INFORME DE INTERVENTORIA



PERIODO:

01 AL 30 DE MAYO 2025

INTERVENTORIA:

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VIAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CALDAS.

INTERVENTORIA:

EN IMPACTO S.A.S

CONTRATISTA DE OBRA:

CONTRATO DE OBRA N° 3314-2024

CONSORCIO EL CARMEN

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

	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. 3314-2024 **Contratista:** CONSORCIO EL CARMEN

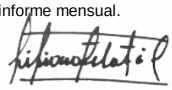
Contrato de Interventoría No. 3428-2024 **Interventoría:** EN IMPACTO S.A.S

Objeto Contrato de Obra:

INFORME MENSUAL No. 6 **MES O PERIODO:** MAYO

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA
	Lista de Chequeo Informe Mensual de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-1	2
	Resumen Mensual Estado General del Proyecto	MEPI-MN1-IN-15-FR-2	3
1	**INTRODUCCIÓN**		6
2	**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**		6
2.1	Localización		7
2.2	Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto		7
2.3	Inventario y estado inicial de la vía		10
2.4	Características técnicas del proyecto		10
3	**INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**		11
3.1	Información general del contrato		11
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		13
3.3	Seguimiento Ítems no previstos		20
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		21
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA**		22
4.1	Informe Semanal	MEPI-MN1-IN-15-FR-3	23
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-4	33
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-6	34
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-8	3
4.5	Estado General del Tiempo	MEPI-MN1-IN-15-FR-10	37
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MEPI-MN1-IN-15-FR-11	N/A
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-12	3
4.8	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra	MEPI-MN-1IN-15-FR-14	N/A
4.9	Otros documentos seguimiento mensual		N/A
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-2-FR-1	N/A
		MEPI-MN-IN-2-FR-2	N/A
	• Seguimiento Programa de Obra		N/A
	• Seguimiento Programa de Inversiones	MEPI-MN-IN-6-FR-1	4
		MEPI-MN-IN-6-FR-2	4
	• Actas de Comité de Obra	MEPI-MN-IN-14-FR-1	
	• Actas de Reunión	MEPI-MN-IN-14-FR-2	
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**		70
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-5	72
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-7	73
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	74
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	75
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-15	N/A
6.6	Otros documentos seguimiento mensual		
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-3-FR-1	N/A
		MEPI-MN-IN-3-FR-2	
	• 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**		77
8	**Anexos**		77
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		77
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		77
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas		N/A
8.4	Copia de la Bitácora del mes correspondiente		80

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



Firma:

Nombre:Luz Liliana Tibata Casteblanco

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Resolución de designación No. 065 de fecha 13/09/2024

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

Copias: Interventor, Dirección Territorial

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
VERSION	1
PÁGINA	

FECHA: 18/07/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CALDAS **PERIODO MES:** MAYO

CONTRATO DE OBRA No.: 3314 DE 2024

OBJETO: ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VIAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CALDAS

CONTRATISTA: CONSORCIO EL CARMEN

PLAZO INICIAL: 3 MESES
FECHA DE INICIO: 23/09/2024
FECHA DE SUSPENSIÓN: NA
FECHA DE REANUDACIÓN: NA
FECHA DE VENCIMIENTO: 06/07/2025
PLAZO ACUMULADO: 4,5

VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 716.666.457,00
VALOR ADICIONALES (incluido IVA): $ 37.733.543,00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA): $ 754.400.000,00
ANTICIPO CONCEDIDO: $ -
ANTICIPO AMORTIZADO: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 3428-2024 **INTERVENTOR** EN IMPACTO SAS **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** LUZ LILIANA TIBATA CASTEBLANCO

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
Demoliciones de estructuras	m3	10
Limpieza de Alcantarillas con diametro menor o igual a 36", incluye rectificación de descoles	Und	8
Excavación en material comun de la explanación y canales	m3	5002
Remoción derrumbes incluye disposicion	m3	1000
Conformación de taludes existentes	m2	300
Conformación de calzada	m2	45000
Afirmado	m3	1346,5
Excavaciones varias sin clasificar	m3	250
Excavaciones varias en roca seco	m3	50
Relleno para estructuras con material de excavación	m3	75
Relleno para estructuras con recebo	m3	1400
Concreto Resistencia 14MPa (F)	m3	2,42
Concreto reforzado resistencia 21mpa (d) - mezcla in situ	m3	25
Acero de refuerzo Fy 4200 MPa.	Kg	1736,75
Tuberia de plastico tipo pvc, norma ntc 5055 astm f794 de diametro 900 mm	m	19,5
Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado clase 1; Recubrimiento de Zinc (Galvanizado)	m3	20
Transporte de materiales provenientes de derrumbes, medido a partir de cien metros (100 m)-transporte con volqueta de 6m3	m3-km	1000
Transporte de materiales provenientes de la Excavación de la Explanación, canales y prestamos para distancias mayores de mil metros (1000m), medidos a partir de cien metros (100m) (Analizado para volqueta de 6 m3)	m3-km	5000

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD MES ANTERIOR	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Demoliciones de estructuras	m3	0		0
Limpieza de Alcantarillas con diametro menor o igual a 36", incluye rectificación de descoles	Und	1		1
Excavación en material comun de la explanación y canales	m3	0		0
Remoción derrumbes incluye disposicion	m3	0		0
Conformación de taludes existentes	m2	0		0
Conformación de calzada	m2	315	550	865
Afirmado	m3	63	70	133
Excavaciones varias sin clasificar	m3	0		0
Excavaciones varias en roca seco	m3	0		0
Relleno para estructuras con material de excavación	m3	4823,4	53,28012131	4876,680121
Relleno para estructuras con recebo	m3	20		20
Concreto Resistencia 14MPa (F)	m3	0		0
Concreto reforzado resistencia 21mpa (d) - mezcla in situ	m3	6,1		6,1
Acero de refuerzo Fy 4200 MPa.	Kg	0		0
Tuberia de plastico tipo pvc, norma ntc 5055 astm f794 de diametro 900 mm	m	6		6
Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado clase 1; Recubrimiento de Zinc (Galvanizado)	m3	0		0
Transporte de materiales provenientes de derrumbes, medido a partir de cien metros (100 m)-transporte con volqueta de 6m3	m3-km	0		0
Transporte de materiales provenientes de la Excavación de la Explanación, canales y prestamos para distancias mayores de mil metros (1000m), medidos a partir de cien metros (100m) (Analizado para volqueta de 6 m3)	m3-km	1956,16		1956,16

Excavación en material comun de la explanación y canales	m3	515	0	515
Excavaciones varias sin clasificar	m3	4140,14		4140,14
Excavaciones varias en roca seco	m3	6315,535	1307,96521	7623,50021
RELLENO CON ARENA (FILADELFIA)	m3	7,7		7,7
TIPO DE CONCRETO_____ (Analizado para concreto ciclopeo con resistencia 17 Mpa) (FILADELFIA)	m3	45		45
Sacos suelo cemento para cuneta, canales de agua lluvia en tierra (FILADELFIA)	m3	69,12		69,12
GEOTEXTIL PARA ESTABILIZACIÓN DE LA SUBRASANTE (FILADELFIA)	m2	244,98		244,98
Tuberia de drenaje 4" (Filadelfia)	ml	136,1		136,1
MATERIAL GRANULAR DRENANTE (FILADELFIA)	m3	54,44		54,44
Excavación en material comun de la explanación y canales	m3	0	1157,6	1157,6
Remoción derrumbes	m3	0	1028,87	1028,87

AVANCE FINANCIERO

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS			
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES			
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			
ESTUDIOS Y DISEÑOS			
GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD			
VALOR TOTAL DEL CONTRATO			

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

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA		TOTAL	ACUMULADO
OBRAS					
AJUSTES					
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES					
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN					
ESTUDIOS Y DISEÑOS					
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)					
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)					
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)					
GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA)					
VALOR EJECUTADO					

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A):	$	728.448.634,65
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$	638.551.099,43
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):		84,77%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA:	4
MANO DE OBRA NO CALIFICADA:	4
EMPLEOS INDIRECTOS GENERAD	0
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	8

REGISTRO FOTOGRÁFICO



TERRAZEO EN FILADELFIA,CALDAS



Indicar la localización y actividad.

RIO MAIBA FILADELFIA



CONFORMACION DE CALZADA EN EL SECTOR EL VOLCAN

Indicar la localización y actividad.

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

N/A

Firma

Nombre ARTURO JURADO ALVARAN
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 1720209860CLD

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

INTRODUCCIÓN

La atención de los sitios críticos de las vías en el Departamento de Caldas es un tema fundamental en el contexto de la infraestructura vial, la seguridad y el desarrollo económico de la región. Caldas, ubicado en el corazón de Colombia, posee una topografía montañosa y una red vial que conecta importantes municipios, con otras regiones del país.

Las vías de Caldas son esenciales para el transporte de bienes y personas, pero también son susceptibles a una serie de factores que pueden poner en riesgo su funcionalidad y seguridad, tales como la geología, las condiciones climáticas, el crecimiento urbano desordenado y los fenómenos naturales como deslizamientos, inundaciones o desbordamientos de ríos.

En este sentido, la atención de los sitios críticos de las vías se convierte en una prioridad para las autoridades locales, regionales y nacionales. Se requiere un enfoque integral que combine el mantenimiento preventivo y correctivo de la infraestructura vial, así como la implementación de medidas para la reducción de riesgos y la mejora de la conectividad.

La identificación de estos puntos críticos, su monitoreo constante y la intervención oportuna son cruciales para garantizar la seguridad vial, evitar pérdidas humanas y materiales, y asegurar que el flujo comercial y turístico no se vea interrumpido.

El análisis y la coordinación efectiva de los sitios críticos en Caldas abarca aspectos como la estabilidad de taludes, el control de erosión, la adecuada señalización, la rehabilitación de puentes y la optimización de la red de drenaje, busca asegurar que las vías del departamento sean seguras, eficientes y resilientes ante los retos geográficos y climáticos que enfrentan.

El proyecto cuenta con un presupuesto oficial de SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS MIL PESOS M/CTE ($754.400.000).

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO, LOCALIZACIÓN DE LA OBRA Y ANTECEDENTES.

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.

El proyecto consiste en obras para realizar la **ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VIAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CALDAS**

Las obras se adelantan a través del contrato de obra N° 3314-2024. a cargo de CONSORCIO EL CARMEN identificado con NIT: 901.960.444 - 4 y representado legalmente por LUIS

URBANO SÁNCHEZ OLIVELLA identificado con C.c 1.010.208.191 de Bogotá D.C. El contrato de interventoría está a cargo de EN IMPACTO SAS. identificado con NIT 901798124-8 y representado legalmente por WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS a través del contrato N.º 3428-2024

2.1 LOCALIZACIÓN GENERAL DE LA ZONA DEL PROYECTO.

El contrato será desarrollado en la red vial terciaria administrada por el Instituto Nacional de Vías, Dirección Territorial Caldas. Las vías objeto de atención están ubicadas en el departamento de Caldas, en lo referente a la Red Terciaria.

Dado que no existe una ubicación predecible de los sitios donde se requieran las obras, para el suministro de materiales se consideran distancias promedio en toda la red a los centros urbanos, siendo decisión final del contratista la escogencia de la fuente de los materiales en cada sitio intervenido.



Fuente: Anexo técnico SA-MC-DT-CAL-005-2024

2.2 MUNICIPIO EN LA ZONA DE INFLUENCIA Y BENEFICIOS DE LA EJECUCIÓN

Red Terciaria:

Red Terciaria:

49021	Aguadas	Armas - Salineros	3,80
49022	Aguadas	Coca de Huevo - Mermita	29,30
49023	Aguadas	Aguadas - Rio Arriba	25,75
47581	Anserma	Bellavista - Tamarbia - El Vergel	3,80
47584	Anserma	Anserma - La Rica	18,75

47701	Aranzazu	Aranzazu-San Rafael	7,80
46501	Belalcázar	Belalcázar-Patio Bonito-La Cascada-La Zainera-Alto Bonito	13,25
46621	Chinchina	La Estrella- Bajo Español	4,65
48181	Filadelfia	Samaria - Alto Mira	4,85
48187	Filadelfia	Maiba-Llanadas	13,20
49381	La Dorada	Guarinosito - Los Guaduales	3,35
49382	La Dorada	Km 12 - San Miguel	28,45
49383	La Dorada	El Pencil - Buenavita	9,70
47104	Manizales	Alto El Guamo-Hoyo Frio	9,75
48781	Marmato	El Llano - La Central	4,25
48782	Marmato	Marmato - Cabras - La Miel	12,50
47941	Marquetalia	La Quiebra - El Placer	10,15
47942	Marquetalia	Marquetalia - La Florida	4,10
47943	Marquet-Pensilvan	Marquetalia - Rio La Miel	10,20
47821	Marulanda	Marulanda-Manzanares	9,10
47822	Marulanda	Mesones - Monte Bonito	9,53
47341	Neira	Llano Grande - La Isla	9,90
47343	Neira	Neira - Pueblo Rico	4,70
47345	Neira	Cementos Caldas - Tapias - La Cristalina	15,45
47349	Neira	San Luis - Trocadero - Pan de Azucar	8,30
48901	Pacora	Las Coles - Mateguadua - San Lorenzo	13,05
48904	Pacora	Las Coles El Castillo	2,95
48905	Pacora	Pacora - La Mica	14,40
46981	Palestina-Chinchin	Santa Gueda-La Esmeralda	10,10
49141	Pensilvania	Bolivia- El Higueron- Rio La Miel	20,70
49142	Pensilvania	San Pablo - Morron - La Esperanza	6,15
49143	Pensilvania	Los Medios - Agua Bonita - La Palma	7,35
49144	Pensilvania	Pensilvania-Puente Linda (Sector Pensilvania - Pueblo Nuevo	42,25

EN IMPACTO SAS
Nombre del representante legal: WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Dirección de correo: Carrera 63b – N° 11-03 B. Minitas- Manizales, Caldas.
Correo electrónico: admenimpactosas@gmail.com
Telefax: 310 391 7278
Ciudad: Manizales

48304	Rio Sucio	Sipirra - La Iberia-Portachuelo	8,00
48305	Rio Sucio	Rio Sucio - El Oro	3,85
48308	Rio Sucio	San Lorenzo - Pasmi	4,05
47223	Risaralda	Los Naranjos- El Paraiso	6,10
47224	Risaralda-Anserma	Risaralda - La Rica	7,35
48541	Salamina	La Amoladora - El Limon - Maciegal	3,00
48544	Salamina	San Felix - Valle Alto	21,80
49269	Samaná	Berlin - San Diego - San Roque - Rio Samana	24,95
49270	Samaná	Rancho Largo - Confines - Cañaveral	21,35

Las obras se adelantaron para este periodo en la red terciaria fueron las siguientes:

FILADELFIA – MAIBA LLANADAS
AGUADAS – COCA DE HUEVO- MERMITA
AGUADAS – AGUADAS – RIO ARRIBA

Mitigar el riesgo en los sitios críticos de **Caldas** ofrece varios **beneficios** tanto para la comunidad como para la infraestructura y el desarrollo económico de la región. Algunos de los principales beneficios incluyen:

1. Mejora de la seguridad vial: Reducir los riesgos de deslizamientos, inundaciones o fallas en la infraestructura vial mejora la seguridad de los conductores y peatones, reduciendo el número de accidentes y aumentando la confianza en las rutas.

2. Protección de vidas humanas: Al mitigar los riesgos en sitios críticos, se disminuye la probabilidad de desastres naturales, como deslizamientos de tierra o inundaciones, lo que contribuye a salvaguardar las vidas de los habitantes y usuarios de la vía.

3. Reducción de daños materiales: La intervención temprana en estos puntos críticos previene daños significativos a la infraestructura vial y edificaciones cercanas, evitando costos elevados de reparación o reconstrucción en el futuro.

4.Fortalecimiento del desarrollo económico: Al garantizar vías más seguras y estables, se facilita el transporte de bienes y servicios, lo que contribuye al crecimiento económico de la región y mejora la conectividad entre municipios, favoreciendo el comercio local y regional.

5. Menor interrupción de servicios: La mitigación de riesgos reduce la interrupción de los servicios básicos, como transporte, suministros de alimentos, y acceso a otras infraestructuras esenciales, permitiendo una mayor estabilidad en la región.

6. Aumento de la resiliencia frente a desastres naturales: Las obras de mitigación mejoran la capacidad de la región para hacer frente a eventos extremos, aumentando la resiliencia de las comunidades frente a fenómenos climáticos y geológicos adversos.

7. Mejor calidad de vida: La reducción de riesgos y la mejora de la infraestructura contribuyen a un entorno más seguro y habitable, lo que eleva la calidad de vida de los residentes de las áreas afectadas por los puntos críticos.

2.3 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA OBRA

RIO MAIBA	  
FINCA LA SILVANIA	 
SECTOR EL COLUMPIO	  

AGUADAS	   

3. **INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**

El contrato cuyo objeto es la **ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VÍAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CALDAS** adjudicado al CONSORCIO EL CARMEN, representado legalmente por **LUIS URBANO SÁNCHEZ OLIVELLA** por valor de SETECIENTOS DIECISÉIS MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($716.666.457); tuvo su acta de inicio el día 23 de septiembre de 2024.

