación de la Guía Ambiental) atendiendo lo manifestado por la interventoría, además, realizar actividades de reparación y corrección de las obras ejecutadas y recibidas a satisfacción por las partes.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de las partes que intervienen en ella, en el Municipio de Arjona – Bolívar, a los quince (15) días del mes de octubre de 2024.

Arq. Rumber A. Polo F.
Secretario de Planeación y Obras Públicas

ROMER ALBERTO POLO PUERTA
Secretaría de Planeación y Obras
Supervisor del contrato

RAFAEL SANTIAGO NAAR
C.C 15.679.252
Contratista

ROCIO HERRERA CARCAMO
C.C 30.825.065 de Talaigua Nuevo
Representante legal interventoría
CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S

Palacio Municipal
Carrera 40 Sector Plaza Principal
Tel: 6284094 E-mail: alcaldia@arjona-bolivar.gov.co
www.arjona-bolivar.gov.co

CONCLUSION

Al cierre del mes de mayo de 2025, el proyecto presenta un avance físico ejecutado del 56,5%, frente a un 90% programado, lo que representa un retraso significativo del 33,5% respecto al cronograma establecido. Esta situación evidencia un incumplimiento por parte del contratista Rafael Santiago Naar, quien no ha avanzado conforme a lo pactado, pese a la prórroga otorgada hasta el 30 de junio de 2025 como última medida para facilitar la culminación del contrato.

La construcción de la placa huella se encuentra finalizada; sin embargo, aún están pendientes las reparaciones correspondientes y otras actividades complementarias. En cuanto al box Culvert, el avance registrado es del 21%, lo que representa un atraso considerable en la ejecución de este componente.

Frente a este panorama, se ha iniciado un proceso sancionatorio contra el contratista debido al incumplimiento evidente de sus obligaciones. La interventoría continuará realizando el seguimiento técnico, administrativo y financiero, con el objetivo de asegurar que las actividades restantes se ejecuten dentro del plazo establecido y bajo los parámetros contractuales exigidos.

CAPITULO III

CONTRATO DE INTERVENTORIA NO. 5008-2023

INFORMACION CONTRATO DE INTERVENTORIA

Información general del contrato

CONTRATO DE INTERVENTORIA NO.	5008 de 2023		
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES HERCAR SAS	**NIT:**	900.361789-5
INTEGRANTES (CONSORCIO O UNION TEMPORAL):			
OBJETO:	INTERVENTORIA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENINIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ARJONA DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL		
FECHA DE INICIO:	22 DE DICIEMBRE DE 2023		SUB DIRECCION VIAS REGIONALES
VALOR INICIAL:	SETENTA Y CUATRO MILLONES CUATROSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL PESOS ($74.494.000) M/CTE		
VALOR ADICIONES:	CUARENTA Y UN MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS VEINTISIETE PESOS ($ 41.742.327) M/CTE		
ADICIÓN 1:			
ADICIÓN N:			
VALOR ACTUAL:	CIENTO DIECISEIS MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS VEINTISIETE PESOS ($116.236.327) M/CTE		
PLAZO INICIAL:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023		
ACTA DE SUSPENSION:	28 DE DICIEMBRE DE 2024		
AMPLIACION DE LA SUSPENSION 1:	29 DE FEBRERO DE 2024		
AMPLIACION DE LA SUSPENSION 2:	30 DE ABRIL DE 2024		
AMPLIACION DE LA SUSPENSION 3:	31 DE JULIO DE 2024		
PRORROGA 3:			
FECHA DE REINICIO:	**12 DE AGOSTO DE 2024**		
FECHA DE FINALIZACIÓN:	30 DE JUNIO DE 2025		

ACTA DE INICIO

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA INVIAS

Fecha: 2023-12-22 15:19:44
Radicado: 2023S-VBOL-031494
Destino: ROCIO HERRERA CARCAMO
Anexos: 0