3.1 **INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA**

CONTRATO DE OBRA	
Objeto:	ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VIAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CALDAS
Contrato de Obra N.º:	3314-2024
Contratista:	CONSORCIO EL CARMEN NIT 901.960.444-4 LUIS URBANO SANCHEZ OLIVELLA C.C 1.010.208.191 de Bogotá D.C

Plazo Inicial:	3 meses
Fecha de Inicio:	23 de septiembre de 2024
Fecha de Terminación:	22 de diciembre de 2024
Prórroga 1:	15 de Febrero de 2025
Prórroga 2:	7 de Julio de 2025
Fecha de Suspensión 1:	20 de Enero de 2025
Fecha de Reanudación 1:	10 de Febrero de 2025
Fecha de Suspensión 2:	6 de marzo de 2025
Fecha de Reanudación 2:	3 de Abril de 2025
Fecha de Suspensión 3:	3 de Abril de 2025
Fecha de Reanudación 3:	5 de Mayo de 2025
Fecha de Vencimiento:	6 de Julio de 2025
Valor Inicial:	$ 716.666.457
Adición No. 1:	37.733.543
Valor actual:	754.400.000
Nombre Interventor:	EN IMPACTO SAS NIT 901798124-8
Nombre Supervisor:	LUZ LILIANA TIBATA CASTEBLANCO Ingeniera en transporte y Vías Dirección territorial de Caldas

Las actividades contractualmente pactadas son las siguientes:

No.	DESCRIPCIÓN
1	Demoliciones de estructuras
2	Limpieza de Alcantarillas con diámetro menor o igual a 36", incluye rectificación de descoles
3	Excavación en material común de la explanación y canales

4	Remoción derrumbes incluye disposición
5	Conformación de taludes existentes
6	Conformación de calzada
7	Afirmado
8	Excavaciones varias sin clasificar
9	Excavaciones varias en roca seco
10	Relleno para estructuras con material de excavación
11	Relleno para estructuras con recebo
12	Concreto Resistencia 14MPa (F)
13	Concreto reforzada resistencia 21mpa (d) - mezcla in situ
14	Acero de refuerzo Fy 4200 MPa.
15	Tubería de plástico tipo PVC, norma ntc 5055 astm f794 de diámetro 900 mm
16	Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado clase 1; Recubrimiento de Zinc (Galvanizado)
17	Transporte de materiales provenientes de derrumbes, medido a partir de cien metros (100 m)-transporte con volqueta de 6m3
18	Transporte de materiales provenientes de la Excavación de la Explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000m), medidos a partir de cien metros (100m) (Analizado para volqueta de 6 m3)

3.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

En este lapso de tiempo han ejecutado las siguientes actividades de obra:

SEMANA del 1 al 3 de Mayo del 2025

Se realizaron trabajos de limpieza y retiro de material deslizado sobre el cuerpo del camino rural, sobre la vía La Virgen en Maiba en Filadelfia-Caldas, Coca de huevo y la zona del Volcán en el Municipio de Aguadas, producto de un derrumbe natural. Las actividades ejecutadas fueron las siguientes:

Inspección inicial y señalamiento preventivo de la zona afectada.

Remoción equipo mecanizado del material sobrante producto del derrumbe (tierra, piedras, ramas).

Acomodo, perfilado y conformación del terreno y de la vía para restituir el paso seguro.

Verificación de libre tránsito y limpieza final del camino.

Se acompaña con señalización en sitio para el manejo del tráfico vehicular y peatonal.

Se instalo capa de afirmado compactado para el mejoramiento de la calzada de la vía.

<table>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td> </td>
<td></td>
</tr>
</table>

SEMANA del 5 al 10 de Mayo del 2025

Se continúa con trabajos de limpieza y retiro de material de derrumbe sobre el ancho de la vía en condición de rasante natural.

EN IMPACTO SAS
Nombre del representante legal: WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Dirección de correo: Carrera 63b – N° 11-03 B. Minitas- Manizales, Caldas.
Correo electrónico: admenimpactosas@gmail.com
Telefax: 310 391 7278
Ciudad: Manizales

EN IMPACTO SAS
Nombre del representante legal: WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Dirección de correo: Carrera 63b – N° 11-03 B. Minitas- Manizales, Caldas.
Correo electrónico: admenimpactosas@gmail.com
Telefax: 310 391 7278
Ciudad: Manizales





SEMANA del 12 al 17 de Mayo del 2025

Durante la jornada se llevaron a cabo excavaciones en material común de la explanación y canales, en la zona de la Curva del Culumpio Vereda El Verso, Terraceo y La Silvania, con el objetivo de habilitar plataformas, zanjas, nivelaciones o cortes necesarios para el desarrollo del proyecto. Las excavaciones incluyeron materiales mixtos (suelo natural, roca fragmentada, tepetate, entre otros), sin separación por tipo.

Las labores incluyeron:

- Trazo y nivelación previa del área.
- Excavación con medios mecánicos
- Movimiento y apilamiento temporal, además de carga para disposición del material extraído.
- Perfilado del área excavada según requerimientos del proyecto.

A pesar de que el día 14 se pinchó la maquinaria que se estaba utilizando, la reparación se efectuó en 4 horas y se continuó con las labores.

EN IMPACTO SAS
Nombre del representante legal: WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Dirección de correo: Carrera 63b – N° 11-03 B. Minitas- Manizales, Caldas.
Correo electrónico: admenimpactosas@gmail.com
Telefax: 310 391 7278
Ciudad: Manizales









SEMANA del 19 al 24 de Mayo del 2025

Se llevó a cabo el lleno en terreno con material proveniente de la excavación, capa de material (grava, piedra triturada y otros materiales granulares) que se instala para estabilizar el terreno y servir como base en la Silvania, canal de aguas lluvias por socavación en la banca de la vía, de acuerdo con las especificaciones del proyecto.

EN IMPACTO SAS
Nombre del representante legal: WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Dirección de correo: Carrera 63b – N° 11-03 B. Minitas- Manizales, Caldas.
Correo electrónico: admenimpactosas@gmail.com
Telefax: 310 391 7278
Ciudad: Manizales

La mezcla incluyó piedra de tamaño máximo permitido por especificación, integrada con concreto previamente analizado para cumplir la resistencia requerida. El procedimiento fue el siguiente:

- Preparación del área de colocación (limpieza, nivelación)
- Colado manual con ayuda de carretilla, canaleta.

Debido a las fuertes lluvias que se dieron medio día del 20, todo el día del 21 y todo el día del 22, el 22 fue necesario cerrar la vía y sus pender las labores, protegiendo la estabilidad del terreno.

<table>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</table>

SEMANA del 26 al 31 de Mayo del 2025

EN IMPACTO S.A.S
OBRAS, PROYECTOS E INTERVENTORIAS

Se realizaron trabajos de excavación en formaciones rocosas en condiciones secas en Maibá Jarillón, sector del rio, tercera terraza, con el objetivo de dar continuidad a la protección del talud por el cual la la vía se encuentra en funcionamiento, sin embargo, ha venido presentando socavación lateral por causa de rio en la pata, lo cual le ha quitado estabilidad .

Se realizaron las siguientes actividades para cumplir con la

- Delimitación del área de excavación.
- Desquinche y limpieza superficial previa.
- Fragmentación de la roca mediante uso de martillo hidráulico y cuñas.
- Retiro del material rocoso con retroexcavadora y cargador frontal.
- Carga y traslado del material a sitio de disposición autorizado.
- Perfilado y nivelación final del área excavada.

El trabajo se dio en seco, sin presencia de agua superficial o subterránea durante la jornada.

<table>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</table>

EN IMPACTO SAS
Nombre del representante legal: WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Dirección de correo: Carrera 63b – N° 11-03 B. Minitas- Manizales, Caldas.
Correo electrónico: admenimpactosas@gmail.com
Telefax: 310 391 7278
Ciudad: Manizales









3.3 SEGUIMIENTO ITEMS NO PREVISTOS O AJUSTADOS

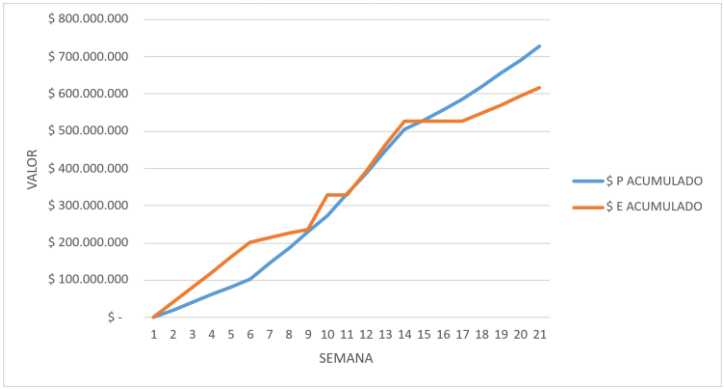
EN IMPACTO SAS
Nombre del representante legal: WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Dirección de correo: Carrera 63b – N° 11-03 B. Minitas- Manizales, Caldas.
Correo electrónico: admenimpactosas@gmail.com
Telefax: 310 391 7278
Ciudad: Manizales

Se incluyeron los siguientes ítems, los cuales ya fueron aprobados:

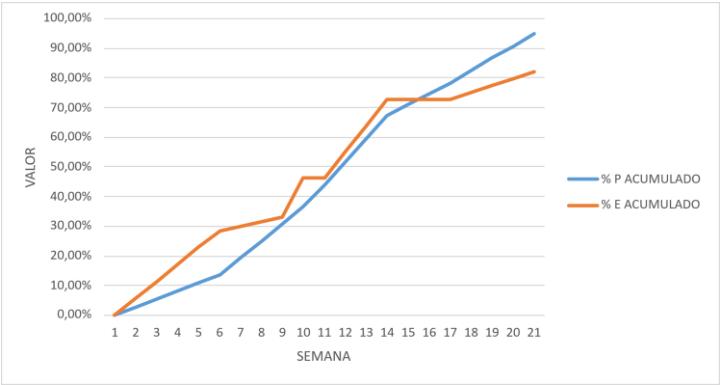
No.	ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UN	VALOR UNITARIO
3NP	210-13P	Excavación en material comun de la explanación y canales	m3	$ 8.625,95
8NP	600-13P	Excavaciones varias sin clasificar	m3	$ 25.812,73
9NP	600-13P	Excavaciones varias en roca seco	m3	$ 35.933,57
	610.10	RELLENO CON ARENA (FILADELFIA)	m3	$ 136.077,40
	630.1.7	TIPO DE CONCRETO_____ (Analizado para concreto ciclopeo con resistencia 17 Mpa) (FILADELFIA)	m3	$ 445.272,60
	NP-1F	Sacos suelo cemento para cuneta, canales de agua lluvia en tierra (FILADELFIA)	m3	$ 224.460,50
	232.1 F	GEOTEXTIL PARA ESTABILIZACIÓN DE LA SUBRASANTE (FILADELFIA)	m2	$ 10.588,45
	NP-3 FA	Tuberia de drenaje 4" (Filadelfia)	ml	$ 30.208,59
	673.2	MATERIAL GRANULAR DRENANTE (FILADELFIA)	m3	$ 104.850,00
3NP1		Excavación en material comun de la explanación y canales	m3	$ 9.298,36
4NP		Remoción derrumbes	m3	$ 20.161,33

3.4 SEGUIMIENTO AL CRONOGRAMA DE OBRA

AVANCE PRESUPUESTAL



AVANCE FÍSICO PORCENTAJE



4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

A continuación, se anexan al contenido de este informe los siguientes **formatos** suscritos por los responsables:

- MINFRA-MN-IN-15-FR-2: Resumen mensual estado general del proyecto.
- MINFRA-MN-IN-15-FR-3: Informe Semanal.
- MINFRA-MN-IN-15-FR-4: Maquinaria y Equipo Contrato de Obra.
- MINFRA-MN-IN-15-FR-6: Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra Contrato de Obra.
- MINFRA-MN-IN-15-FR-8: Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra.
- MINFRA-MN-IN-15-FR-10: Estado General del Tiempo.
- MINFRA-MN-IN-15-FR-12: Garantías y seguros de obra.
- MEPI-MN-IN-6-FR-1 y MEPI-MN-IN-6-FR-2: Seguimiento Programa de inversión.

	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: 12/05/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO:

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS — SEMANA No.: 33 del 6-may al 12-may (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI -1

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LUZ LILIANA TIBATA CASTERBLANCO — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VIAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CALDAS

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
Intervenir los sitios críticos identificados durante la visita con INVIAS.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
Con este proyecto se busca mitigar los riesgos presentes en las vías terciarias del departamento de Caldas, mejorando la seguridad vial y contribuyendo a la protección de los usuarios de las rutas. La intervención permitirá reducir los peligros asociados a condiciones adversas de la infraestructura, promoviendo una circulación más segura y eficiente.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO EL CARMEN
INTEGRANTES: JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA - SOCAFER SAS
CONTRATO No. 3314 DE 2024 — VALOR INICIAL: $ 716.666.457
FECHA DE INICIO: 23/09/2024 — VALOR ADICIONES: $ 37.733.543
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 22/12/2024 — VALOR ACUMULADO: $ 754.400.000
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 7/07/2025 — $ -
$ -
$ -

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR:
INTEGRANTES:
CONTRATO No. — VALOR INICIAL: $ -
FECHA DE INICIO: — VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: — VALOR ACUMULADO: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: — VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2024	20XX	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 711.467.475			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 548.974.703			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 162.492.772			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA				
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA				

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 711.467.475	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 621.001.277	87,28%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 548.974.703,41	77,16%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 72.026.573,91	10,12%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños. gestión predial. social. ambiental y otras)	$ -	0,00%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 711.467.475	100%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 711.467.475	100%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSION:	$ -	0,00%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 35.815.785,77	5,03%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 22.842.334,66	3,21%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 30/12/2024
PERIODO FACTURADO: OCTUBRE/NOVIEMBRE/PROYECTADO DICIEMBRE
VALOR FACTURA: $ 529.976.458,21

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

INTERVENTORÍA

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

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO

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 $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FISICO

Meta Física Programada % 3,68%
Meta Física Ejecutada % 1,56%
Avance o Atraso Físico % -2,12%

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 (3)	Total	%
	Conformación de calzada	m2	137,50			Prog	$ -			$ -	0,00%
						Ejec	$ 204.451,50			$ 204.451,50	0,028737%
*	Afirmado	m3	17,50			Prog	$ -			$ -	0,00%
						Ejec	$ 2.721.775,00			$ 2.721.775,00	0,38%
*	Relleno para estructuras con material de excavación	m3	13,32			Prog	$ 374.463,54			$ 374.463,54	0,05%
						Ejec	$ 289.351,02			$ 289.351,02	0,04%
*	Excavaciones varias en roca seco	m3	326,99			Prog	$ 11.383.754,96			$ 11.383.754,96	1,60%
						Ejec	$ 17,50			$ 17,50	0,00%
	Excavación en material comun de la explanación y canales	m3	289,40			Prog	$ 10.228.196,00			$ 10.228.196,00	1,44%
						Ejec	$ 2.690.945,38			$ 2.690.945,38	0,38%
	Remoción derrumbes incluye disposicion	m3	257,22			Prog	$ 4.201.621,17			$ 4.201.621,17	0,59%
						Ejec	$ 5.185.846,90			$ 5.185.846,90	0,73%

* 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).

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llanta	1	2
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones

TRAMO Y/O SECTOR 1: SECTOR PUENTE MAIBA
TRAMO Y/O SECTOR (3):
TRAMO Y/O SECTOR 2: SECTOR EL COLUMPIO

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE	
UBICACION: N/A	PERMISO MINERO:	SI	NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO
UBICACIÓN: N/A	PERMISO MINERO:	SI	NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: Según visita con Corpocaldas, se indicaron estas recomendaciones sobre el lugar a intervenir RIO MAIBA
- No se podra dragar el cauce, se podra usar material de áreas de depositos de sedimentos o islas dentro del cauce, pero no sepodrá remover más de 40cm de material.
- No se puede realizar cortes en la margenes tanto izquierda y derecha que afecte la rugosidad de la corriente o afecte la geomorfologia del cause o la rugosidad de la corriente.
-No talar arboles, guaduas o material vegetal forestal, que sean objetos de permiso de aprovechamientoforestal.
- No comercializar material extraido
- Se debe evitar aportes de sedimientos y vertimientos de cualquier tipo contaminante sobre el cauce y areas de protección ambtental.
- Avisar a los vecinos las actividades a los vecinos, coordinar actividades para no afectar a terceros.
-Obra debe ser por la orilla , evitando generar contracciones y obstrucciones en el cauce, que impida el libre transito del ag ua

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACION A LA GUIA AMBIENTAL)

ESTADO:

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	8	
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	0	
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	0	
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	0	

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO:

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES:

VII. GESTION DE SOSTENIBILIDAD

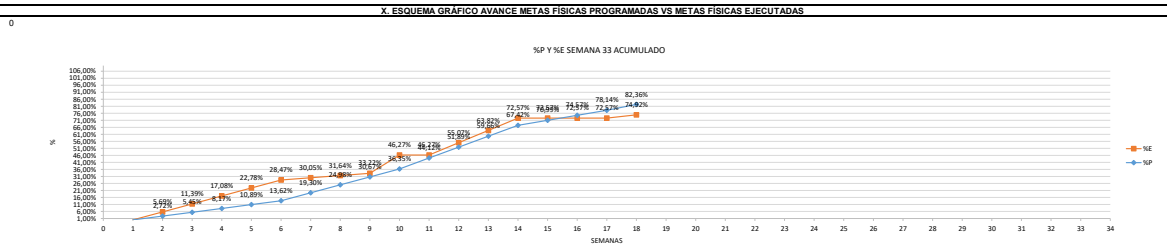
VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Durante el periodo de trabajo, se realizaron trabajos de limpieza y retiro de material deslizado, y se instalo capa de afirmado compactado para el mejoramiento de la calzada de la via.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se continuara las intervenciones de los puntos criticos proyectados

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



MAIBA



MAIBA



MAIBA

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 INTERVENTORIA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: ARTURO JURADO ALVARAN

Matrícula Profesional No.: 1720209860CLD

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

	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: 19/05/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO:

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS — SEMANA No.: 34 del 13-may al 19-may (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI -1

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LUZ LILIANA TIBATA CASTERBLANCO — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VIAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CALDAS

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
Intervenir los sitios críticos identificados durante la visita con INVIAS.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
Con este proyecto se busca mitigar los riesgos presentes en las vías terciarias del departamento de Caldas, mejorando la seguridad vial y contribuyendo a la protección de los usuarios de las rutas. La intervención permitirá reducir los peligros asociados a condiciones adversas de la infraestructura, promoviendo una circulación más segura y eficiente.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO EL CARMEN
INTEGRANTES: JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA - SOCAFER SAS
CONTRATO No. 3314 DE 2024 — VALOR INICIAL: $ 716.666.457
FECHA DE INICIO: 23/09/2024 — VALOR ADICIONES: $ 37.733.543
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 22/12/2024 — VALOR ACUMULADO: $ 754.400.000
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 7/07/2025 — $ -
$ -
$ -

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR:
INTEGRANTES:
CONTRATO No. — VALOR INICIAL: $ -
FECHA DE INICIO: — VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: — VALOR ACUMULADO: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: — VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2024	20XX	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 711.467.475			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 571.817.038			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 139.650.437			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA				
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA				

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 711.467.475	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 656.817.063	92,32%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 571.817.038,08	80,37%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 85.000.025,02	11,95%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños. gestión predial. social. ambiental y otras)	$ -	0,00%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 711.467.475	100%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 711.467.475	100%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSION:	$ -	0,00%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 35.815.785,77	5,03%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 22.842.334,66	3,21%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 30/12/2024
PERIODO FACTURADO: OCTUBRE/NOVIEMBRE/PROYECTADO DICIEMBRE
VALOR FACTURA: $ 529.976.458,21

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

INTERVENTORÍA

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

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO

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 $	$ -
Amortizado $	$ -
#REF!	$ -

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 3,09% — Avance o Atraso Físico % -2,26%
Meta Física Ejecutada % 0,83%

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 (3)	Total	%
Conformación de calzada	m2	137,50			Prog	$ -			$ -	0,00%
					Ejec	$ 204.451,50			$ 204.451,50	0,028737%
* Afirmado	m3	17,50			Prog	$ -			$ -	0,00%
					Ejec	$ 2.721.775,00			$ 2.721.775,00	0,38%
* Relleno para estructuras con material de excavación	m3	13,32			Prog	$ 374.463,54			$ 374.463,54	0,05%
					Ejec	$ 289.351,02			$ 289.351,02	0,04%
* Excavaciones varias en roca seco	m3	326,99			Prog	$ 11.383.754,96			$ 11.383.754,96	1,60%
					Ejec	$ 17,50			$ 17,50	0,00%
Excavación en material comun de la explanación y canales	m3	289,40			Prog	$ 10.228.196,00			$ 10.228.196,00	1,44%
					Ejec	$ 2.690.945,38			$ 2.690.945,38	0,38%
Remoción derrumbes incluye disposicion	m3	257,22			Prog	$ 4.201.621,17			$ 4.201.621,17	0,59%
					Ejec	$ 5.185.846,90			$ 5.185.846,90	0,73%

* 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).