Al contestar cite este radicado: 2023S-VBOL-031494
Fecha: 2023-12-22 15:19:44

Señor (a):
ROCIO HERRERA CARCAMO
Representante Legal

Diagonal 32 #73-15
3174769843
construc.hercar@gmail.com
CARTAGENA DE INDIAS BOLIVAR

Asunto: ORDEN DE INICIACIÓN del Contrato No. 5008 de 2023

Respetada señora

Teniendo en cuenta que se han cumplido los requisitos previos a la ejecución del contrato citado en la referencia, que tiene por objeto: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ARJONA DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, atentamente le informo que a partir del día veintidós (22) de diciembre del Dos Mil Veintitrés (2023), se imparte la orden de Iniciación de que trata la cláusula Sexta del contrato.

Plazo de contrato: HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023

La vigilancia del contrato estará a cargo del Ingeniero ARNULFO ARIAS SAENZ, con quien se le solicita coordinar todo lo relacionado con el desarrollo del objeto contractual. Su dirección es: Calle del candilejo No. 33-41 Cartagena, Teléfono 6643234 - Email aasaez@gov.co

Atento saludo,

Fabian Ernesto Arango Pineda
DIRECTOR TERRITORIAL MAGDALENA

Proyectado Por: OLGA LEÓN MENDOZA
Revisado Por:
Aprobado Por:

Copia Interna a: ARNULFO ARIAS SAENZ (1000004)
Copia Externa a:

Instituto Nacional de Vías
PBX: (+57) 601 377 0600 Línea gratuita: 018000117844
http://www.invias.gov.co
Correo institucional: atencionciudadano@invias.gov.co
1/1

REPORTE EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA

Informe financiero y presupuestal de interventoría

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	MEPAINT-IN-15-FR-9
VERSIÓN	1
PÁGINA	1
FECHA	3/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES — **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 5008 DE 2023
MES INFORME MENSUAL: MAYO DE 2025
CONTRATO DE OBRA No: LP 002-2024 0003020202023
RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES CONTRATO INTERVENTORÍA

INTERVENTOR: CONSTRUCCIONES HERCAR SAS
PROYECTO: INTERVENTORIA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ARJONA DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL"
CONTRATISTA: CONSORCIO 2G CIVIL RAFAEL SANTIAGO NAAR

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Indicar si es Contrato Principal o No. De Adicional	Valor	Saldo del Acta Anterior
2023	1414423	C-2402-0600-12-0-2402041-02	11	Nacion	5008-2023	$ 74.494.000,00	
2024	1037024	C-2402-0600-12-51102A-2402041-02	11	Nacion	5008-2-2023 de 2024	$ 41.742.327,00	
		TOTAL				$ 116.236.327,00	

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 116.236.327,00

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	22 DE DICIEMBRE-27 DE DICIEMBRE DE 2023	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		1414423 de 2023	$ 74.494.000,00	$ 116.236.327,00		
2	12 DE AGOSTO-31 DE AGOSTO DE 2024	$ 12.524.000,00	$ 2.379.560,00	$ 14.903.560,00				1414423 de 2023	$ 59.590.440,00	$ 101.332.767,00		
3	01 DE SEPTIEMBRE-30 DE SEPTIEMBRE DE 2024	$ 24.197.000,00	$ 4.597.430,00	$ 28.794.430,00				1414423 de 2023	$ 30.796.010,00	$ 72.538.337,00		
4	1 DE OCTUBRE-31 DE OCTUBRE DE 2024	$ 25.879.000,00	$ 4.917.010,00	$ 30.796.010,00				1414423 de 2023	$ -	$ 41.742.327,00		
5	1 DE NOVIEMBRE-30 DE NOVIEMBRE DE 2024	$ 5.492.000,00	$ 1.043.480,00	$ 6.535.480,00				1037024 de 2024	$ 35.206.847,00	$ 35.206.847,00		
6	1 DE DICIEMBRE-31 DE DICIEMBRE DE 2024	$ 4.593.985,00	$ 872.857,15	$ 5.466.842,15				1037024 de 2024	$ 29.740.004,85	$ 29.740.004,85		
7	01 DE ENERO-31 DE ENERO DE 2025	$ 4.988.000,00	$ 947.720,00	$ 5.935.720,00				1037024 de 2024	$ 23.804.284,85	$ 23.804.284,85		
8	01 DE FEBRERO-28 DE FEBRERO DE 2025	$ 5.636.000,00	$ 1.070.840,00	$ 6.706.840,00				1037024 de 2024	$ 17.097.444,85	$ 17.097.444,85		
9	01 DE MARZO-31 DE MARZO DE 2025	$ 5.390.000,00	$ 1.024.100,00	$ 6.414.100,00				1037024 de 2024	$ 10.683.344,85	$ 10.683.344,85		
10	01 DE ABRIL-30 DE ABRIL DE 2025	$ 4.776.200,00	$ 907.478,00	$ 5.683.678,00				1037024 de 2024	$ 4.999.666	$ 4.999.666		
11	1 DE MAYO-31 DE MAYO DE 2025	$ 3.182.200,00	$ 604.618,00	$ 3.786.818,00				1037024 de 2024	$ 1.212.848,00	$ 1.212.848,00		
	TOTALES	$ 96.658.385,00	$ 18.365.093,15	115.023.479,00								