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llanta	1	2
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

TRAMO Y/O SECTOR 1: SECTOR PUENTE MAIBA — TRAMO Y/O SECTOR 2: SECTOR EL COLUMPIO
TRAMO Y/O SECTOR (3):

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE	
UBICACIÓN: N/A	PERMISO MINERO:	SI	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	
UBICACIÓN: N/A	PERMISO MINERO:	SI	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

OBSERVACIONES: Según visita con Corpocaldas, se indicaron estas recomendaciones sobre el lugar a intervenir RIO MAIBA
- No se podra dragar el cauce, se podra usar material de áreas de depositos de sedimentos o islas dentro del cauce, pero no sepodrá remover más de 40cm de material.
- No se puede realizar cortes en la margenes tanto izquierda y derecha que afecte la rugosidad de la corriente o afecte la geomorfologia del cause o la rugosidad de la corriente.
-No talar arboles, guaduas o material vegetal forestal, que sean objetos de permiso de aprovechamientoforestal.
- No comercializar material extraido
- Se debe evitar aportes de sedimientos y vertimientos de cualquier tipo contaminante sobre el cauce y areas de protección ambtental.
- Avisar a los vecinos las actividades a los vecinos, coordinar actividades para no afectar a terceros.
-Obra debe ser por la orilla , evitando generar contracciones y obstrucciones en el cauce, que impida el libre transito del ag ua

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

ESTADO:

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	8	
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	0	
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	0	
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	0	

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

OBSERVACIONES:

VI. GESTION PREDIAL

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

OBSERVACIONES:

VII. GESTION DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

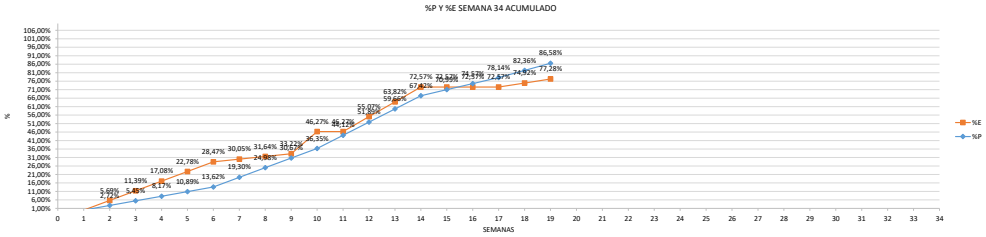
Durante el periodo de trabajo, se continúa con trabajos de limpieza y retiro de material de derrumbe sobre el ancho de la vía en condición de rasante natural.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se continuara las intervenciones de los puntos criticos proyectados

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

0



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



MAIBA



MAIBA



MAIBA

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 INTERVENTORIA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: ARTURO JURADO ALVARAN
Matrícula Profesional No.: 1720209860CLD 7

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

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

FECHA: 26/05/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO:

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS — SEMANA No.: 35 del 20-may al 26-may (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI -1

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LUZ LILIANA TIBATA CASTERBLANCO — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VIAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CALDAS

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
Intervenir los sitios críticos identificados durante la visita con INVIAS.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
Con este proyecto se busca mitigar los riesgos presentes en las vías terciarias del departamento de Caldas, mejorando la seguridad vial y contribuyendo a la protección de los usuarios de las rutas. La intervención permitirá reducir los peligros asociados a condiciones adversas de la infraestructura, promoviendo una circulación más segura y eficiente.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO EL CARMEN
INTEGRANTES: JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA - SOCAFER SAS
CONTRATO No. 3314 DE 2024 — VALOR INICIAL: $ 716.666.457
FECHA DE INICIO: 23/09/2024 — VALOR ADICIONES: $ 37.733.543
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 22/12/2024 — VALOR ACUMULADO: $ 754.400.000
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 7/07/2025 — $ -
$ -
$ -

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR:
INTEGRANTES:
CONTRATO No. — VALOR INICIAL: $ -
FECHA DE INICIO: — VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: — VALOR ACUMULADO: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: — VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2024	20XX	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 711.467.475			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 594.659.373			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 116.808.102			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA				
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA				

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 711.467.475	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 692.632.849	97,35%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 594.659.372,74	83,58%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 97.973.476,14	13,77%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños. gestión predial. social. ambiental y otras)	$ -	0,00%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 711.467.475	100%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 711.467.475	100%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	0,00%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 35.815.785,77	5,03%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 22.842.334,66	3,21%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 30/12/2024
PERIODO FACTURADO: OCTUBRE/NOVIEMBRE/PROYECTADO DICIEMBRE
VALOR FACTURA: $ 529.976.458,21

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

INTERVENTORÍA

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

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO

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 $	$ -
Amortizado $	$ -
#REF!	$ -

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 3,09% — Avance o Atraso Físico % -2,26%
Meta Física Ejecutada % 0,83%

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 (3)	Total	%
	Conformación de calzada	m2	137,50			Prog	$ -			$ -	0,00%
						Ejec	$ 204.451,50			$ 204.451,50	0,028737%
*	Afirmado	m3	17,50			Prog	$ -			$ -	0,00%
						Ejec	$ 2.721.775,00			$ 2.721.775,00	0,38%
*	Relleno para estructuras con material de excavación	m3	13,32			Prog	$ 374.463,54			$ 374.463,54	0,05%
						Ejec	$ 289.351,02			$ 289.351,02	0,04%
*	Excavaciones varias en roca seco	m3	326,99			Prog	$ 11.383.754,96			$ 11.383.754,96	1,60%
						Ejec	$ 17,50			$ 17,50	0,00%
	Excavación en material comun de la explanación y canales	m3	289,40			Prog	$ 10.228.196,00			$ 10.228.196,00	1,44%
						Ejec	$ 2.690.945,38			$ 2.690.945,38	0,38%
	Remoción derrumbes incluye disposicion	m3	257,22			Prog	$ 4.201.621,17			$ 4.201.621,17	0,59%
						Ejec	$ 5.185.846,90			$ 5.185.846,90	0,73%

* 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: SECTOR PUENTE CULUMPIO Y LA SILBANIA
TRAMO Y/O SECTOR (3):
TRAMO Y/O SECTOR 2: SECTOR EL COLUMPIO

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llanta	1	2
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN: N/A — PERMISO MINERO: SI / NO — LICENCIA AMBIENTAL: SI / NO
UBICACION: N/A — PERMISO MINERO: SI / NO — LICENCIA AMBIENTAL: SI / NO

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

	DISPONIBLE			
ZONAS DE DEPOSITO	SI	NO	N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	N/A	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI	NO	N/A	X
CONCESION DE AGUAS:	SI	NO	N/A	X
OCUPACION DE CAUCES:	SI	NO	N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI	NO	N/A	X
EMISIONES:	SI	NO	N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI X	NO	N/A	

OBSERVACIONES: Según visita con Corpocaldas, se indicaron estas recomendaciones sobre el lugar a intervenir RIO MAIBA
- No se podra dragar el cauce, se podra usar material de áreas de depositos de sedimentos o islas dentro del cauce, pero no sepodrá remover más de 40cm de material.
- No se puede realizar cortes en la margenes tanto izquierda y derecha que afecte la rugosidad de la corriente o afecte la geomrfologia del cause o la rugosidad de la corriente.
-No talar arboles, guaduas o material vegetal forestal, que sean objetos de permiso de aprovechamientoforestal.
- No comercializar material extraido
- Se debe evitar aportes de sedimientos y vertimientos de cualquier tipo contaminante sobre el cauce y areas de protección ambiental.
- Avisar a los vecinos las actividades a los vecinos, coordinar actividades para no afectar a terceros.
-Obra debe ser por la orilla , evitando generar contracciones y obstrucciones en el cauce, que impida el libre transito del ag ua

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACION A LA GUIA AMBIENTAL)

ESTADO:

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	8	
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	0	
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	0	
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	0	

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:
FICHAS PREDIALES APROBADAS:
AVALÚOS APROBADOS: 0
PREDIOS ADQUIRIDOS: 0

OBSERVACIONES:

VII. GESTION DE SOSTENIBILIDAD

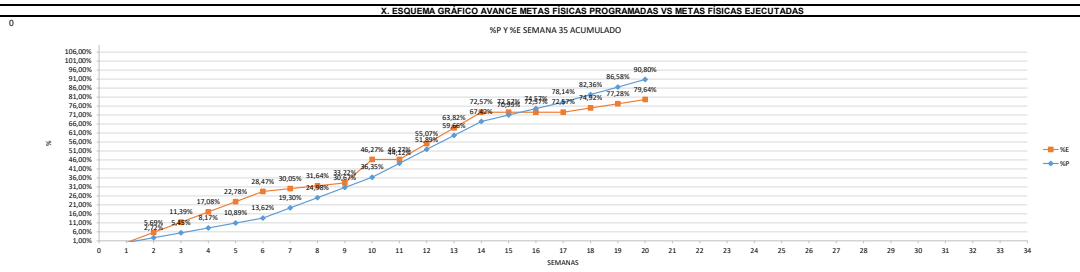
VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Durante el periodo de trabajo, durante la jornada se llevaron a cabo excavaciones en material común de la explanación y canales

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se continuara las intervenciones de los puntos criticos proyectados

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



CULUMPIO



CULUMPIO



LA SILBANIA

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 INTERVENTORIA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: ARTURO JURADO ALVARAN

Matrícula Profesional No.: 1720209860CLD

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

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

FECHA: 26/05/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO:

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS — SEMANA No.: 35 del 20-may al 26-may (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI -1

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LUZ LILIANA TIBATA CASTERBLANCO — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VIAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CALDAS

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
Intervenir los sitios críticos identificados durante la visita con INVIAS.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
Con este proyecto se busca mitigar los riesgos presentes en las vías terciarias del departamento de Caldas, mejorando la seguridad vial y contribuyendo a la protección de los usuarios de las rutas. La intervención permitirá reducir los peligros asociados a condiciones adversas de la infraestructura, promoviendo una circulación más segura y eficiente.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO EL CARMEN
INTEGRANTES: JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA - SOCAFER SAS
CONTRATO No. 3314 DE 2024 — VALOR INICIAL: $ 716.666.457
FECHA DE INICIO: 23/09/2024 — VALOR ADICIONES: $ 37.733.543
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 22/12/2024 — VALOR ACUMULADO: $ 754.400.000
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 7/07/2025 — $ -
$ -
$ -

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR:
INTEGRANTES:
CONTRATO No. — VALOR INICIAL: $ -
FECHA DE INICIO: — VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: — VALOR ACUMULADO: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: — VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2024	20XX	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 711.467.475			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 594.659.373			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 116.808.102			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA				
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA				

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 711.467.475	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 692.632.849	97,35%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 594.659.372,74	83,58%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 97.973.476,14	13,77%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños. gestión predial. social. ambiental y otras)	$ -	0,00%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 711.467.475	100%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 711.467.475	100%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	0,00%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 35.815.785,77	5,03%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 22.842.334,66	3,21%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 30/12/2024
PERIODO FACTURADO: OCTUBRE/NOVIEMBRE/PROYECTADO DICIEMBRE
VALOR FACTURA: $ 529.976.458,21

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

INTERVENTORÍA

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

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO

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 $	$ -
Amortizado $	$ -
#REF!	$ -

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 3,09% — Avance o Atraso Físico % -2,26%
Meta Física Ejecutada % 0,83%

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 (3)	Total	%
	Conformación de calzada	m2	137,50			Prog	$ -			$ -	0,00%
						Ejec	$ 204.451,50			$ 204.451,50	0,028737%
*	Afirmado	m3	17,50			Prog	$ -			$ -	0,00%
						Ejec	$ 2.721.775,00			$ 2.721.775,00	0,38%
*	Relleno para estructuras con material de excavación	m3	13,32			Prog	$ 374.463,54			$ 374.463,54	0,05%
						Ejec	$ 289.351,02			$ 289.351,02	0,04%
*	Excavaciones varias en roca seco	m3	326,99			Prog	$ 11.383.754,96			$ 11.383.754,96	1,60%
						Ejec	$ 17,50			$ 17,50	0,00%
	Excavación en material comun de la explanación y canales	m3	289,40			Prog	$ 10.228.196,00			$ 10.228.196,00	1,44%
						Ejec	$ 2.690.945,38			$ 2.690.945,38	0,38%
	Remoción derrumbes incluye disposicion	m3	257,22			Prog	$ 4.201.621,17			$ 4.201.621,17	0,59%
						Ejec	$ 5.185.846,90			$ 5.185.846,90	0,73%

* 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: SECTOR PUENTE CULUMPIO Y LA SILBANIA
TRAMO Y/O SECTOR (3):
TRAMO Y/O SECTOR 2: SECTOR EL COLUMPIO

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llanta	1	2
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN: N/A — PERMISO MINERO: SI / NO — LICENCIA AMBIENTAL: SI / NO
UBICACION: N/A — PERMISO MINERO: SI / NO — LICENCIA AMBIENTAL: SI / NO

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

	DISPONIBLE			
ZONAS DE DEPOSITO	SI	NO	N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	N/A	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI	NO	N/A	X
CONCESION DE AGUAS:	SI	NO	N/A	X
OCUPACION DE CAUCES:	SI	NO	N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI	NO	N/A	X
EMISIONES:	SI	NO	N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI X	NO	N/A	

OBSERVACIONES: Según visita con Corpocaldas, se indicaron estas recomendaciones sobre el lugar a intervenir RIO MAIBA
- No se podra dragar el cauce, se podra usar material de áreas de depositos de sedimentos o islas dentro del cauce, pero no sepodrá remover más de 40cm de material.
- No se puede realizar cortes en la margenes tanto izquierda y derecha que afecte la rugosidad de la corriente o afecte la geomrfologia del cause o la rugosidad de la corriente.
-No talar arboles, guaduas o material vegetal forestal, que sean objetos de permiso de aprovechamientoforestal.
- No comercializar material extraido
- Se debe evitar aportes de sedimientos y vertimientos de cualquier tipo contaminante sobre el cauce y areas de protección ambiental.
- Avisar a los vecinos las actividades a los vecinos, coordinar actividades para no afectar a terceros.
-Obra debe ser por la orilla , evitando generar contracciones y obstrucciones en el cauce, que impida el libre transito del ag ua

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACION A LA GUIA AMBIENTAL)

ESTADO:

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	8	
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	0	
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	0	
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	0	

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:
FICHAS PREDIALES APROBADAS:
AVALÚOS APROBADOS: 0
PREDIOS ADQUIRIDOS: 0

OBSERVACIONES:

VII. GESTION DE SOSTENIBILIDAD

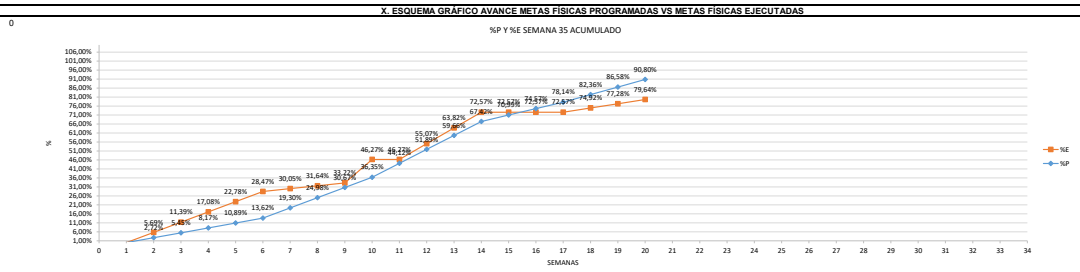
VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Durante el periodo de trabajo, durante la jornada se llevaron a cabo excavaciones en material común de la explanación y canales

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se continuara las intervenciones de los puntos criticos proyectados

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



CULUMPIO



CULUMPIO



LA SILBANIA

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 INTERVENTORIA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: ARTURO JURADO ALVARAN

Matrícula Profesional No.: 1720209860CLD

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

	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: 2/06/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO:

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS — SEMANA No.: 36 del 27-may al 2-jun (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI -1

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LUZ LILIANA TIBATA CASTERBLANCO — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VIAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CALDAS

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
Intervenir los sitios críticos identificados durante la visita con INVIAS.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
Con este proyecto se busca mitigar los riesgos presentes en las vías terciarias del departamento de Caldas, mejorando la seguridad vial y contribuyendo a la protección de los usuarios de las rutas. La intervención permitirá reducir los peligros asociados a condiciones adversas de la infraestructura, promoviendo una circulación más segura y eficiente.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO EL CARMEN
INTEGRANTES: JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA - SOCAFER SAS
CONTRATO No. 3314 DE 2024 — VALOR INICIAL: $ 716.666.457
FECHA DE INICIO: 23/09/2024 — VALOR ADICIONES: $ 37.733.543
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 22/12/2024 — VALOR ACUMULADO: $ 754.400.000
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 7/07/2025 — $ -
$ -
$ -

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR:
INTEGRANTES:
CONTRATO No. — VALOR INICIAL: $ -
FECHA DE INICIO: — VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: — VALOR ACUMULADO: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: — VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2024	20XX	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 711.467.475			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 617.501.707			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 93.965.768			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA				
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA				

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 711.467.475	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 728.448.635	102,39%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 617.501.707,40	86,79%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 110.946.927,25	15,59%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños. gestión predial. social. ambiental y otras)	$ -	0,00%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 711.467.475	100%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 711.467.475	100%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSION:	$ -	0,00%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 35.815.785,77	5,03%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 22.842.334,66	3,21%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 30/12/2024
PERIODO FACTURADO: OCTUBRE/NOVIEMBRE/PROYECTADO DICIEMBRE
VALOR FACTURA: $ 529.976.458,21

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

INTERVENTORÍA

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

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO

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 $	$ -
Amortizado $	$ -
#REF!	$ -

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FISICO

Meta Física Programada % 3,09% — Avance o Atraso Físico % -2,26%
Meta Física Ejecutada % 0,83%

Meta Fisica (Programa de Obra) Linea Base					Meta Fisica Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Fisica Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia	Vigencia (n)	Avance Fisico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (3)	Total	%
Conformación de calzada	m2	137,50			Prog	$ -			$ -	0,00%
					Ejec	$ 204.451,50			$ 204.451,50	0,028737%
* Afirmado	m3	17,50			Prog	$ -			$ -	0,00%
					Ejec	$ 2.721.775,00			$ 2.721.775,00	0,38%
* Relleno para estructuras con material de excavación	m3	13,32			Prog	$ 374.463,54			$ 374.463,54	0,05%
					Ejec	$ 289.351,02			$ 289.351,02	0,04%
* Excavaciones varias en roca seco	m3	326,99			Prog	$ 11.383.754,96			$ 11.383.754,96	1,60%
					Ejec	$ 17,50			$ 17,50	0,00%
Excavación en material comun de la explanación y canales	m3	289,40			Prog	$ 10.228.196,00			$ 10.228.196,00	1,44%
					Ejec	$ 2.690.945,38			$ 2.690.945,38	0,38%
Remoción derrumbes incluye disposicion	m3	257,22			Prog	$ 4.201.621,17			$ 4.201.621,17	0,59%
					Ejec	$ 5.185.846,90			$ 5.185.846,90	0,73%

* El Interventor identifica la meta fisica 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: SECTOR LA SILBANIA
TRAMO Y/O SECTOR (3):
TRAMO Y/O SECTOR 2: SECTOR EL COLUMPIO

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llanta	1	2
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE		
UBICACIÓN: N/A	PERMISO MINERO:	SI	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	
UBICACION: N/A	PERMISO MINERO:	SI	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: Según visita con Corpocaldas, se indicaron estas recomendaciones sobre el lugar a intervenir RIO MAIBA
- No se podra dragar al cauce, se podra usar material de áreas de depositos de sedimentos o islas dentro del cauce, pero no sepodrá remover más de 40cm de material.
- No se puede realizar cortes en la margenes tanto izquierda y derecha que afecte la rugosidad de la corriente o afecte la geomrfologia del cause o la rugosidad de la corriente.
-No talar arboles, guaduas o material vegetal forestal, que sean objetos de permiso de aprovechamientoforestal.
- No comercializar material extraido
- Se debe evitar aportes de sedimientos y vertimientos de cualquier tipo contaminante sobre el cauce y areas de protección ambèntal.
- Avisar a los vecinos las actividades a los vecinos, coordinar actividades para no afectar a terceros.
-Obra debe ser por la orilla , evitando generar contracciones y obstrucciones en el cauce, que impida el libre transito del ag ua

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACION A LA GUIA AMBIENTAL)

ESTADO:

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	8	
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	0	
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	0	
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	0	

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:
FICHAS PREDIALES APROBADAS:
AVALUOS APROBADOS: 0
PREDIOS ADQUIRIDOS: 0

OBSERVACIONES:

VII. GESTION DE SOSTENIBILIDAD

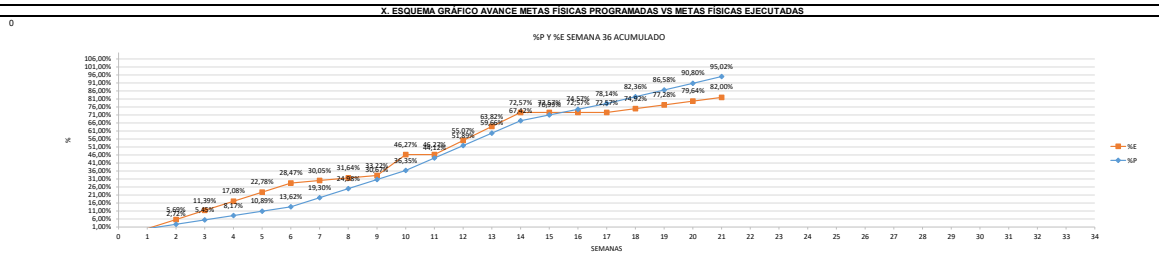
VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Durante el periodo de trabajo, se llevó a cabo el lleno en terreno con material proveniente de la excavación

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se continuara las intervenciones de los puntos criticos proyectados

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



LA SILBANIA



LA SILBANIA



LA SILBANIA

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 INTERVENTORIA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: ARTURO JURADO ALVARAN

Matrícula Profesional No.: 17202098601CD

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

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

FECHA: 18/07/2025 (Día / Mes / Año)

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

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: 1 AL 31 DE MAYO 2025 **PROYECTO:**

CONTRATO No. 3314-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO EL CARMEN

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 3428-2024 **INTERVENTORÍA:** EN IMPACTO SAS

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																													
DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CAPACIDAD	LOCALIZACIÓN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Volqueta	WLB683	105 HR	FILADELFIA-MAIBA	I	A	I	I	A	I	A	I	A	I	I	A	I	A	I	A	I	I	A	I	A	I	A	I	I	A	I	A	I	A	I
Retroexcavadora	Case /2006	105 HR	FILADELFIA-MAIBA	I	A	I	I	A	I	A	I	A	I	I	A	I	A	I	A	I	I	A	I	A	I	A	I	I	A	I	A	I	A	I
Excavadora	HITACHI/2017	3500	FILADELFIA-MAIBA	I	A	I	I	A	I	A	I	A	I	I	A	I	A	I	A	I	I	A	I	A	I	A	I	I	A	I	A	I	A	I
TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO				3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
TOTAL ACTIVO				0	3	0	0	3	0	3	0	3	0	0	3	0	3	0	3	0	0	3	0	3	0	3	0	0	3	0	3	0	3	0
TOTAL EN REPARACIÓN				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL INACTIVO				3	0	3	3	0	3	0	3	0	3	3	0	3	0	3	0	3	3	0	3	0	3	0	3	3	0	3	0	3	0	3

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	93	100,00
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	39	41,94
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0,00
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	51	54,84

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

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado): No fue requería.

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

LA INTERVENTORÍA CERTIFICA QUE EL CONTRATISTA CUMPLIÓ CON LA DISPONIBILIDAD DE MAQUINARIA Y EQUIPO MÍNIMOS EXIGIDOS PARA EL PROYECTO.

NOTAS:
1. El Interventor debe indicar de manera breve las razones por las cuales la maquinaria y equipo relacionada se encuentran EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.
2. Se entiende por "Activo" el estado de la maquinaria disponible y en uso, por "Inactivo" el estado de la maquinaria que estando disponible no se encuentra en uso y "en reparación" el estado de la maquinaria no disponible por estar en mantenimiento y/o en reparación.
3. Es responsabilidad de la Interventoría realizar el seguimiento y control diario de la maquinaria y equipo utilizado por el Contratista de obra para la ejecución del proyecto.
4. En el evento en que el Contratista de obra no cumpla con la maquinaria y equipo mínimo requeridos, la Interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones de la Interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
5. Así mismo en la casilla "Observaciones de la interventoría" el interventor debe consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con la maquinaria y equipos.

Firma
Nombre: CARLOS AUGUSTO MEJIA SALAZAR
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202109351CND

Firma
Nombre: JHON HENRY MENDOZA MARTINEZ
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202264540CND

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

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

CÓDIGO	MEPI-MINT-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	18/07/2025 (Día / Mes / Año)

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

CONTRATO DE OBRA No: 3314-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO EL CARMEN

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 1 AL 31 DE MAYO 2025 **PROYECTO:** ATENCION DE SITIOS CRITICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DEL INVIAS, A TRAVES DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VIAS A CARGO DE LA DIRECCION TERRITORIAL CALDAS.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 3428-2024 **INTERVENTOR:** EN IMPACTO SAS

NOMBRE ARL: ARL SURA **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** CONFAMILIARES

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																											Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	GERMAN ANTONIO SALAZAR OCAMPO	75056808	OPERADOR	1.423.500	X	X			X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X				TRACTOTANQUERA	664.300	$ 46.300	V	NUEVA EPS	78408483	$ 26.600	COLPENSIONES	78408483	$ 106.300	$ 26.600	$ -	$ -	
2	JAIRO LUIS SOCARRAS	19427525	DIRECTOR DE OBRA	1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		INDEPENDIENTE	1.423.500	$ 99.100	V	NUEVA EPS	7970283816	$ 178.000	COLPENSIONES	7970283816	$ 227.800	$ 8.600	$ -	$ -	
3	ANGELICA MARIA PALACIO GONZALEZ	1053856039	AUX OBRA	1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCCIONES MEGOM SAS	1.423.500	$ 99.100	V	EPS SURA	78408483	$ 57.000	COLPENSIONES	78408483	$ 227.800	$ 57.000	$ -	$ -	
4	BOTERO CARMONA LILIANA	30391804	SST	1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCCIONES MEGOM SAS - INDEPENDIENTE	1.423.500	$ 99.100	V	SANITAS	9486098823	$ 178.000	COLPENSIONES	9486098823	$ 227.800	$ -	$ -	$ -	
5	MAYCON ESTIBEL RIVERA VELEZ	1055458036	AYUDANTE	1.423.500	X	X			X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X				CONSTRUCCIONES MEGOM SAS	664.300	$ 46.300	V	SALUD TOTAL EPS	78408483	$ 26.600	COLPENSIONES	78408483	$ 106.300	$ 26.600	$ -	$ -	
6	JOSE RICARDO AGUDELO GALVEZ	1057304441	AYUDANTE	1.423.500	X	X			X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X				CONSTRUCCIONES MEGOM SAS	664.300	$ 46.300	V	SALUD TOTAL EPS	78408483	$ 26.600	COLFONDOS	78408483	$ 106.300	$ 26.600	$ -	$ -	
7	MANUEL ENRIQUE AGUDELO GALVIS	1002619331	OFICIAL	1.423.500	X	X			X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X				CONSTRUCCIONES MEGOM SAS	664.300	$ 46.300	V	NUEVA EPS S.A. MOVILIDAD	78408483	$ 26.600	PORVENIR	78408483	$ 106.300	$ 26.600	$ -	$ -	
8	CARLOS AUGUSTO MEJIA SALAZAR	79910498	RESIDENTE DE OBRA	1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCCIONES MEGOM SAS	1.423.500	$ 99.100	V	EPS SURA	78408483	$ 57.000	SKANDIA	78408483	$ 227.800	$ 57.000	$ -	$ -	

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORIA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:

El contratista adjunta la certificación de fecha jun-25 a la que se refiere la nota 8 del presente formato.

NOTAS:

1. Es responsabilidad de la Interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
2. Es responsabilidad de la Interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluida mano de obra calificada y no calificada y diligenciar la casilla "Observaciones".
3. En el evento en que el Contratista no cumpla con la dedicación del personal profesional establecido contractualmente, el Interventor debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. El contratista es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Contratista o por uno de los integrantes del Contratista en el caso de Consorcio o Unión Temporal; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique.
5. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
6. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra, así como el cumplimiento por parte del contratista de la normatividad vigente en relación con la nómina electrónica cuando aplique.
7. El Contratista es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la obra, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual debe presentar a la Interventoría la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual se relacionen los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
8. El Interventor debe señalar con un (") a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma
Nombre: JAIRO LUIS SOCARRAS
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-18979

Firma
Nombre: ARTURO JURADO ALVARAN
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 1720209860CLD

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

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

FECHA: 18/07/2025 (Día / Mes / Año)

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

CONTRATO DE OBRA No: 3314 DE 2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO EL CARMEN

MES INFORME MENSUAL: 1 AL 31 DE MAYO 2025 **PROYECTO:**

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 3428-2024 **INTERVENTOR:** EN IMPACTO SAS

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior
2024	808324	C-2402-0600-11-51102A-2402098-02	11	NACIÓN	3314 DE 2024	$ 716.666.457	$ 716.666.457
		C-2402-0600-11-51102A-2402098-02	11	NACIÓN	3314 DE 2024	$ 37.733.543	$ 512.620.585
							$ 385.040.454
				TOTAL		$ 754.400.000	

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 716.666.457

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
1	PARCIAL	23 AL 30 DE SEPTIEMBRE 2024	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	N/A	$ 716.666.457,00	$ 716.666.457,00	N/A		X	
2	PARCIAL	1 AL 31 DE OCTUBRE 2024	$ 202.565.585	$ 1.480.286,97	$ 204.045.871,97	$ -	$ 204.045.871,97	$ -	N/A	$ 512.620.585,03	$ 512.620.585,03	N/A		X	
3	PARCIAL	1 AL 30 NOVIEMBRE 2024	$ 126.654.578	$ 925.553	$ 127.580.130,69	$ -	$ 127.580.130,69	$ -	N/A	$ 385.040.454,34	$ 385.040.454,34	N/A		X	
4	PARCIAL	1 AL 31 DE DICIEMBRE 2024	$ 196.911.487	$ 1.438.969	$ 198.350.455,56	$ -	$ 198.350.455,56	$ -	N/A	$ 224.423.541,79	$ 224.423.541,79	N/A		X	
5	PARCIAL	1 AL 20 DE ENERO 2025	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	N/A	$ 224.423.541,79	$ 224.423.541,79	N/A		X	
6	PARCIAL	1 AL 31 DE MAYO 2025	$ 91.369.339	$ 667.699	$ 92.037.038	$ -	$ 92.037.038	$ -	N/A	$ 132.386.503,77	$ 132.386.503,77	N/A		X	
TOTALES			**$ 617.500.989,00**	**$ 4.512.507,23**	**$ 622.013.496,23**	**$ -**	**$ 622.013.496,23**	**$ -**	**N/A**	**$ 132.386.503,77**	**$ 132.386.503,77**	**N/A**			

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
ACTA COSTOS No. 1	$ -	$ -	**$ -**
ACTA COSTOS No. 2	$ 202.565.585,00	$ 1.480.287	**$ 204.045.871,97**
ACTA COSTOS No. 3	$ 126.654.578,00	$ 925.553	**$ 127.580.130,69**
ACTA COSTOS No. 4	$ 196.911.487,00	$ 1.438.969	**$ 198.350.455,56**
ACTA COSTOS No. 5	$ -	$ -	**$ -**
ACTA COSTOS No. 6	$ 91.369.339	$ 667.699	**$ 92.037.038**
*			
*			
VALOR TOTAL	$ 617.500.989,00	$ 4.512.507	**$ 622.013.496,23**

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

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

Firma
Nombre: JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-18979

Firma
Nombre: ARTURO JURADO ALVARAN
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 1720209860CLD

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

	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: 18/07/2025 (Día / Mes / Año)

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

CONTRATO DE OBRA No: 3314 DE 2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO EL CARMEN

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 1 AL 31 DE MAYO DEL 2025 **PROYECTO:**

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 3428-2024 **INTERVENTOR:** EN IMPACTO 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	12	12			24			12	12	12	12	0	24	24	22			12	12			12		24	12		12		24		298
Lluvias moderadas		12	12	12	12		24		12	12	12					2	24	24	12				6	12		12	12		12			224
Lluvias intensas				12	12			24				12	24							12	24	24	6	12			12	12	12			198
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		720

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: CARLOS AUGUSTO MEJIA SALAZAR
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202109351CND

Firma
Nombre: JHON HENRY MENDOZA MARTINEZ
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.:25202264540CND

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

	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	18 (Día)	7 (Mes)	2025 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCION TERRITORIAL CALDAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CALDAS

CONTRATO DE OBRA No. 3314-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO EL CARMEN

OBJETO DEL CONTRATO:

ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VIAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CALDAS

FECHA DE INICIO: 23/09/2024

PLAZO INICIAL: 23/12/2024

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 6/07/2025
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 716.666.457,00

VALOR ACUMULADO: $ 754.400.000,00
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: N/A

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: N/A

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 3428-2024 **INTERVENTOR:** EN IMPACTO SAS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento	10	$ 71.666.645,70	23/08/2024	23/05/2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N/A	N/A	N/A	N/A
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20	$ 143.333.291,40	23/08/2024	23/05/2025
Calidad de Estudios y Diseños	N/A	N/A	N/A	N/A
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30	$ 214.999.937,10	23/08/2024	5 años

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 11-44-101235004

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: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 23/09/2024

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/08/2024	23/11/2024
Daño emergente y lucro cesante	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/08/2024	23/11/2024
Perjucios extrapatrimoniales	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/08/2024	23/11/2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 11-40-101067943 **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: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 23/09/2024

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS 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.:** **1** **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Cumplimiento	10	$ 71.666.645,70	23/08/2024	23/06/2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N/A		N/A	N/A
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20	$ 143.333.291,40	23/09/2024	24/12/2027
Calidad de Estudios y Diseños	N/A		N/A	N/A
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30	$ 214.999.937,10	0/01/1900	5 años

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 11-40-101067943

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

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

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

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS 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.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/09/2024	24/12/2024
Daño emergente y lucro cesante	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/09/2024	24/12/2024
Perjucios extrapatrimoniales	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/09/2024	24/12/2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 11-40-101067943 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No.: 1

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS 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.:** **1** **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Cumplimiento	10	$ 71.666.645,70	23/09/2024	23/06/2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N/A		N/A	N/A
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20	$ 143.333.291,40	23/09/2024	24/12/2027
Calidad de Estudios y Diseños	N/A		N/A	N/A
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30	$ 214.999.937,10	23/08/2024	5 años

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 11-44-101235004

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: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 5/12/2024

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS 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.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/09/2024	24/12/2024
Daño emergente y lucro cesante	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/09/2024	24/12/2024
Perjucios extrapatrimoniales	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/09/2024	24/12/2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 11-40-101067943 **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: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 5/12/2024

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS 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.: 1 **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Cumplimiento	10	$ 75.440.000,00	23/09/2024	23/06/2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N/A		N/A	N/A
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20	$ 150.880.000,00	23/09/2024	24/12/2027
Calidad de Estudios y Diseños	N/A		N/A	N/A
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30	$ 226.320.000,00	23/08/2024	5 años

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 11-44-10-12-35-004

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

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 20/12/2024

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

3+A150:O167

ADICIONAL No.: 1 **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/09/2024	16/02/2025
Daño emergente y lucro cesante	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/09/2024	16/02/2025
Perjucios extrapatrimoniales	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/09/2024	16/02/2025

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 11-40-101067943 **OTRAS PÓLIZAS No.**