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 INTERVENTORIA No. 01	$ -	$ -	$ -
ACTA DE INTERVENTORIA No. 02	$ 12.524.000,00	$ 2.379.560,00	$ 14.903.560,00
ACTA DE INTERVENTORIA No. 03	$ 24.197.000,00	$ 4.597.430,00	$ 28.794.430,00
ACTA DE INTERVENTORIA No. 04	$ 25.879.000,00	$ 4.917.010,00	$ 30.796.010,00
ACTA DE INTERVENTORIA No. 05	$ 5.492.000,00	$ 1.043.480,00	$ 6.535.480,00
ACTA DE INTERVENTORIA No. 06	$ 4.593.985,00	$ 872.857,15	$ 5.466.842,15
ACTA DE INTERVENTORIA No. 07	$ 4.988.000,00	$ 947.720,00	$ 5.935.720,00
ACTA DE INTERVENTORIA No. 08	$ 5.636.000,00	$ 1.070.840,00	$ 6.706.840,00
ACTA DE INTERVENTORIA No. 09	$ 5.390.000,00	$ 1.024.100,00	$ 6.414.100,00
ACTA DE INTERVENTORIA No. 10	$ 4.776.200,00	$ 907.478,00	$ 5.683.678,00
ACTA DE INTERVENTORIA No. 11	$ 3.182.200,00	$ 604.618,00	$ 3.786.818,00
VALOR TOTAL			**115.023.479,00**

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

NOTAS:
1. Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.
2. Este formato se diligencia por año.

Firma
Nombre: JAIRO BALSERO ARRIETA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 1320267045 BLV

Firma
Nombre: ARNULFO ARIAS SAENZ
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 1320208446BBLV

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

Seguimiento de garantías y seguros de interventoría

	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	

FECHA: 3/06/2025 (Día / Mes / Año)

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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 5008-2023 **INTERVENTOR:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

OBJETO DEL CONTRATO:
INTERVENTORIA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENINIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ARJONA DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL"

FECHA DE INICIO: 22/12/2023

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30/06/2025 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 74.494.000,00

VALOR ACUMULADO: $ 116.236.327,00 (Incluye adiciones)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS SAENZ

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 7.449.400,00	18	12	2023	30	6	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 14.898.800,00	18	12	2023	31	12	2026
Calidad del servicio	30%	$ 22.348.200,00	31	12	2023	31	12	2024

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. CG-1050765

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

Razón Social Compañía Aseguradora: COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

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

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%	$ 11.623,70	30	5	2025	30	12	2025
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 23.247.265,40	30	5	2025	30	6	2028
Calidad del servicio	30%	$ 34.870.898,10	30	5	2025	30	6	2026

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. CG-1050765

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

Razón Social Compañía Aseguradora: COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

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

OBSERVACIONES:

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobadas 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 aprobadas por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).