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

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 20/12/2024

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS 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.: 1 **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Cumplimiento	10	$ 75.440.000,00	23/09/2024	16/08/2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N/A		N/A	N/A
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e	20	$ 150.880.000,00	23/09/2024	16/02/2028
Calidad de Estudios y Diseños	N/A		N/A	N/A
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30	$ 226.320.000,00	23/08/2024	5 años

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 11-44-1012355004

Certificado de modificación o anexo No.: 4
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 6/03/2025

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS 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.: 1 **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/09/2024	8/03/2025
Daño emergente y lucro cesante	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/09/2024	8/03/2025
Perjucios extrapatrimoniales	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/09/2024	8/03/2025

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 11-40-101067943 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 4
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 6/03/2025

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS 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.: 1 **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:** 2

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Cumplimiento	10	$ 75.440.000,00	23/09/2024	8/09/2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N/A		N/A	N/A
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e	20	$ 150.880.000,00	23/09/2024	16/02/2028
Calidad de Estudios y Diseños	N/A		N/A	N/A
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30	$ 226.320.000,00	23/08/2024	5 años

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 11-44-1012355004

Certificado de modificación o anexo No.: 5
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 22/05/2025

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS 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.: 1 **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:** 2

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/09/2024	8/07/2025
Daño emergente y lucro cesante	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/09/2024	8/07/2025
Perjucios extrapatrimoniales	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/09/2024	8/07/2025

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 11-40-101067943 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 5
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 22/05/2025

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS 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.: 1 **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:** 2

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Cumplimiento	10	$ 75.440.000,00	23/09/2024	8/09/2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N/A		N/A	N/A
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e	20	$ 150.880.000,00	23/09/2024	8/03/2028
Calidad de Estudios y Diseños	N/A		N/A	N/A
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30	$ 226.320.000,00	23/09/2024	5 años

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 11-44-1012355004

Certificado de modificación o anexo No.: 6
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 6/03/2025

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS 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.: 1 **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:** 2

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento	10	$ 75.440.000,00	23/09/2024	8/11/2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N/A		N/A	N/A
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e	20	$ 150.880.000,00	23/09/2024	8/03/2028
Calidad de Estudios y Diseños	N/A		N/A	N/A
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30	$ 226.320.000,00	VIGENCIA	5 años

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 11-44-1012355004

Certificado de modificación o anexo No.: 7
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

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

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

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS 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.: 1 **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:** 2

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento	10	$ 75.440.000,00	23/09/2024	8/11/2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N/A		N/A	N/A
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e	20	$ 150.880.000,00	23/09/2024	8/05/2028
Calidad de Estudios y Diseños	N/A		N/A	N/A
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30	$ 226.320.000,00	23/09/2024	5 años

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 11-44-1012355004

Certificado de modificación o anexo No.: 8
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 22/05/2025

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 5/12/2024

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS 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.: 1 **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:** 2

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Cumplimiento	10	$ 75.440.000,00	23/09/2024	8/01/2026
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N/A		N/A	N/A
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e	20	$ 150.880.000,00	23/09/2024	8/07/2028
Calidad de Estudios y Diseños	N/A		N/A	N/A
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30	$ 226.320.000,00	23/09/2024	5 años

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 11-44-1012355004

Certificado de modificación o anexo No.: 9
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 22/05/2025

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Cumplimiento	10	$ 75.440.000,00	23/09/2024	8/01/2026
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N/A	N/A	N/A	N/A
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e	20	$ 150.880.000,00	23/09/2024	8/07/2028
Calidad de Estudios y Diseños	N/A	N/A	N/A	N/A
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30	$ 226.320.000,00	23/09/2024	5 años

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 11-44-101235004

Certificado de modificación o anexo No.: 9
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 22/05/2025

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/09/2024	8/07/2025
Daño emergente y lucro cesante	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/09/2024	8/07/2025
Perjucios extrapatrimoniales	10% DEL VALOR DE LA PERDIDA-Mínimo: 1.00 SMMLV	$ 260.000.000,00	23/09/2024	8/07/2025

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 11-40-101067943 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 5
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

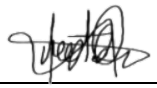
Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 22/05/2024

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
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

Firma 

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

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROGRAMA NACIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
PROGRAMA DE INVERSIONES Y REPROGRAMACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CODIGO	SMOT-GIN-11-Vs-0-01-1
VERSION	1
PAGINA	
FECHA	16/07/2024 (Día/ Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CALDAS **PROGRAMA DE INVERSIONES** 0

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 2 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: 3316 DE 2024

OBJETO:
ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VIAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CALDAS

CONTRATISTA: CONSORCIO EN EL CAMINO

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 3439-2024 **INTERVENTOR:** EN IMPACTO SAS

PLAZO INICIAL:	3 MESES (En meses y/o días calendario según corresponda)
PLAZO ACUMULADO:	4.5 MESES (En meses y/o días calendario según corresponda)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:	21/09/2024 (Dd/Mm/Aa)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:	06/01/2025 (Incluidas las suspensiones, adicion y prórrogas)
FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A (Indicar la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN:	N/A (Indicar la prórroga)
VALOR INICIAL (Incluido IVA) **(A):**	$ 716.909.457 (Diligy cuantía principal)
VALOR ADICIONES (Incluido IVA) **(B):**	$ 37.733.543,00 (Si aplica, anexar soporte)
VALOR ACUMULADO (Incluido IVA) **(C=A+B):**	$ 754.450.000

GRUPO DE PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Mes de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) ACUMULADO VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Mes de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA PROGRAMADA ACUMULADA Mes de pesos	$ Valor GPP programado $ Valor Ejecutado	sep-24	oct-24	nov-24	dic-24	ene-25	feb-25	mar-25	abr-25	may-25	jun-25	jul-25	%
Demoliciones de estructuras	$1 516 890	0,21%		%	0,00%	0,00%	0,12%	0,06%	0,02%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	$910 134	0,12%		$	$ -	$ -	$ 888 712,80	$ 443 200,24	$ 74 892,71	$ -	$0	$0	$0	$0	$0	
				$												
Limpieza de Alcantarillas con diametro menor o igual a 36", incluye notificación de	$3 041 776	0,43%		%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	$1 140 666	0,15%		$	$ -	$ -	$ -	$ 342 047,36	$ 472 188,83	$ -	$0	$0	$0	$0	$0	
				$												
Excavación en material comun de la explanación y canales	$81 142 444	11,46%		%	0,00%	0,14%	0,06%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	$4 442 364	0,59%		$	$ -	$ 888 472,80	$ 710 778,24	$ 710 778,24	$ 532 083,68	$ -	$0	$0	$710 778	$0	$0	
				$												
Remoción derrumbes incluye disposicion	$27 179 000	3,82%		%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	$26 886 900	3,66%		$	$ -	$ -	$ -	$ 9 378 668,32	$ 9 378 668,32	$ -	$0	$0	$9 378 668	$0	$0	
				$												
Conformación de taludes existentes	$5 710 600	0,80%		%	0,00%	0,00%	0,45%	0,24%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	$7 391 500	0,32%		$	$ -	$ -	$ 3 350 279,11	$ 1 797 424,67	$ 314 549,37	$ -	$0	$0	$0	$0	$0	
				$												
Conformación de calzada	$66 911 400	9,40%		%	0,00%	0,00%	0,00%	1,98%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	$19 149 330	2,36%		$	$ -	$ -	$ -	$ 13 833 047,72	$ 2 249 781,21	$ -	$0	$0	$0	$0	$0	
				$												
Afirmado	$204 421 140	28,44%		%	0,00%	0,00%	6,47%	2,68%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	$22 647 240	3,03%		$	$ -	$ -	$ 46 450 581,66	$ 19 892 818,56	$ 3 724 635,36	$ -	$0	$0	$0	$0	$0	
				$												
Excavaciones varias sin clasificar	$8 137 000	1,14%		%	0,00%	2,97%	2,38%	2,38%	1,78%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,38%	0,00%	0,00%
	$111 196 407	14,93%		$	$ -	$ 21 239 885,36	$ 17 791 744,16	$ 17 791 744,16	$ 13 343 808,12	$ -	$0	$0	$0	$17 791 744	$0	$0
				$												
Excavaciones varias en roca sana	$4 222 800	0,59%		%	0,00%	7,49%	4,08%	4,08%	4,08%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	$272 813 803	36,99%		$	$ -	$ 56 919 774,89	$ 45 535 819,64	$ 45 535 819,64	$ 34 151 864,98	$ -	$0	$0	$0	$45 535 820	$0	$0
				$												
Relleno para estructuras con material de escasa acción	$1 629 225	0,23%		%	0,00%	2,93%	2,93%	2,93%	2,93%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	$106 985 775	14,29%		$	$ -	$ 21 923 243,19	$ 21 923 243,19	$ 21 923 243,19	$ 21 923 243,19	$ -	$0	$0	$0	$21 923 243	$0	$0
				$												
Relleno para estructuras con recebo	$270 270 000	25,53%		%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	$5 606 096	0,78%		$	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 42 052 276,62	$ -	$0	$0	$0	$0	$0	
				$												
Concreto Resistencia 14MPa (F)	$1 401 584	0,20%		%	0,00%	0,00%	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,00%	0,00%
	$1 401 584	0,19%		$	$ -	$ -	$ -	$ 923 816,76	$ 946 306,24	$ -	$0	$0	$0	$74 892	$0	$0
				$												
Concreto reforzado resistencia 21mpa (d) - medida in situ	$21 653 350	3,04%		%	0,00%	0,00%	0,00%	0,98%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,00%	0,00%
	$9 914 087	1,28%		$	$ -	$ -	$ -	$ 7 434 376,06	$ 2 068 990,69	$ -	$0	$0	$0	$74 892	$0	$0
				$												
Acero de refuerzo Fy 4200 MPa	$14 463 624	2,03%		%	0,00%	0,00%	0,00%	0,17%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$985 626	0,13%		$	$ -	$ -	$ -	$ 1 302 395,61	$ 374 464,54	$ -	$0	$0	$0	$0	$0	
				$												
Tubería de plastico tipo p-c, norma rtrc 5053, astm 1784 de diametro 900 mm	$37 450 725	5,26%		%	0,00%	0,00%	2,88%	1,04%	0,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$30 728 800	4,16%		$	$ -	$ -	$ 21 419 314,22	$ 7 769 841,64	$ 748 607,07	$ -	$0	$0	$0	$0	$0	
				$												
Gaviones de malla de alambre de acero recubierto clase 1 Recubrimiento de Zinc (Galv acero)	$8 213 880	0,87%		%	0,00%	0,00%	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$1 553 270	0,21%		$	$ -	$ -	$ -	$ 913 600,13	$ 299 570,83	$ -	$0	$0	$0	$0	$0	
				$												
Transporte de materiales pro-venientes de excavaciones en canales y con material (50) m-transporte con volqueta de 6m3	$1 857 000	0,26%		%	0,00%	0,00%	0,00%	0,08%	0,02%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$908 000	0,12%		$	$ -	$ -	$ -	$ 599 141,60	$ 148 766,41	$ -	$0	$0	$0	$0	$0	
				$												
Cargado de materiales pro-venientes de la Excavación de la Explanación, canales y plestamos para distancias mayores de mil metros (1000m), medidos a partir de cien	$9 260 000	1,24%		%	0,00%	0,00%	0,00%	0,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$3 714 000	0,50%		$	$ -	$ -	$ -	$ 2 406 781,01	$ 974 699,36	$ -	$0	$0	$0	$0	$0	
				$												
Relleno con arena	$0	0,00%		%	0,00%	0,00%	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$1 219 601	0,16%		$	$ -	$ -	$ -	$ 843 818,75	$ 375 878,12	$ -	$0	$0	$0	$0	$0	
				$												
TIPO DE CONCRETO_____ (Analizado para concreto ciclopeo con resistencia 17 Mpa)	$0	0,00%		%	0,00%	0,00%	0,00%	1,46%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$29 692 234	3,98%		$	$ -	$ -	$ -	$ 12 422 189,36	$ 1 897 854,18	$ -	$0	$0	$0	$0	$0	
				$												
Sisos suelo cemento para cuneta, canales de agua lluvia en tierra.	$0	0,00%		%	0,00%	0,00%	0,00%	1,46%	0,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$15 712 235	2,10%		$	$ -	$ -	$ -	$ 9 389 346,31	$ 2 960 799,28	$ -	$0	$0	$0	$0	$0	
				$												
GEOTEXTIL PARA ESTABILIZACIÓN DE LA SUBRASANTE (FILA/SILLA)	$0	0,00%		%	0,00%	0,00%	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$2 594 170	0,35%		$	$ -	$ -	$ -	$ 1 573 746,69	$ 524 248,93	$ -	$0	$0	$0	$0	$0	
				$												
Tubería de trenaje 4" (Filas/Fila)	$0	0,00%		%	0,00%	0,00%	0,00%	0,34%	0,17%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$4 111 389	0,55%		$	$ -	$ -	$ -	$ 2 906 352,00	$ 603 879,73	$ -	$0	$0	$0	$0	$0	
				$												
MATERIAL GRANULAR DRENANTE (FILA/SILLA)	$0	0,00%		%	0,00%	0,00%	0,00%	0,41%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$6 226 090	0,83%		$	$ -	$ -	$ -	$ 3 516 957,21	$ 1 123 080,81	$ -	$0	$0	$0	$13 680 967	$0	$0
				$												
Excavación en material comun de la explanación y canales	$0	0,00%		%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	5,48%	0,00%	0,00%
	$40 912 784	5,48%		$	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$0	$0	$0	$40 912 784	$0	$0
				$												
Remoción derrumbes incluye disposicion	$0	0,00%		%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,62%	0,00%	0,00%
	$21 005 156	2,81%		$	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$0	$0	$0	$19 805 488	$0	$0
				$												
AJUSTE	$206															
VALOR BASICO DE OBRA (A)	**$ 711.467.273,14**	**100%**														
VALOR BASICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 748.927.071**	**100%**														

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,00%	11,43%	33,73%	31,65%	18,74%	0,00%	0,00%	0,00%	19,11%	0,00%	0,00%			
	VALOR Atlas de Pesos	$ -	$ 181.866.480,98	$ 179.247.926,14	$ 238.717.583,69	$ 89.229.880,79	$ -	$ -	$ -	$ 143.263.143,19	$ -	$ -			
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,00%	11,43%	56,39%	87,45%	76,14%	76,14%	76,14%	76,14%	95,25%	95,25%	95,25%			
	VALOR Atlas de Pesos	$ -	$ 181.866.480,98	$ 373.235.917,72	$ 504.869.610,82	$ 585.185.491,55	$ 585.185.491,55	$ 585.185.491,55	$ 585.185.491,55	$ 728.448.634,65	$ 728.448.634,65	$ 728.448.634,65			
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%														
	VALOR Atlas de Pesos														
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%														
	VALOR Atlas de Pesos														

*Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.

Incluir IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
	VALOR ACTUALIZADO		
	$ -	$ -	%
	$ -		
	$ -	$ -	%
	$ -		
	$ -	$ -	%
	$ -		
	$ -	$ -	%
	$ -		
	$ -	$ -	%
	$ -		
	$ -	$ -	%
	$ -		
	$ -	$ -	%
	$ -		
	$ -	$ -	%
	$ -		
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (A)	$ -	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (A')	$ -		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO (C=A+B):	$ -		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO (C=A'+B'):	$ -		

NOTA:

1. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la gráfica.
2. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
3. El Programa de Inv-ersiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
4. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el v-alor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
5. El Programa de Inv-ersiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA). En consecuencia, no son aceptables programaciones mensuales de Inv-ersión en $0.
6. El porcentaje correspondiente al v-alor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o el Valor Básico de Obra Actualizado (A').
7. El Programa de Inv-ersiones o la Reprogramación al Programa de Inv-ersiones se considera aprobado una vez suscrito el presente f-ormato por las partes.
8. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS		
CURVAS		

OBSERVACIONES:

Aprobó *Firma*
Nombre: LUIS LORENZO SANCHEZ OLIVELLA
Representante legal o apoderado del Contratista
NIT: 900.969.240 - 4

Aprobó *Firma*
Nombre: WILMER ARBEY ORTEGA CUEVAS
Representante legal o apoderado del Interventor
NIT: 901786334-4

Revisó *Firma*
Nombre: LUZ LORENA TIBATA CASTIBLANCO
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 01 107-356823CPV

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

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INFRAESTRUCTURA VIAL PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEP-MN1-IV6-6-F9-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	1
FECHA	19/01/2026 (DD/MM/AAAA)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES — **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CALDAS — **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.:** 4 **DE** 1 AL 31 DE MAYO 2025 — **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 91.369.336.00

SEGUIMIENTO No.: 6 (Indicar mes y año)
(La numeración debe ser consecutiva al número de Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No.: 3314 DE 2024

OBJETO:
ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VIAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CALDAS

CONTRATISTA: CONSORCIO EL CARMEN

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 3428-2024 — **INTERVENTOR:** EN IMPACTO SAS

PLAZO INICIAL: 3 MESES (En meses según contrato principal) — **PLAZO ACUMULADO:** 4.5 (En meses según contrato principal y/o suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 23/09/2024 (DD/MM/AAAA) — **FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 06/07/2025 (Incluidas las suspensiones, indicar dd/mm/aaaa)

FECHA DE SUSPENSIÓN: NA (Indicar la suspensión que corresponda con el periodo del acta) — **FECHA DE REANUDACIÓN:** NA (Indicar dd/mm/aaaa)

VALOR INICIAL (incluido IVA) ($): $ 716.666.457 (Según contrato principal) — **VALOR ADICIONES (incluido IVA) ($):** $ 37.733.543.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 754.400.000

GRUNDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) $/Un-de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA(A)	(%) EJECUTADO VALOR TOTAL PROGRAMADA	% Programado $ Valor Ejecutado	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA $/Un-de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA $/Un-de pesos	% Ejecutado	sep-24	oct-24	nov-24	dic-24	ene-25	feb-25	mar-25	abr-25	may-25	jun-25	jul-25
Demoliciones de estructuras	$1.516.960	0,21%		% P	0,00%	0,00%	0,12%	0,08%	0,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$910.134	0,12%		$ P	$ -	$ -	$ 886.712,49	$ 449.356,24	$ 74.890,71	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Limpieza de Alcantarillas con diametro menor o igual a 36", incluy e rectificación de descoles	$3.041.776	0,43%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$1.140.666	0,15%		$ P	$ -	$ -	$ -	$ 474.594,36	$ 217.188,85	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ 266.222,86	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material comun de la explanación y canales	$81.142.444	11,46%		% P	0,12%	0,08%	0,40%	0,27%	0,07%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$1.442.364	0,59%		$ P	$ -	$ 466.412,99	$ 314.229,34	$ 314.229,34	$ 133.983,49	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 314.229,34	$ -
				$ E	$ -	$ 1.022.166,31	$ -	$ -	$ 992.595,96	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,42%	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Remoción derrumbes incluy e disposicion	$27.179.050	3,82%		% P	0,22%	0,00%	1,82%	1,82%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$29.996.960	3,99%		$ P	$ -	$ -	$ 4.709.995,39	$ 4.709.995,39	$ 4.793.504,49	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.709.995,39	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Conformación de taludes existentes	$5.710.800	0,80%		% P	0,00%	0,00%	0,44%	0,44%	0,04%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$2.381.500	0,32%		$ P	$ -	$ -	$ 3.268.279,11	$ 1.797.424,87	$ 314.549,21	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Conformación de calzada	$66.911.400	9,40%		% P	0,00%	0,00%	1,60%	1,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$16.148.558	2,56%		$ P	$ -	$ -	$ -	$ 11.833.947,72	$ 2.246.781,21	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ 468.379,80	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 617.806,68	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%
Afirmado	$209.421.140	29,44%		% P	0,00%	0,00%	5,47%	2,46%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$22.647.243	3,02%		$ P	$ -	$ -	$ 40.453.381,48	$ 18.092.818,56	$ 3.744.635,35	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ 4.744.166,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 14.947.166,00	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	1,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,98%	0,00%	0,00%
Excavaciones varias sin clasificar	$8.137.000	1,14%		% P	0,00%	0,00%	1,40%	1,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$111.198.401	14,65%		$ P	$ -	$ 22.239.680,20	$ 17.791.744,16	$ 17.791.744,16	$ 13.343.808,12	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 17.791.744,16	$ -
				$ E	$ -	$ 8.414.399,11	$ 1.914.168,84	$ 17.436.936,65	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,82%	0,16%	1,67%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavaciones y actas en roca seco	$4.253.800	0,59%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$273.613.803	36,06%		$ P	$ -	$ 68.418.774,80	$ 45.612.516,54	$ 45.612.516,54	$ 34.151.264,59	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 45.612.516,54	$ -
				$ E	$ -	$ 150.779.010,20	$ 47.402.164,00	$ 41.747.565,12	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 48.599.859,44	$ -	$ -
				% E	0,00%	13,72%	1,00%	0,58%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,26%	0,00%	0,00%
Relleno para estructuras con material de excavación	$1.629.225	0,23%		% P	0,00%	0,00%	1,74%	1,40%	1,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$106.985.775	14,09%		$ P	$ -	$ 31.943.565,16	$ 17.324.893,66	$ 11.603.843,80	$ 7.459.270,71	$ -	$ -	$ -	$ 1.497.854,14	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ 49.175.897,16	$ 41.387.921,16	$ 10.266.100,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.127.454,00	$ -	$ -
				% E	0,00%	4,49%	3,76%	0,93%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,17%	0,00%	0,00%
Relleno para estructuras con recebo	$210.315.600	29,55%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	3,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$5.858.006	0,79%		$ P	$ -	$ -	$ -	$ 40.380.336,43	$ 1.234.406,16	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ 3.083.980,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Resistencia 14MPa (3")	$1.401.584	0,20%		% P	0,00%	0,00%	0,11%	0,00%	0,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,00%	0,00%
	$1.401.584	0,19%		$ P	$ -	$ -	$ 453.819,78	$ 449.504,54	$ 74.890,71	$ -	$ -	$ -	$ 74.890,71	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto reforzado resistencia 21mpa (d) - mezcla in situ	$21.603.350	3,04%		% P	0,00%	0,00%	0,98%	0,49%	0,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,00%	0,00%
	$9.614.087	1,28%		$ P	$ -	$ -	$ 7.414.379,06	$ 2.098.990,80	$ 74.890,71	$ -	$ -	$ -	$ 74.890,71	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ 8.283.417,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,71%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Acero de refuerzo Fy 4200 MPa.	$14.463.654	2,03%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,43%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$985.626	0,13%		$ P	$ -	$ -	$ -	$ 1.133.390,61	$ 374.453,54	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Tubería de plastico tipo pvc, norma ntc 5055 astm 1784 de diametro 900 mm	$37.450.735	5,26%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	1,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$30.726.800	4,10%		$ P	$ -	$ -	$ -	$ 11.031.566,66	$ 748.907,09	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado clase 1, Recubrimiento de Zinc (Galvanizado)	$6.213.980	0,87%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,43%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$1.553.270	0,21%		$ P	$ -	$ -	$ -	$ 973.895,19	$ 299.570,83	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales provenientes de derrumbes, medido a partir de cien metros (100 m)ocasionale con volqueta de 6m3	$1.657.000	0,26%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$626.500	0,12%		$ P	$ -	$ -	$ -	$ 399.151,66	$ 149.795,41	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales provenientes de la Excavación de la Explanación, canales y prestamos para distancias mayores de mil metros (1000m), medidos a partir de diez metros (100m) ,Analizado para volqueta de 6 m3)	$9.260.000	1,31%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$3.714.000	0,50%		$ P	$ -	$ -	$ -	$ 2.240.781,21	$ 474.934,56	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ 1.403.102,00	$ 11.142,00	$ 2.788.344,63	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,19%	0,00%	0,29%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Rellenos con arena	$0	0,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,41%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$1.319.901	0,18%		$ P	$ -	$ -	$ -	$ 833.819,78	$ 299.578,13	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ 1.047.795,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,14%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
TIPO DE CONCRETO _____ (Analizado para concreto ciclopeo con resistencia 17 Mpa)	$0	0,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	1,80%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$29.692.234	3,96%		$ P	$ -	$ -	$ -	$ 17.410.189,56	$ 1.497.854,14	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ 20.037.267,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	1,69%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Sacos suelo cemento para cuneta, canales de agua lluvia en tierra	$0	0,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	1,60%	0,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$15.712.235	2,10%		$ P	$ -	$ -	$ -	$ 9.590.595,51	$ 2.993.726,05	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ 10.814.709,76	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,92%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
GEOTEXTIL PARA ESTABILIZACIÓN DE LA SUBRASANTE (FILADELFIA)	$0	0,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,41%	0,07%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$2.594.170	0,35%		$ P	$ -	$ -	$ -	$ 1.672.746,80	$ 524.248,92	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ 2.092.808,40	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Tubería de drenaje 4" (Filadelfia)	$0	0,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,84%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$4.111.369	0,55%		$ P	$ -	$ -	$ -	$ 2.546.332,54	$ 823.819,78	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ 4.111.369,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,36%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
MATERIAL GRANULAR DRENANTE (FILADELFIA)	$0	0,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,42%	0,05%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$6.239.090	0,83%		$ P	$ -	$ -	$ -	$ 3.519.467,21	$ 1.123.390,61	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 13.480.687,26	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ 4.766.854,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,76%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material comun de la explanación y canales	$0	0,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$45.912.784	6,46%		$ P	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 43.912.784,00	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 43.743.781,84	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	3,48%	0,00%
Remoción derrumbes incluy e disposicion	$0	0,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$21.008.166	2,81%		$ P	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 19.848.469,69	$ -
				$ E	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 19.742.387,69	$ -
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,77%	0,00%
AJUSTE	$(69)														
VALOR BÁSICO OBRA (A)	$ 711.467.273,14	100%													
VALOR BÁSICO OBRA ACTUALIZADO (A')	$ 748.827.071	100%													

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Sinventario de Incidencias se calcula mensualmente al Valor básico de la obra más los ítems incluidos en el Ítem 1.
5. Para los contratos en los cuales se tienen mantenimiento Rutina, Periodico y/o Atención Inicial del CVSE, se debe diligenciar el Formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	Azul claro	Azul
CUPONES	Verde claro	Verde

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,00%	13,82%		22,73%		31,87%		10,71%	0,00%	0,00%	0,00%	19,14%	0,00%	0,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ 101.592.491	$	170.247.526	$	252.717.884	$	85.229.957	$ -	$ -	$ -	$ 143.263.143	$ -	$ -
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,00%	13,82%		36,55%		68,42%		79,13%	79,13%	79,13%	79,13%	98,26%	98,26%	98,26%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ 101.592.491	$	272.539.017	$	524.465.511	$	609.695.467	$ 609.695.467	$ 609.695.467	$ 609.695.467	$ 752.958.610	$ 752.958.610	$ 752.958.610
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,00%	27,66%		16,91%		38,29%		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	9,42%	0,00%	0,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ 202.593.385	$	124.004.579	$	280.611.467	$	-	$ -	$ -	$ -	$ 69.069.328	$ -	$ -
AVANCE OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0,00%	27,66%		43,96%		79,25%		79,25%	79,25%	79,25%	79,25%	88,67%	88,67%	88,67%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ 202.593.385	$	326.597.964	$	580.131.650	$	580.131.650	$ 580.131.650	$ 580.131.650	$ 580.131.650	$ 649.200.978	$ 649.200.978	$ 649.200.978

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,00%	13,82%		22,73%		31,87%		10,71%	0,00%	0,00%	0,00%	19,14%	0,00%	0,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ 101.592.491	$	170.247.526	$	252.717.884	$	85.229.957	$ -	$ -	$ -	$ 143.263.143	$ -	$ -
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,00%	13,82%		36,55%		68,42%		79,13%	79,13%	79,13%	79,13%	98,26%	98,26%	98,26%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ 101.592.491	$	272.539.017	$	524.465.511	$	609.695.467	$ 609.695.467	$ 609.695.467	$ 609.695.467	$ 752.958.610	$ 752.958.610	$ 752.958.610
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,00%	27,66%		16,91%		38,29%		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	9,42%	0,00%	0,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ 202.593.385	$	124.004.579	$	280.611.467	$	-	$ -	$ -	$ -	$ 69.069.328	$ -	$ -
AVANCE OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0,00%	27,66%		43,96%		79,25%		79,25%	79,25%	79,25%	79,25%	88,67%	88,67%	88,67%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ 202.593.385	$	326.597.964	$	580.131.650	$	580.131.650	$ 580.131.650	$ 580.131.650	$ 580.131.650	$ 649.200.978	$ 649.200.978	$ 649.200.978

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

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
	$ -	$ -	%
	$ -	$ -	%
	$ -	$ -	%
	$ -	$ -	%
	$ -	$ -	%
	$ -	$ -	%
	$ -	$ -	%
	$ -	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ -	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADO (B')	$ -		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$ -		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$ -		

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

OBSERVACIONES:

Aprobó: Firma

Nombre: LUIS ARMANDO SANCHEZ OLARTE
Representante legal o apoderado del Contratista
NIT: 901166.644 - 4

Aprobó: Firma

Nombre: WILMAR ARMEY CIFUENTES CAÑAS
Representante legal o apoderado del Interventor
NIT: 901798726-8

Original: Archivo carpeta del expediente contractual (Subdirección Financiera)
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

EN IMPACTO S.A.S
OBRAS, PROYECTOS E INTERVENTORIAS

INFORME DE INTERVENTORIA

INFORMACIÓN GENERAL CONTRATO DE INTERVENTORIA

5.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO:

CONTRATISTA: **EN IMPACTO S.A.S**

NÚMERO DE CONTRATO: **3428-2024**

OBJETO DEL CONTRATO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VÍAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CALDAS.

VALOR CONTRATO: $ 85.000.000

FECHA DE INICIACIÓN: 25/09/2024

FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL: 24/12/2024
Prorroga 1: 12/12/2024
Suspensión 1: 20/01/2025
Suspensión 2: 06/03/2025
Ampliación suspensión 2: 03/04/2025
Prorroga 2: 06/05/2025
Nueva fecha de terminación: 07/07/2025
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL: 15/08/2025

PERSONAL EMPLEADO POR LA INTERVENTORÍA

PERSONAL	CANTIDAD
Ingeniero Director	1
Ingeniero Residente	1
Profesional en Salud Ocupacional	1
Inspector de Interventoría	1
TOTAL	4

ESTADO ACTUAL DE PÓLIZAS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Control de Pólizas.

GARANTÍA	NOMBRE ASEGURADORA	NUMERO PÓLIZA	FECHA DE INICIO	FECHA DE VENCIMIENTO	VALOR
Calidad del Servicio	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	42-44- 1015640.7	29/11/2024	29/11/2029	$ 17.700.978
Cumplimiento del Contrato			29/08/2024	29/05/2029	$ 5.900.326
Pago Salarios, prestaciones sociales			29/08/2024	29/05/2029	$11.800.652

5.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA INTERVENTORIA

✓ Se realiza recorrido con el Supervisor, Contratista y la Interventoría, para determinar observaciones presentadas durante el proceso de ejecución de la obra.

Se establecieron nuevamente en el terreno todas las actividades necesarias para verificar la correcta ejecución de los trabajos.

✓ La interventoría en conjunto con el contratista hace las observaciones a la entidad, sobre las inquietudes presentadas en el transcurso de la obra, para que de esta manera se ejecute una obra que cumpla con las especificaciones técnicas.

✓ Control y seguimiento diario de las labores adelantadas por el contratista comprobando materiales, herramientas, procesos constructivos, calidad y cumplimiento de las especificaciones técnicas del invias

✓ Revisión de las condiciones de funcionamiento de la maquinaria y la seguridad social del personal del contratista.

✓ Registro en el libro de obra (Bitácora).

✓ Se mantuvo relación directa con el invias para tratar los aspectos inherentes al contrato.
✓ Se ha dificultado el alquiler de maquinaria en el municipio, para agilizar el proceso de movimientos de tierras
.
✓ Se recuerda al contratista de obra CONSORCIO EL CARMEN que No se puede realizar cortes en las márgenes tanto izquierda y derecha que afecte la rugosidad de la corriente o afecte la geomorfología del cauce o la rugosidad de la corriente.

✓ Se recuerda al contratista de obra CONSORCIO EL CARMEN No talar árboles, guaduas o material vegetal forestal, que sean objetos de permiso de aprovechamiento forestal

✓ Se recuerda al contratista de obra CONSORCIO EL CARMEN No comercializar material extraído del rio

✓ Se recuerda al contratista de obra CONSORCIO EL CARMEN que se debe evitar aportes de sedimentos y vertimientos de cualquier tipo contaminante sobre el cauce y áreas de protección ambiental.

✓ Se continúan realizando acciones de relleno en el rio Maibás de acuerdo a las orientaciones realizadas por el corporado regional CORPOCALDAS

✓ Se verifica que las señalizaciones en vía permanezcan en el sitio de intervención con el objetivo de evitar accidentes y/o pérdidas humanas

✓ Se realizó una visita por parte de INVIAS a comité de obra en sitio en los sectores: La Calera, El Columpio, Finca La Silvana, puente Maibás, coca de huevo, Mermita, El volcán o Rio Arriba

EN IMPACTO S.A.S
OBRAS, PROYECTOS E INTERVENTORIAS

INFORMES ESPECIALISTAS Y PROFESIONALES

EN IMPACTO SAS
Nombre del representante legal: WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Dirección de correo: Carrera 63b – N° 11-03 B. Minitas- Manizales, Caldas.
Correo electrónico: admenimpactosas@gmail.com
Telefax: 310 391 7278
Ciudad: Manizales

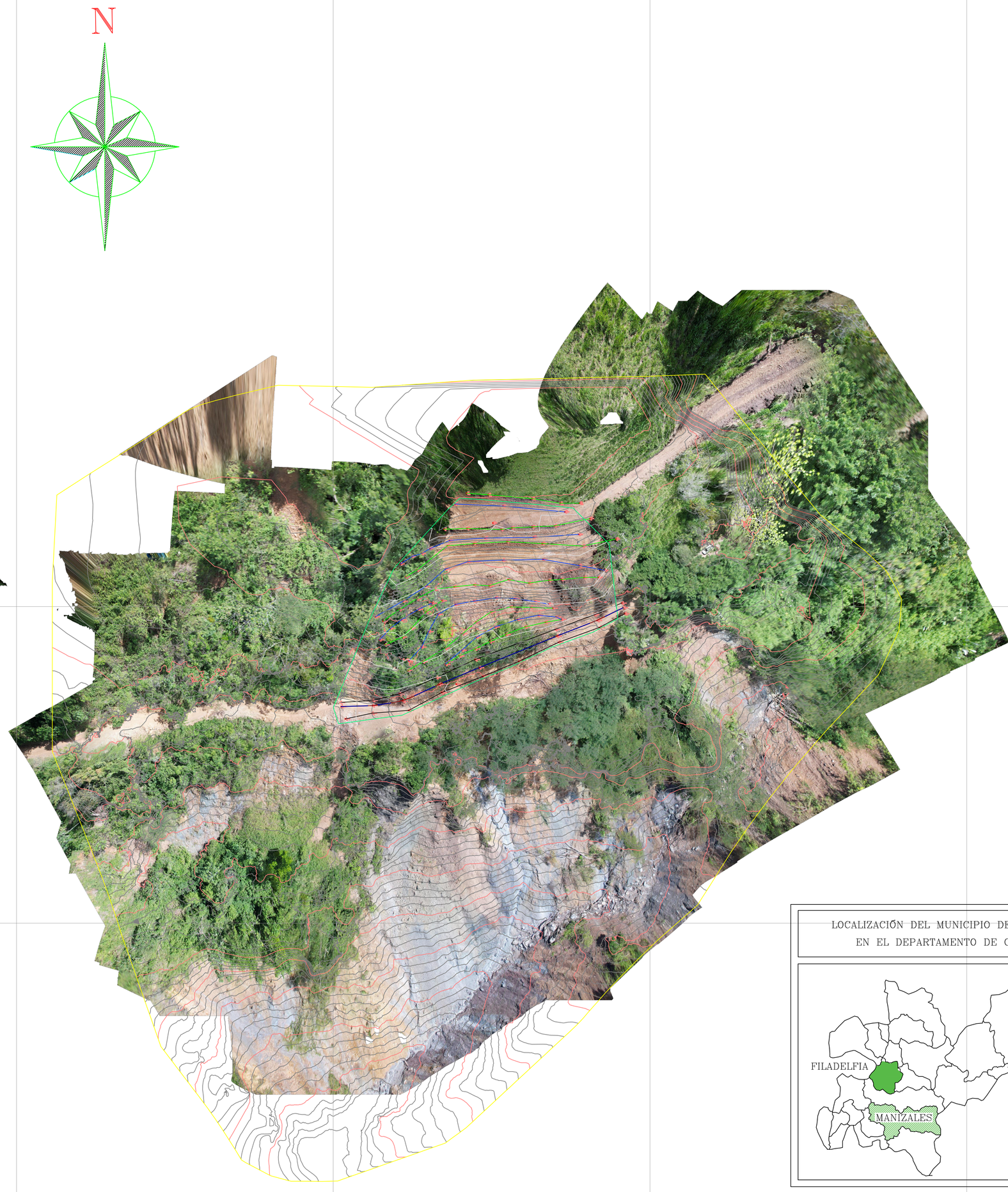
TOPOGRAFIA

4717100.m E | 4717200.m E | 4717300.m E | 4717400.m E

2147000.m N

2146900.m N

2146800.m N



4717100.m E | 4717200.m E | 4717300.m E | 4717400.m E

PROYECTO: PLANO DE ÁREAS Y TOPOGRAFIA

TOPÓGRAFO:

DEPTO/MUNICIPIO: FILADELFIA (CALDAS)

FECHA ELABORACIÓN : JULIO 2025 PLANO 1 de 1

N° FICHA CATASTRAL:

N° MATRICULA:

PROPIETARIO:

ESCALA: 1/750

ÁREA M2 :

CELULAR: 3103590633

CONVENCIONES

- CONSTRUCCIÓN
- VÍA EXISTENTE
- MOJÓN
- CERCO
- LINDERO
- CURVA DE NIVEL
- ÁRBOL

EN IMPACTO S.A.S
OBRAS, PROYECTOS E INTERVENTORIAS

INFORME DE INTERVENTORIA

Descripción del proyecto:
El proyecto consiste en la **ATENCION DE SITIOS CRITICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DEL INVIAS, A TRAVES DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VIAS A CARGO DE LA DIRECCION TERRITORIAL CALDAS.**

Periodo informe: 01 de Mayo al 30 de Mayo de 2025.