Firma
Nombre: ROCIO HERRERA GARAMO
Representante Legal o Apoderado
Interventoría
Matrícula Profesional No. 13202169177BLV

Firma
Nombre: ARNULFO ARIAS SAENZ
Supervisor del Contrato de Interventoría
INVIAS
Matrícula Profesional No. 13202084468BLV

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

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Durante el mes de mayo de 2025, la interventoría ha continuado con el seguimiento técnico, administrativo, financiero y legal de los contratos asignados, evidenciando dos escenarios contrastantes en el desarrollo de las obras.
En el caso del contrato ejecutado por el **Consorcio 2G Civil**, el avance físico reportado es del **92%**, sin embargo, persisten actividades críticas sin ejecutar, como la **terminación de bordillos** y la **reparación de placas de concreto deterioradas**. La interventoría ha reiterado la necesidad de mantener el ritmo de trabajo y priorizar las actividades restantes, con el fin de garantizar el cumplimiento del plazo y la calidad de la obra.

El panorama es aún más crítico en el contrato a cargo del contratista Rafael Santiago Naar, quien registra un avance físico del 56,5%, muy por debajo del 90% programado, evidenciando un retraso del 33,5%. La ejecución presenta un rezago alarmante, con la placa huella aún sin reparar y un avance del box Culvert de apenas el 21%, a pesar de la prórroga vigente hasta el 30 de junio de 2025. Esta situación configura un claro incumplimiento contractual. Ante este escenario, la interventoría reitera que el avance general de los proyectos no es satisfactorio, y que las condiciones actuales comprometen seriamente la entrega oportuna y en condiciones adecuadas de las obras.

RECOMENDACIONES

- Establecer Protocolos de Organización: Es fundamental implementar protocolos claros de organización para las reuniones entre el contratista y las partes involucradas, incluyendo una agenda predefinida y roles específicos para los participantes, a fin de mejorar la eficiencia y la productividad de dichas reuniones.
- Mejorar la Comunicación: Se recomienda promover una comunicación efectiva entre el contratista y las partes involucradas, garantizando que la información relevante se comparta de manera oportuna y completa para evitar malentendidos y retrasos en la toma de decisiones.
- Capacitación en Gestión de Proyectos: Se sugiere proporcionar capacitación en gestión de proyectos al equipo del contratista, con el objetivo de mejorar su comprensión de los procesos contractuales y su capacidad para colaborar de manera efectiva en la ejecución del proyecto.
- Establecer Alianzas Estratégicas: Se recomienda explorar la posibilidad de establecer alianzas estratégicas con otras organizaciones o entidades que puedan aportar recursos y experiencia adicional para fortalecer la gestión y ejecución del proyecto.
- Evaluar Continuamente el Desempeño: Se debe realizar una evaluación continua del desempeño del proyecto, identificando áreas de mejora y oportunidades de optimización para garantizar su éxito a largo plazo.

JAIRO MANUAL BALSEIRO ARRIETA
MATRICULA PROFESIONAL NO. 1320267045 BLV

ANEXOS

Registro fotográfico

Contrato LP-002-2024

REGISTRO FOTOGRAFICO	
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS SUBDIRECCION VIAS REGIONALES	
LP 002-2024 MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL CARRETEABLE ARJONA-ROCHA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, IDENTIFICADO CON BPIN 2023130520007	
5008-2023	INTERVENTORIA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENINIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ARJONA DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL
REGISTRO FOTOGRAFICO	













Contrato No. 000302202203

REGISTRO FOTOGRAFICO	
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS SUBDIRECCION VIAS REGIONALES	
LP 002-2024 MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL CARRETEABLE ARJONA-ROCHA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, IDENTIFICADO CON BPIN 2023130520007	
5008-2023	INTERVENTORIA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENINIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ARJONA DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL
REGISTRO FOTOGRAFICO	