Información del contrato N° 3314-2024

Contratista: **CONSORCIO EL CARMEN**

Valor contrato:	$ 716.666.660
Plazo:	90 días calendario
Plazo Total:	90 días calendario
Fecha de iniciación:	23/09/2024
Fecha de Terminación Inicial:	22/12/2024
Fecha Adición:	10/12/2024
Valor Adición:	$ 37.733.543
Nuevo valor con adición:	$ 754.400.000
Prorroga 1:	12/12/2024
Suspensión 1:	20/01/2025
Suspensión 2:	06/03/2025
Ampliación suspensión 2:	03/04/2025
Prorroga 2:	06/05/2025
Nueva fecha de terminación:	07/07/2025

Información del contrato N° 3428-2024

Contratista: **EM IMPACTO SAS**

Valor contrato:	$ 59.003.259
Plazo:	90 días calendario
Plazo Total:	90 días calendario
Fecha de iniciación:	25/09/2024
Fecha de Terminación:	24/12/2024
Valor Adición:	$ 25.996.741
Nuevo valor con adición:	$ 85.000.000
Prorroga 1:	12/12/2024
Suspensión 1:	20/01/2025
Suspensión 2:	06/03/2025
Ampliación suspensión 2:	03/04/2025
Prorroga 2:	06/05/2025
Nueva fecha de terminación:	07/07/2025

Revisión del cronograma programado en tiempo de ejecución:

Plazo Transcurrido:	87/108 =80.55%

Actividades Ejecutadas:

Durante el presente mes, se llevaron a cabo las siguientes actividades administrativas:

INFORME DE INTERVENTORIA

- Se realizaron visitas técnicas en el municipio de aguadas para revisar el tema del sector el volcán (Rio Arriba) y (cocahuevo - Mermita), y mirar la posible intervención del mismo.
- Se inician en la habilitación de la vía cocahuevo-Mermita con la remoción de derrumbes en la zona afectada y la demolición de una roca que obstaculizaba el paso en la vía terciaria.
- Se consignan en bitácora de obra, el seguimiento de la obra por parte del ingeniero residente de la Interventoría.
- Verificación y control en campo de que todas las actividades realizadas.

Empleos generados:

A la fecha se cuenta con el siguiente personal en obra:

Empleos por la interventoría:

Cargo	Cantidad
Ingeniero Director	1
Ingeniero Residente	1
Residente siso	1
Inspector Topógrafo	1
TOTAL	**4**

Empleos Generados por el Contratista de obra:

Cargo	Cantidad
Ingeniero Director	1
Ingeniero Residente	1
Ingeniero Auxiliar	1
Maestro de Obra	1
Operarios	3
Ayudantes	2
TOTAL	**9**

Cronograma de Ejecución.

✓ Se continua con el seguimiento a la programación de obra encontrando que a la fecha se han ejecutado 622.013.496.23 correspondiente al 82,45%, se evidencia un atraso del 17,58 %, respecto a lo programado.

EN IMPACTO S.A.S
OBRAS, PROYECTOS E INTERVENTORIAS

INFORME DE INTERVENTORIA

Salud Ocupacional:

Se realizan las siguientes actividades:

- Todo el personal que se encuentra se encuentra afiliado a seguridad social, esto se valida por medio de verificación de planilla de seguridad social y personal que se encuentra en obra.
- El personal cuenta con los elementos de protección personal requeridos en la reducción de los riesgos en las actividades que realizan de manera rutinaria y no rutinaria. Además, se valida el soporte de entrega de los EPP.
- Se verifica que la señalización permanezca en obra después de realizadas las diferentes actividades.
  - Obreros en la vía
  - Maquinaria en la Vía
  - Obra en la vía a 100 Metros
  - Cierre de vía mediante acto administrativo
- El personal que se encuentra en obra cuenta con los exámenes laborales de ingreso.
- Se capacitó al personal de interventoría de las acciones generadoras de riesgos en la zona
- Se deben analizar las diferentes necesidades de inspección que se deben adelantar en obra, para esto se cuenta con las inspecciones programadas de maquinaria y equipo.

Aspectos Técnicos:

Se realizan las siguientes actividades:

- Se verifica que las señalizaciones en vía permanezcan en el sitio de intervención con el objetivo de evitar accidentes y/o pérdidas humanas
- Se realizó una visita por parte de INVIAS a comité de obra en sitio en los sectores: La Calera, El Columpio, Finca La Silvana y PUENTE Maibás
- Se verificó los permisos suscritos por los propietarios de predios privados donde se impactará con la obra para el municipio de Anserma, Caldas
- Se realiza visita de campo a sitio critico en Anserma; sin embargo, se presenta complejidades sociales
- Se continua con las intervenciones de los puntos críticos: Jarillón en el rio Maibás
- Se verifica mediante comités de trabajo con INVIAS las propuestas a llevar a cabo en el sector la Calera como nuevo punto de intervención.

EN IMPACTO SAS
Nombre del representante legal: WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Dirección de correo: Carrera 63b – N° 11-03 B. Minitas- Manizales, Caldas.
Correo electrónico: admenimpactosas@gmail.com
Telefax: 310 391 7278
Ciudad: Manizales

EN IMPACTO S.A.S
OBRAS, PROYECTOS E INTERVENTORIAS

INFORME DE INTERVENTORIA

Anexo Registro Fotográfico

JARILLON EN MAIBÁ- FILALDELFIA,CALDAS

- **Delimitación del área de excavación.**
- **Desquinche y limpieza superficial previa.**
- **Fragmentación de la roca mediante uso de martillo hidráulico y cuñas.**
- **Retiro del material rocoso con retroexcavadora y cargador frontal.**
- **Carga y traslado del material a sitio de disposición autorizado.**
- **Perfilado y nivelación final del área excavada.**





REMOCION DE DERRUMBES SECTOR COCAHUEVO MERMITA



EN IMPACTO SAS
Nombre del representante legal: WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Dirección de correo: Carrera 63b – N° 11-03 B. Minitas- Manizales, Caldas.
Correo electrónico: admenimpactosas@gmail.com
Telefax: 310 391 7278
Ciudad: Manizales

EN IMPACTO S.A.S
OBRAS, PROYECTOS E INTERVENTORIAS

INFORME DE INTERVENTORIA



ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EL SECTOR EL COLUMPIO- FILADELFIA, CALDAS
TERRAZAS SECTOR EL COLUMPIO

- **Trazo y nivelación previa del área.**
- **Excavación con medios mecánicos**
- **Movimiento y apilamiento temporal, además de carga para disposición del material extraído.**
- **Perfilado del área excavada según requerimientos del proyecto.**



EN IMPACTO SAS
Nombre del representante legal: WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Dirección de correo: Carrera 63b – N° 11-03 B. Minitas- Manizales, Caldas.
Correo electrónico: admenimpactosas@gmail.com
Telefax: 310 391 7278
Ciudad: Manizales

INFORME DE INTERVENTORIA







EN IMPACTO SAS
Nombre del representante legal: WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Dirección de correo: Carrera 63b – N° 11-03 B. Minitas- Manizales, Caldas.
Correo electrónico: admenimpactosas@gmail.com
Telefax: 310 391 7278
Ciudad: Manizales

EN IMPACTO S.A.S
OBRAS, PROYECTOS E INTERVENTORIAS

INFORME DE INTERVENTORIA







ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN EL SECTOR EL VOLCÁN - AGUADAS

Inspección inicial y señalamiento preventivo de la zona afectada.
Remoción equipo mecanizado del material sobrante producto del derrumbe (tierra, piedras, ramas).
Acomodo, perfilado y conformación del terreno y de la vía para restituir el paso seguro.
Verificación de libre tránsito y limpieza final del camino.
Se acompaña con señalización en sitio para el manejo del tráfico vehicular y peatonal.
Se instalo capa de afirmado compactado para el mejoramiento de la calzada de la vía.

EN IMPACTO SAS
Nombre del representante legal: WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Dirección de correo: Carrera 63b – N° 11-03 B. Minitas- Manizales, Caldas.
Correo electrónico: admenimpactosas@gmail.com
Telefax: 310 391 7278
Ciudad: Manizales

INFORME DE INTERVENTORIA









EN IMPACTO SAS
Nombre del representante legal: WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Dirección de correo: Carrera 63b – N° 11-03 B. Minitas- Manizales, Caldas.
Correo electrónico: admenimpactosas@gmail.com
Telefax: 310 391 7278
Ciudad: Manizales

EN IMPACTO S.A.S
OBRAS, PROYECTOS E INTERVENTORIAS

INFORME DE INTERVENTORIA

CONFORMACION DE VIA LA SILVANIA – FILADELFIA CALDAS

- **Preparación del área de colocación (limpieza, nivelación)**
- **Colado manual con ayuda de carretilla, canaleta.**



ARTURO JURADO ALVARAN
Ingeniero civil
Director de interventoría Em Impacto SAS

EN IMPACTO SAS
Nombre del representante legal: WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Dirección de correo: Carrera 63b – N° 11-03 B. Minitas- Manizales, Caldas.
Correo electrónico: admenimpactosas@gmail.com
Telefax: 310 391 7278
Ciudad: Manizales

EN IMPACTO S.A.S
OBRAS, PROYECTOS E INTERVENTORIAS

INFORME DE GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

PERIODO: 01 DE MAYO AL 31 MAYO DE 2025

INTERVENTORIA:

EN IMPACTO SAS

Objeto:
ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VÍAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL DE CALDAS.

Contrato:
N° 3314-2024

Profesional SST: YON FREIDER CASTRILLON YEPES

INTRODUCCIÓN

El presente informe tiene como objetivo presentar los resultados de la interventoría en Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) realizada en la obra Atención de sitios críticos de la red terciaria a cargo de Invias, a través del sistema de monto agotable en las vías a cargo de la dirección territorial de Caldas. Con el fin de verificar el cumplimiento de las disposiciones legales, contractuales y técnicas relacionadas con la gestión de riesgos laborales. Este ejercicio se desarrolla en el marco del Decreto 1072 de 2015 y otras normativas aplicables, así como las directrices establecidas en el Sistema de Gestión de SST de la organización.

Es una actividad que involucra condiciones de alto riesgo debido a la naturaleza de las tareas, las características del terreno y el uso de maquinaria especializada. Por esta razón, es fundamental realizar un seguimiento riguroso a los aspectos de seguridad en la obra, con el propósito de prevenir accidentes, minimizar incidentes y garantizar la protección de los trabajadores, los recursos materiales y el entorno

En este informe se detalla el alcance de la interventoría, los procedimientos aplicados, los hallazgos más relevantes y las medidas correctivas o preventivas recomendadas. Además, se evalúan aspectos clave como el cumplimiento del programa de prevención de riesgos, el uso adecuado de equipos de protección personal (EPP), la capacitación del personal, la implementación de controles operativos y la preparación ante emergencias.

La información contenida en este documento busca servir de herramienta para fortalecer la gestión en SST, promover la mejora continua y garantizar el desarrollo de la obra en condiciones seguras y sostenibles.

OBJETIVOS

✓ Verificar que las actividades desarrolladas en la obra cumplan con la legislación vigente en Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), así como las disposiciones legales ambientales, técnicas y de construcción aplicables.
✓ Evaluar y promover la implementación de medidas preventivas que reduzcan los riesgos asociados a las actividades propias de la obra, protegiendo la integridad física y mental del personal.
✓ Revisar la implementación de políticas, procedimientos y programas de SST, identificando oportunidades de mejora.

INFORMACIÓN DE LA EMPRESA

RAZÓN SOCIAL	EN IMPACTO SAS
NIT	901.798.124-8
CLASE DE RIESGO	V
ARL	POSITIVA

PERSONAL EN OBRA INTERVENTORÍA

CARGO	NUMERO TRABAJADORES	NOMBRE TRABAJADOR
Represéntate Legal	1	WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Director de interventoría	1	ARTURO JURADO ALVARAN
Ingeniero Residente	1	JHON HENRY MENDOZA MARTÍNEZ
Profesional SST	1	YON FREIDER CASTRILLON
Topógrafo	1	YASSER IVÁN GONZALES

Relación de accidentes de trabajo

Durante el periodo evaluado, no se presentaron accidentes laborales en la obra. Este resultado refleja un adecuado cumplimiento de las medidas preventivas, establecidas en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), así como una correcta aplicación de los protocolos de seguridad, el uso de equipos de protección personal (EPP) y la capacitación del personal en prácticas seguras. Es importante continuar fortaleciendo estas acciones para mantener un entorno de trabajo seguro y prevenir la ocurrencia de incidentes en el futuro.

Ausentismo por enfermedad común

Durante este periodo no se han presentado incapacidades de origen de enfermedad común.

Capacitaciones en seguridad y salud en el trabajo

Se verifica al contratista CONSORCIO EL CARMEN las actividades de capacitación realizadas, dando cumplimiento a las misma que se tienen programadas.

- Encuesta identificación de peligros en obra
- Operación segura de retroexcavadora
- Emergencia primeros auxilios
- Uso correcto EPP

Verificación de afiliación al sistema de seguridad social

Se verifica que todos los colaboradores estén vinculados a ARL, EPS, AFP, se verifican los exámenes de ingreso y la entrega de EPP

Acompañamiento en obra

OPERACIÓN DE MAQUINARIA

VIA: COCAHUEVO- MERMITA





















VERIFICACIÓN DE TRABAJOS SECTOR:

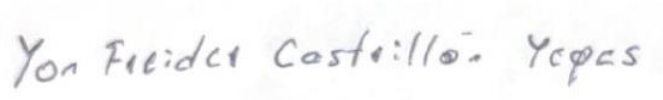
TERRAZAS SECTOR EL COLUMPIO





Recomendaciones

- Continuar con todas las medidas preventivas en las diferentes actividades que se ejecutan en la obra.
- Verificar los pre-operacionales de la maquinaria amarilla.
- Continuar con las inspecciones para verificar la estabilidad de taludes y evitar accidentes laborales
- Continuar con la verificación de la señalización de las obras en ejecución
- Fomentar en los colaboradores el reporte de actos y condiciones inseguras
- Sensibilizar a los colaboradores de manera constante sobre la identificación de peligros y riesgos en los diferentes frentes de trabajo
- Fomentar la cultura del autocuidado, como base fundamental para la prevención

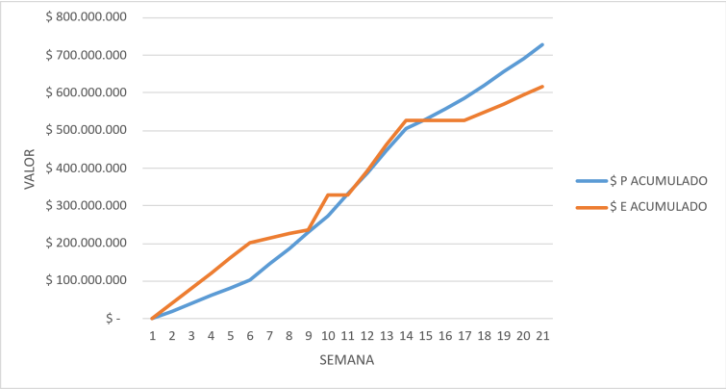


YON FREIDER CASTRILLON YEPES
PROFESIONAL SISO

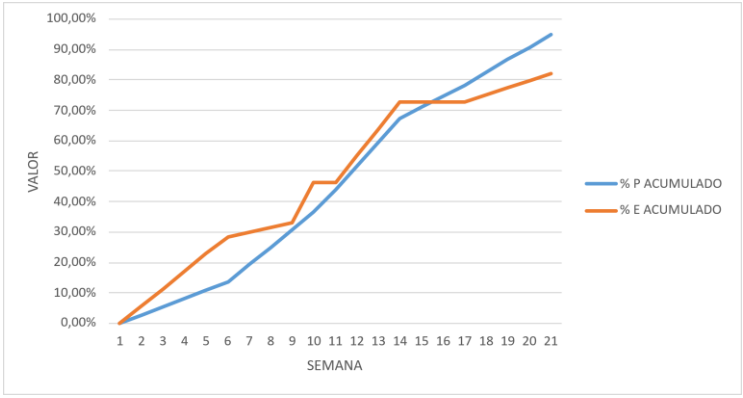
Cronograma de Ejecución

✓ Se continua con el seguimiento a la programación de obra encontrando que a la fecha se han ejecutado **$622.013.496.23** correspondiente al **82,45%,** se evidencia un atraso del **17,58 %,** respecto a lo programado.

AVANCE PRESUPUESTAL



AVANCE FÍSICO PORCENTAJE



6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA:

A continuación, se anexan al contenido de este informe los siguientes formatos suscritos por los responsables:

✓ MEPI-MN1-IN-15-FR-5: Equipo y vehículos Contrato de Interventoría.

✓ MEPI-MN1-IN-15-FR-7: Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría.

✓ MEPI-MN1-IN-15-FR-9: Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría.

✓ MEPI-MN1-IN-15-FR-13: Seguimiento Garantías Contrato Interventoría

✓MEPI-MN1-IN-15-FR-15: Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría. (No Aplica)

✓ MEPI-MN-IN-9-FR-2: Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría.

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

FECHA: 18/07/2025 (Día / Mes / Año)

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

CONTROL DIARIO DE EQUIPOS Y VEHÍCULOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: MAYO

PROYECTO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VIAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CALDAS.

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 3428-2024

INTERVENTORÍA: EN IMPACTO S.A.S

CONTRATO DE OBRA No. 3314-2024

CONTRATISTA: CONSORCIO EL CARMEN

EQUIPOS Y VEHÍCULOS	DESCRIPCIÓN	DÍAS DEL MES																													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
MOTO	PULSAR NS 200 MOSELO 2024									A	A	A	A	A			A	A	A	A	A			A	A		A	A			A	A

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

OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

(Relacionar equipo de topografía, laboratorio y otros. Solo se reconocen pagos de vehículos y equipos que se encuentren activos y al servicio del proyecto. Esta relación es el soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva).
(Para los vehículos se debe relacionar número de la placa, marca, cilindraje y modelo y para los otros equipos relacionar marca, modelo y serie).

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

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

NOTAS:
1. Se entiende por "Activo" el estado de los equipos y vehículos disponibles y en uso, por "Inactivo" el estado de los equipos y vehículos que estando disponibles no se encuentran en uso y "en reparación" el estado de los equipos y vehículos no disponibles por estar en mantenimiento y/o en reparación.
2. Es responsabilidad de la Interventoría cumplir con la disponibilidad diaria de los equipos y vehículos exigidos para el control y seguimiento del proyecto.
3. En el evento en que el Interventor no cumpla con los equipos y vehículos exigidos contractualmente, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones del Supervisor del contrato de interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. Así mismo en la casilla "Observaciones del Supervisor del contrato de interventoría" se deben consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con los equipos y vehículos.

Firma
Nombre: ARTURO JURADO JURADO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 1720209860CLD

Firma
Nombre: LUZ LILIANA TIBATA CASTEBLANCO
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.:01 107-0905CPITV

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

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

FECHA 18/07/2025
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONAL **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CALDAS

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 3428-2024 **INTERVENTOR:** EN IMPACTO S.A.S.
INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 01 AL 30 MAYO 2025 **PROYECTO:** PARA LA ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS.

CONTRATO DE OBRA No.: 3314-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO EL CARMEN

NOMBRE ARL: POSITIVA **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** CCF DE CALDAS

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salario / Honorarios	Días del Mes																													% Dedicación en el mes	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30											
																																				Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	ARTURO JURADO ALVARAN	10240890	DIRECTOR	$ 990.000					X				X			X													X	X				0.3	EN IMPACTO SAS	$ 1.300.000,00	$ 99.100	V	nueva eps		$ 246.300						PENSIONADO
2	JHON HENRY MENDOZA	1053842509	RESIDENTE	$ 2.200.000	X	X			X	X	X	X	X			X	X	X	X	X			X	X	X	X			X	X	X	X	X	X	1	EN IMPACTO SAS	$ 1.423.500,00	$ 99.100	V	nueva eps	33770053	$ 57.000	PORVENIR	33770053	$ 227.800	$ 57.000			
3	YON FREIDER CASTRILLON	1053812079	SISO	$ 1.350.000		X			X		X		X			X			X				X	X					X		X			X	0,5	INDEPENDIENTE	$ 2.200.000,00	$ 99.100	V	eps sura	33262840	$ 275.000	proteccion	33262840	$ 352.000				
4	YASSER IVAN GONZALES	10499047	INSPECTOR	$ 810.000	X	X			X	X	X	X	X			X	X	X	X	X			X	X	X	X			X	X	X	X	X	X	1	EN IMPACTO SAS	$ 1.423.500,00	$ 99.100	V	nueva eps	33767921	$ 57.000	proteccion	33767921	$ 227.800	$ 57.000			
5																																												
6																																												
7																																												
8																																												
9																																												
10																																												
N																																												

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

FECHA: 18/07/2025 (Día / Mes / Año)

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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 3428-2024 **INTERVENTOR:** EN IMPACTO SAS

MES INFORME MENSUAL: 01 AL 31 DE MAYO **PROYECTO:** INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VIAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CALDAS

CONTRATO DE OBRA No: 3314-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO EL CARMEN

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES CONTRATO INTERVENTORÍA

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
2024	947124	C-2402-0600-11-51102A-2402098-02	11	NACION	PRINCIPAL	$ 59.003.259	$ 11.120.039
2024	947124	C-2402-0600-11-51102A-2402098-02	11	NACION	ADICIÓN N° 1	$ 25.996.741	$ 25.996.741
			TOTAL			$ 85.000.000	$ 37.116.780

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 85.000.000**

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	**sep-24**	$ -	$ -	**$ -**		**$ -**		24/09/2025	$ 59.003.259	**$ 59.003.259**		
2	**oct-24**	$ 11.074.800	$ 2.104.212	**$ 13.179.012**		**$ 13.179.012**		24/09/2025	$ 45.824.247	**$ 45.824.247**		
3	**nov-24**	$ 15.731.600	$ 2.989.004	**$ 18.720.604**		**$ 18.720.604**		24/09/2025	$ 27.103.643	**$ 27.103.643**		
									$ 25.996.741	**$ 25.996.741**		Se adiciona el contrato por un valor de $ 25,996,741
4	**dic-24**	$ 13.431.600	$ 2.552.004	**$ 15.983.604**		**$ 15.983.604**		24/09/2025	$ 37.116.780	**$ 37.116.780**		
5	**may-25**	$ 14.763.415	$ 2.805.049	**$ 17.568.464**		**$ 17.568.464**		24/09/2025	$ 19.548.317	**$ 19.548.317**		
6												
7												
TOTALES		**$ 55.001.415**	**$ 10.450.269**	**$ 65.451.684**	**$ -**	**$ 65.451.684**			**$ 19.548.317**	**$ 19.548.317**		

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
*OCTUBRE 2024	$ 11.074.800	$ 2.104.212	$ 13.179.012
*NOVIEMBRE 2024	$ 15.731.600	$ 2.989.004	$ 18.720.604
*DICIEMBRE 2024	$ 13.431.600	$ 2.552.004	$ 15.983.604
*MAYO 2025	$ 14.763.415	$ 2.805.049	$ 17.568.464
VALOR TOTAL	**$ 55.001.415**	**$ 10.450.269**	**$ 65.451.684**

***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: WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: ING LUZ LILIANA TIBATA CASTEBLANCO
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:01 107-0905CPITV

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

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

FECHA: 18/07/2025 (Día / Mes / Año)

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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 3428-2024 **INTERVENTOR:** EN IMPACTO SAS

OBJETO DEL CONTRATO:

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VIAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CALDAS.

FECHA DE INICIO: 24/11/2024

PLAZO INICIAL: 3 Meses

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 01/08/2025 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 59.003.259,00

VALOR ACUMULADO: $ 85.000.000,00 (Incluye adiciones)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: LUZ LILIANA TIBATA CASTEBLANCO

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 5.900.326,00	29	8	24	29	5	2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0%	$ -	0	0	0	0	0	0
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	14%	$ 11.800.652,00	29	8	24	29	11	2027
Calidad del servicio	21%	$ 17.700.978,00	29	11	24	29	11	2029

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 42-44-101156407

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: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 23/09/2024

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGUN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 5.900.326,00	25	9	2024	25	6	2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0%	$ -	0	0	0	0	0	0
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	14%	$ 11.800.652,00	25	9	2024	26	12	2027
Calidad del servicio	21%	$ 17.700.978,00	26	12	2024	26	12	2029

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 42-44-101156407

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

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 20/12/2024

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS 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%	$ 8.500.000,00	25	9	2024	15	8	2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0%	$ -	0	0	0	0	0	0
Pago de Salarios, prestaciones sociales	20%	$ 17.000.000,00	25	9	2024	15	2	2028
Calidad del servicio	30%	$ 25.500.000,00	26	12	2024	15	2	2030

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 42-44-101156407

Certificado de modificación o anexo No.: 4
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 06/03/2025

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS 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%	$ 8.500.000,00	25	9	2024	7	9	2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0%	$ -	0	0	0	0	0	0
Pago de Salarios, prestaciones sociales	20%	$ 17.000.000,00	25	9	2024	7	3	2028
Calidad del servicio	30%	$ 25.500.000,00	26	12	2024	7	3	2030

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 42-44-101156407

Certificado de modificación o anexo No.: 5
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 06/03/2025

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS 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%	$ 8.500.000,00	25	9	2024	6	1	2026
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0%	$ -	0	0	0	0	0	0
Pago de Salarios, prestaciones sociales	20%	$ 17.000.000,00	25	9	2024	6	7	2028
Calidad del servicio	30%	$ 25.500.000,00	26	12	2024	7	3	2030

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 42-44-101156407

Certificado de modificación o anexo No.: 6
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 23/05/2025

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

Firma
Nombre: ARTURO JURADO ALVARAN
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.:1720209860CLD

Firma
Nombre: LUZ LILIANA TIBATÁ CASTELBLANCO
Supervisor Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:T.P: 0708-0906

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

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Se tramitan actas de costos de la interventoría a la supervisión de INVIAS.

Se concilian y se aprueban actas de obra parciales del contratista, se verifican sus respectivos soportes para su trámite correspondiente.

8. ANEXOS Y OTROS

8.1 RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA

CORRESPONDENCIA RECIBIDA

FECHA	CONSECUTIVO	REMITENTE	ASUNTO
09-05-2025		CONSTRUCCIONES MEGON - SUBCONTRATISTA	INFORME SEMANAL
16-05-2025			INFORME SEMANAL
23-05-2025			INFORME SEMANAL
30-05-2025			INFORME SEMANAL

CORRESPONDENCIA ENVIADA

FECHA	ASUNTO	ENVIADO A
16-05-2025	ACTA DE SUSPENSIÓN O AMPLIACIÓN DE LA SUSPENSIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA	SUPERVISOR
06-05-2025	Solicitud de prórroga 2 para el contrato de Interventoría de la referencia	SUPERVISOR

8.3 REGISTRO FOTOGRÁFICO



EN IMPACTO S.A.S
OBRAS, PROYECTOS E INTERVENTORIAS










EN IMPACTO SAS
Nombre del representante legal: WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Dirección de correo: Carrera 63b – N° 11-03 B. Minitas- Manizales, Caldas.
Correo electrónico: admenimpactosas@gmail.com
Telefax: 310 391 7278
Ciudad: Manizales





8.3 REGISTRO PREDIAL, AMBIENTAL

NO APLICA

EN IMPACTO SAS
Nombre del representante legal: WILMER ARBEY ORTEGA CAÑAS
Dirección de correo: Carrera 63b – N° 11-03 B. Minitas- Manizales, Caldas.
Correo electrónico: admenimpactosas@gmail.com
Telefax: 310 391 7278
Ciudad: Manizales

Fecha = 1 de Mayo 2025
Ubicación = —//—
Actividad = Recorrido de Verificación de estado de las condiciones iniciales en el tramo de la Vía terciaria La Virgen en Maiba - Filadelfia rumbo a la vía el Volcán en Aguadas, pasando por Coco Hueco.

Fecha = 2 de Mayo 2025
Ubicación = —//—
Actividad = Se continúa recorrido de Verificación de estado de las condiciones iniciales en el tramo de la vía terciaria La Virgen en Maiba - Filadelfia, rumbo a la vía el Volcán en Aguadas, pasando por Coco Hueco. Demarcación Sitios críticos mediante instalación de PMT.

Fecha: 3 de Mayo 2025
Ubicación: —//—
Actividad: Se continúa con demarcación sitios críticos mediante instalación de PMT en el tramo de acceso a los sitios de trabajo. Inicio de remoción de derrumbes dado la temporada de lluvias y limpieza de capa de rodadura. Se identifico interferencia del tránsito normal por roca de gran dimensión sobre la vía. Inicio de mejoramiento de capa de rodadura con extendido de material granular (mejoramiento) con la ayuda de equipo mecánico. Se presentan lluvias que afectan el tránsito normal (saturación en el suelo arcilloso).

Fecha: 5 de Mayo 2025
Ubicación: —//—
Actividad: Se continúa con demarcación sitios críticos mediante instalación de PMT en el tramo de acceso a los sitios de trabajo. Se continúa con remoción de derrumbes dado la temporada de lluvia y limpieza de capa de rodadura. Se procede a desgastar la roca que interfiere mediante trabajos manuales (macheta y Sincel). Continúa con mejoramiento de capa de rodadura con extendido de material granular (mejoramiento) con la ayuda de equipo mecánico. Se presentan lluvias que afectan el tránsito normal (saturación en el suelo arcilloso).

Fecha: 6 de Mayo 2025
Ubicación: —//—
Actividad: Se continúa con demarcación sitios críticos mediante instalación de PMT en el tramo

de acceso a los sitios de trabajo. Se continúa con remoción de derrumbes dado la temporada de lluvia y limpieza de capa de rodadura. Se continúa desgastando la roca que interfiere mediante trabajos manuales (macheta y sincel). Continúa con mejoramiento de capa de rodadura con extendido de material granular (mejoramiento) con la ayuda de equipo mecánico. Se presenta lluvias que afectan el tránsito normal. (Saturación en el suelo arcilloso).

Fecha: 7 de Mayo 2025
Ubicación: —— // ——
Actividad: Se continúa con demarcación sitios críticos mediante instalación de PMT en el tramo de acceso a los sitios de trabajo. Se continúa con remoción de derrumbes dado la temporada de lluvia y limpieza de capa de rodadura. Se continúa fracturando la roca mediante herramienta eléctrica. Continúa con mejoramiento de capa de rodadura con extendido de material granular (mejoramiento) con la ayuda de equipo mecánico. Se presentan lluvias que afectan el tránsito normal (Saturación en el suelo arcilloso).

Fecha: 8 de Mayo 2025
Ubicación: — // ——
Actividad: Se continúa con remoción de derrumbes dado la temporada de lluvias y limpieza de capa de rodadura. Se continúa fracturando la roca mediante herramienta eléctrica. Continúa con mejoramiento de capa de

rodadura con extendido de material granular (mejoramiento) con la ayuda de equipo mecánico. Se presentan lluvias que afectan el tránsito normal (Saturación en el suelo arcilloso).

Fecha: 9 de Mayo 2025
Ubicación: — // —
Actividad: Se continúa con remoción de derrumbes dado la temporada de lluvia y limpieza de capa de rodadura. Se continúa fracturando la roca mediante herramienta eléctrica. Continúa con mejoramiento de capa de rodadura con extendido de material granular (mejoramiento) con la ayuda de equipo mecánico. Se presentan lluvias que afectan el tránsito normal (Saturación en el Suelo arcilloso).

Fecha: 10 de Mayo 2025
Ubicación: — // —
Actividad: Se continua con remoción de derrumbes dado la temporada de lluvia y limpieza de capa de rodadura. Se continúa fracturando la roca mediante herramienta eléctrica. Continúa con mejoramiento de capa de rodadura con extendido de material granular (mejoramiento) con la ayuda de equipo mecánico.

Fecha: 12 de Mayo 2025
Ubicación: — // —
Actividad: Se continúa fracturando la roca mediante herramienta eléctrica. Se perfila taludes volviendo al estado inicial antes de los derrumbes. Se restituye capa restante existente después de remover derrumbes

Fecha = 13 de Mayo 2025
Ubicación: — // —
Actividad = Se continúa fracturando la roca mediante herramienta eléctrica. Se continúa perfilando los taludes volviendo al estado inicial antes de los derrumbes. Se continúa restituyendo capa rasante existente después de remover derrumbes. Se inicia con corte y movimiento de material común.

Fecha = 14 de Mayo 2025
Ubicación = — // —
Actividad = Se continúa con corte y movimiento de material común, Se presenta daño en la maquinaria que retrasa el movimiento de material de corte. Se presentan lluvias que afectan el tránsito normal (saturación en el suelo).

Fecha = 15 de Mayo 2025
Ubicación = — // —
Actividad = Se continúa con corte y movimiento de material común. Se presentan lluvias que afectan el tránsito normal (saturación en el su

Fecha = 16 de Mayo 2025
Ubicación = — // —
Actividad = Se continúa con corte y movimiento de material común. Se presentan lluvias que afectan el tránsito normal (saturación en el suelo).

Fecha: 17 de Mayo 2025
Ubicación: — // —
Actividad: Se continúa con corte y movimiento de material común.

Fecha: 19 de Mayo 2025
Ubicación: — // —
Actividad: Se inicia conformacion de subrasante para lleno en la vereda la Siluana con material granular. Se canaliza escorrentía dado los lluvia

Fecha: 20 de Mayo 2025
Ubicación: — // —
Actividad: Se continúa con conformación de subrasante Se inicia conformación de lleno en la vereda la Siluana con material granular. Se presenta lluvia en la media tarde.

Fecha: 21 de Mayo 2025
Ubicación: — // —
Actividad: Se presento lluvia, no dejo trabajar en todo el dia.

Fecha: 22 de Mayo 2025
Ubicación: — // —
Actividad: Se presento lluvia, no dejo trabajar en todo el dia.

Fecha: 23 de Mayo 2025
Ubicación: — // —
Actividad: Se continúa con conformacion de Subrasante. Se continúa con conformación de lleno en la vereda la Siluana con material granular.

Fecha = 24 de Mayo 2025
Ubicación = — // —
Actividad = Se continúo con conformación de Subrasante. Se continúo con conformación de lleno en la vereda La Silvana con material granular.

Fecha = 26 de Mayo 2025
Ubicación = — // —
Actividad = Se inicio conformación de terraplén en el Sector de Maiba. Se presento buen clima.

Fecha = 27 de Mayo 2025
Ubicación = — // —
Actividad = Se continúa con conformación de terraplén en el sector de Maiba por capas. Se presenta inestabilidad en el terraplén dada la socavación lateral del río por ausencia de obra de contención en la pata del terraplén.

Fecha = 28 de Mayo 2025
Ubicación = — // —
Actividad = Se continúa con conformación de terraplén en el sector de Maiba por capas. Se presento inestabilidad en el terraplén dada la socavación lateral del río por ausencia de obra de contención en la pata del terraplén.

Fecha = 29 de Mayo 2025
Ubicación = — // —
Actividad = Se continúa con conformación de terraplén en el sector de Maiba por capas. Se presento inestabilidad en el terraplén

dada la socavación lateral del río por ausencia de obra de contención en la pata del terraplén.

Fecha: 30 de Mayo 2025
Ubicación: — // —
Actividad: Se continúa con conformación de terraplén en el sector de Maiba por capas.

Fecha: 31 de Mayo 2025
Ubicación: — // —
Actividad: Se continúa con conformación de terraplén en el sector de Maiba por capas.